

**Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka
v Trenčíne**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
O ČINNOSTI
TRENČIANSKEJ
UNIVERZITY ALEXANDRA
DUBČEKA ZA ROK 2007**



Výročnú správu o činnosti Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne za rok 2007 vypracovanú v súlade s § 20 ods. 1 b/a ods. 2 Zákona číslo 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

prerokovalo Vedenie TnUAD dňa:

prerokovalo Kolégium TnUAD dňa:

vyjadrila sa Správna rada TnUAD dňa:

schválil Akademický senát TnUAD dňa:

OBSAH

1. Všeobecné informácie o TnUAD.....	9
1.1 Zloženie orgánov TnUAD.....	9
1.1.1 Akademickí funkcionári a kvestor TnUAD	9
1.1.2 Kolégium rektora TnUAD	10
1.1.3 Akademický senát	10
1.1.4 Vedecká rada TnUAD	11
1.1.5 Správna rada TnUAD.....	12
1.1.6 Poradné orgány rektora	16
1.1.7 Zmeny v orgánoch TnUAD a zmeny vnútorných predpisov	20
2. Organizačná schéma TnUAD	23
3. Profil	25
3.1 Profil univerzity.....	25
3.2 Profily fakúlt	25
3.2.1 Fakulta špeciálnej techniky	25
3.2.2 Fakulta mechatroniky	29
3.2.3 Fakulta priemyselných technológií	32
3.2.4 Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov	36
3.2.5 Fakulta zdravotníctva	37
3.2.6 Ústav prírodných a humanitných vied	39
4. Všeobecné informácie o fakultách a ústavoch	43
4.1 Fakulta špeciálnej techniky	43
4.2 Fakulta mechatroniky	54
4.3 Fakulta priemyselných technológií	57
4.4 Fakulta sociálno – ekonomických vzťahov	60
4.5 Fakulta zdravotníctva	64
4.6 Ústav prírodných a humanitných vied	68
5. Oblasť vzdelávania	72
5.1 Akreditované študijné programy	72
5.2 Prijímacie skúšky – počty uchádzačov	73
5.3 Počty študentov	76
5.4 Absolventi	88
5.5 Univerzita tretieho veku	90
5.6 Kreditový systém.....	90
5.7 Priestorové zabezpečenie výučby.....	90
6. Vedecko-výskumná činnosť TnUAD v roku 2007	95
6.1 Stratégia rozvoja vedeckej a výskumnej činnosti na TnUAD.....	95
6.2 Postavenie univerzity v rámci Slovenska v roku 2006	99
6.3 Personálne zabezpečenie výskumnej činnosti.....	101
6.4 Grantová úspešnosť	102
6.5 Spolupráca s priemyslom	103
6.6 Spolupráca vo výskume so slovenskými VŠ a akademickými pracoviskami.....	107
6.7 Výstupy vedeckej a výskumnej činnosti	108
6.8 Publikačná činnosť a ohlasy	110
7. Medzinárodná spolupráca TnUAD v roku 2007.....	115
7.1 Bilaterálna spolupráca TnUAD	115
7.2 Mobilné a vzdelávacie programy	118
7.3 Programy a projekty medzinárodnej spolupráce	122

7.4 Organizácia medzinárodných podujatí.....	124
7.5 Účasť na medzinárodných vedeckých konferenciách.....	126
7.6 Zahraničné pracovné cesty a prijatie zahraničných hostí v roku 2007	126
7.7 Členstvo v medzinárodných organizáciách.....	127
8. Spolupráca TnUAD s verejnosťou.....	130
8.1 Spolupráca s TSK a KÚ Trenčín.....	130
8.2 Spolupráca s mestom Trenčín	130
8.3 Referát práce s verejnosťou.....	131
9. Oblasť rozvoja	133
9.1 Investičný rozvoj TnUAD	133
9.2 Využitie fondov EÚ	134
10. Oblasť pracovno-právnych vzťahov	143
10.1 Kvalifikačná a veková štruktúra akademických zamestnancov	143
10.2 Štruktúra vedecko-výskumných zamestnancov	144
11. Činnosť celouniverzitných pracovísk TnUAD	146
11.1 Centrum informačných technológií.....	146
11.2 Univerzitná knižnica	147
11.3 Vydavateľstvo TnUAD	152
11.4 Centrum celoživotného vzdelávania	154
12. Sociálna starostlivosť.....	159
12.1 Sociálna starostlivosť o zamestnancov.....	159
12.2 Sociálna starostlivosť o študentov.....	160
12.3 Účelové zariadenia	165
12.3.1 Ubytovacie zariadenia	165
12.3.2 Stravovacie zariadenia.....	166
13. Občianske združenia, kluby, záujmové združenia študentov a zamestnancov	168
13.1 Študentský parlament	168
13.2 Študentský parlament Fakulty špeciálnej techniky	168
13.3 Študentský parlament Fakulty mechatroniky	169
13.4 Študentský parlament Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov	169
13.5 Študentský parlament Fakulty priemyselných technológií	169
13.6 Študentský parlament Fakulty zdravotníctva	169
13.7 Občianske združenie študentov katedry politológie.....	169
13.8 Univerzitný spevácky zbor.....	170
13.9 Telovýchovná a športová činnosť na TnUAD	171
14. Záver	173

PRÍLOHY

Výročná správa o hospodárení Trenčianskej univerzity Alexandra. Dubčeka v Trenčíne za rok 2007

ÚVOD

Výročná správa Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne hodnotí výsledky, ktoré dosiahla univerzita v roku 2007 vo všetkých hlavných činnostiach. Jej hlavným cieľom je poskytnúť odbornej verejnosti, vysokým školám a všetkým partnerom ucelený obraz o vývoji univerzity v roku 2007. V štrnástich hlavných kapitolách podáva informácie o kvantitatívnych a kvalitatívnych zmenách, ktoré nastali v hodnotenom roku.

Končiaci sa rok 2007 bol pre Trenčiansku univerzitu Alexandra Dubčeka v Trenčíne veľmi významný. Univerzita nielenže úspešne vykročila do druhého decénia existencie, ale prešla aj medzinárodnou evalváciou EUA, ktorá bola zameraná na hľadanie negatív a pozitív činnosti a na objektívne posúdenie rezerv univerzity.

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, sa ako člen renomovaných medzinárodných akademických organizácií, aktívne zapájala do ich činnosti. Delegácia predstaviteľov TnUAD sa zúčastnila 4. konventu Európskej asociácie univerzít v Lisabone, Valného zhromaždenia Podunajskej rektorskej konferencie spojeného s vedeckou konferenciou: „Strategický manažment a nové úlohy konkurencieschopných univerzít podunajského regiónu“ v Kremži. Organizovala a zabezpečovala výročnú konferenciu ACRU, čo je Asociácia univerzít karpatského regiónu.

V akademickom roku 2007/2008 bol potešiteľný aj trvalý záujem uchádzačov o štúdium. Na TnUAD študovalo vo všetkých formách a stupňoch štúdia 7 386 študentov. Oproti akademickému roku 2006/2007 to predstavuje nárast o 1126 študentov.

Predpokladom úspešného napredovania univerzity je jej spolupráca s priemyslom, ktorá tvorí veľmi dôležitú zložku činnosti univerzity. Je obojstranne výhodná tak pre podniky, ako aj pre univerzitu. Už od svojho vzniku univerzita pocítovala výraznú podporu priemyselnej sféry, najmä takých podnikov ako MATADOR, a.s. Púchov, GlassImprove, Eindhoven, Johns Manville Trnava, SGAC Turnov, RONA, a.s. Lednické Rovne, Konštrukta Industry, a.s. Trenčín, Merina a.s. Trenčín, EVPÚ, a.s. Nová Dubnica.

Spolupráca TnUAD a mesta Trenčín sa aj v roku 2007 ešte prehĺbila. Orientovala sa na naplnenie Zmluvy o spolupráci, ktorú uzavrelo mesto s univerzitou už 8. apríla 2004. Veľmi významnou spoločnou aktivitou sa stáva príprava budovania Vedecko-technologického parku (za podpory štrukturálnych fondov EÚ). Súčasne zastupiteľstvo odsúhlasilo účasť mesta Trenčín v záujmovom združení Regionálne inovačné centrum Trenčín, ktoré bude gestorovať uvedenú výstavbu.

V roku 2007 TnUAD zvýšila starostlivosť o svojich študentov a zamestnancov. Zamerala sa na zvýšenie možnosti ubytovania pre študentov formou uzatvorenia nových zmlúv so zariadeniami, ktoré poskytujú ubytovanie.

Univerzita má pred sebou zložité obdobie. Ciele, ktoré mala a má univerzita pred sebou, sú pre ňu výzvou. Pevne verím, že Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne má dobré smerovanie.

Miroslav Mečár
rektor TnUAD

Výročná správa o činnosti Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne za rok 2007

Výročná správa o činnosti Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne (ďalej len TnUAD) je vypracovaná v zmysle § 20 ods. 1b) a ods. 2 Zákona 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o vysokých školách).

Správa obsahuje prehľad činností, ktoré sa vykonali v roku 2007 v súlade s poslaním univerzity a jej dlhodobého zámeru.

Ďalej obsahuje prehľad výsledkov vo vzdelávacej a vedeckej oblasti.

V správe sa uvádzajú zmeny vnútorných predpisov a zmeny v orgánoch TnUAD, ktoré nastali v roku 2007.

a) Výročná správa poskytuje a sprehľadňuje:

- Všeobecné informácie o Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne
- Profil univerzity, profily fakúlt, ústavu a ďalších pracovísk
- Organizačnú schému univerzity, fakúlt a ústavu
- Oblasť vzdelávania
- Vedecko – výskumnú činnosť
- Medzinárodnú spoluprácu TnUAD
- Spoluprácu s verejnosťou
- Oblasť rozvoja

b) Fakulty a ústavy

- Fakulta špeciálnej techniky
- Fakulta mechatroniky
- Fakulta priemyselných technológií
- Fakulta sociálno – ekonomických vzťahov
- Fakulta zdravotníctva
- Ústav prírodných a humanitných vied

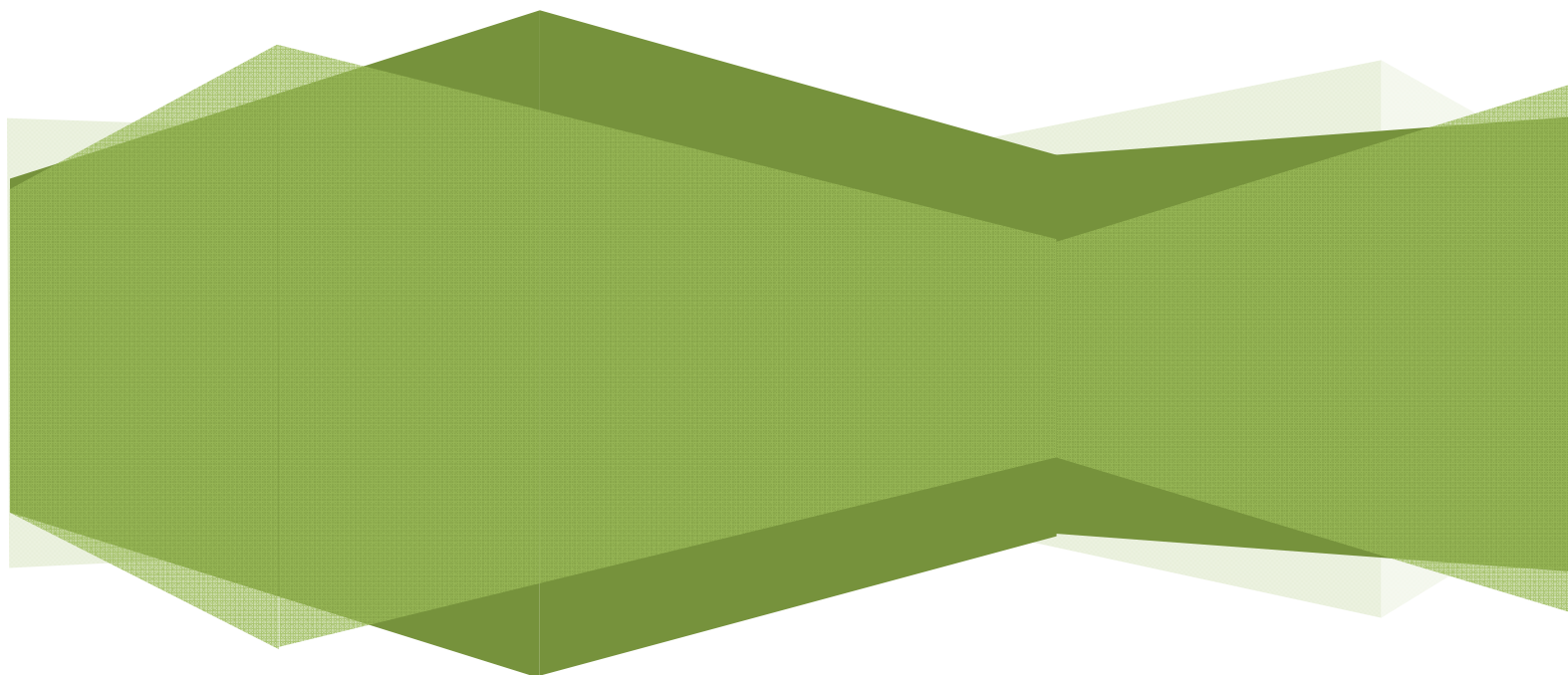
c) Účelové a iné zariadenia TnUAD

- Centrum informačných technológií
- Univerzitná knižnica
- Vydavateľstvo TnUAD
- Študentské domovy a jedálne
- Centrum celoživotného vzdelávania

d) Iné štruktúry pôsobiace pri TnUAD

- Študentský parlament TnUAD
- Študentské parlamenty fakúlt
- Univerzitný spevácky zbor
- OZ VŠK Akademik TnUAD

1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O TRENČIANSKEJ UNIVERZITE ALEXANDRA DUBČEKA



1. Všeobecné informácie o TnUAD

1.1 Zloženie orgánov TnUAD

Vedenie TnUAD

1.1.1 Akademickí funkcionári a kvestor TnUAD

- **rektor**
Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.
tel.: 032/7 400 100
e-mail: wagner@tnuni.sk

- **prorektor pre rozvoj a investície**
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.
tel.: 032/7 400 292
e-mail: zgodavova@tnuni.sk

- **prorektor pre výchovu a vzdelávanie**
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
tel.: 032/7 400 279
e-mail: dubovska@tnuni.sk

- **prorektor pre sociálnu starostlivosť**
RNDr. Eva Grmanová, PhD.
tel.: 032/7 400 457
e-mail: grmanova@tnuni.sk

- **prorektor pre vedu, výskum, medzinárodnú spoluprácu a zahraničné styky**
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.
tel.: 032/7 400 108
e-mail: slabeycius@tnuni.sk

- **kvestor**
Ing. Vladimír Ragula
tel.: 032/7 400 440
e-mail: ragula@tnuni.sk

Adresa:

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne
Študentská ul. č. 2
911 50 Trenčín
tel.: 032/7 400 101
http://www.tnuni.sk/

1.1.2 Kolégium rektora TnUAD

Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	- rektor
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.	- prorektorka pre VV
RNDr. Eva Grmanová, PhD.	- prorektorka pre SS
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.	- prorektorka pre RaI
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.	- prorektor pre VaV
prof. Ing. Bohumil Batora, CSc.	- dekan FŠT, do 22.10.2007
doc. Ing. Oto Barborák, CSc.	- dekan FŠT, od 23.10.2007
doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.	- dekan FZ
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.	- riaditeľ ÚPHV
doc. Ing. Dušan Maga, PhD.	- dekan FM
doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.	- dekan FSEV
prof. RNDr. Pavel Košťial, PhD.	- dekan FPT
prof. Ing. Július Alexy, CSc.	- predseda AS TnUAD, do 5.11.2007
Ing. René Hart'anský, PhD.	- predseda AS TnUAD, od 6.11.2007
Ing. Emil Golian	- riaditeľ CIT
Ing. Vladimír Ragula	- kvestor
Ing. Milan Vanc	- predseda ZOOZ PŠaV TnUAD
Bc. Marián Kikta	- predseda ŠP TnUAD

1.1.3 Akademický senát

Predseda

prof. Ing. Michal Boršč, CSc.	do 28.2.2007
prof. Ing. Július Alexy, DrSc.	od 28.3.2007 - do 5.11.2007
Ing. René Hart'anský, PhD.	od 6.11.2007

Podpredseda

doc. Ing. Oto Barborák, PhD.	- do 5.11.2007
doc. RNDr. Štefan Bošjak, CSc.	od 6.11.2007

Komora zamestnancov

doc. Ing. Vladimír Áč, CSc.	- ÚPHV
Mgr. Zuzana Aková	- rektorát
doc. Ing. Jaroslav Binka, CSc.	- FM
doc. RNDr. Štefan Bošjak, CSc.	- FSEV
PhDr. Elena Delgadová	- UPHV
Mgr. Katrína Gerlichová	- FZ
Ing. René Hart'anský, PhD.	- FM
Ing. Jaroslav Jambor, PhD.	- FM
doc. Ing. Zuzana Jamrichová, CSc.	- FŠT
Ing. Kvetoslava Kováčová	- FSEV
PhDr. Iveta Matišáková	- FZ
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.	- ÚPHV
Ing. Rudolf Pernis, CSc.	- FŠT
RNDr. Michaela Sidorová, PhD.	- FZ
Ing. Milan Vanc	- FŠT
doc. Mgr. Sergej Vojtovič, DrSc.	- FSEV

doc. RNDr. Marianna Pajtášová, PhD. - FPT
doc. RNDr. Dušan Holý, CSc. - FPT
RNDr. Pavol Odokienko - FPT

Komora študentov

Lucia Frisová - FZ
Róbert Orság - FSEV
Lukáš Radosa - FZ
Hana Skovajsová - FSEV
Ing. Róbert Jurík - FPT
Miroslava Kolarčíková - FPT
Eduard Kočner - FM
Monika Mináriková - FM
Radko Resch - FŠT
Martin Kováč - FŠT

1.1.4 Vedecká rada TnUAD

predseda

Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD. – rektor

podpredseda

prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD. – prorektor

tajomník

Bc. Daniela Vavrová

Riadni interní členovia:

Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.
Dr.h.c. prof. Ing. Július Alexy, CSc.
prof. PhDr. Peter Barták, DrSc.
prof. Ing. Bohumil Batora, CSc.
doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.
RNDr. Eva Grmanová, PhD.
doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.
prof. Ing. Martin Jambrich, DrSc.
prof. Ing. Eugen Jóna, DrSc.
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.
prof. Ing. Peter Kneppo, DrSc.
prof. RNDr. Pavol Košťial, PhD.
prof. Ing. Marek Liška, DrSc.
doc. Ing. Dušan Maga, PhD.
doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.
doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD.
prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.

prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.
doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.
prof. PhDr. Rastislav Tóth, CSc.
doc. Mgr. Sergej Vojtovič, DrSc.
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.

Riadni externí členovia:

doc. Ing. Ivan Baránek, CSc.
Dr.h.c. prof. Ing. Matej Bílý, DrSc.
prof. Ing. Vojtěch Konopa, CSc.
Dr.h.c. prof. Ing. Štefan Luby, DrSc.
akad. RNDr. Dušan Podhorský, DrSc.
doc. MUDr. Ján Porubský, CSc.
prof. Ing. Petr Sáha, CSc.
prof. Ing. Juraj Sinay, DrSc.
Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD.
prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.
Dr.h.c. doc. Ing. Július Tóth, PhD.

1.1.5 Správna rada TnUAD

Ing. Stanislav Viros, AS
Ing. Eva Bizoňová, R
prof. Ing. Michal Boršč, CSc.
Ing. Branislav Celler, R
Marián Kikta, AS
Ing. Marcel Kaščák, AS
Brig. Gen. Ing. Ján Kačmar, R
prof. Ing. Štefan Luby, DrSc.
Akad. RNDr. Dušan Podhorský, DrSc., R
Ing. Anton Tomáši, AS
Ing. Ľubomír Plško, AS, od 17.4.2007
MUDr. Pavol Sedláček, AS
doc. Ing. Július Tóth, CSc., R
Ing. Marián Vidoman, R

Počet zasadnutí:

Dve

4.4.2007, 29.11.2007

Účasť členov na zasadnutiach SR TnUAD:

4.4.2007

Prítomní:

Ing. Eva Bizoňová, prof. Ing. Michal Boršč, CSc., Ing. Branislav Celler, Marián Kikta, Ing. Marcel Kaščák, prof. Ing. Štefan Luby, DrSc., Ing. Anton Rokáši, MUDr. Pavol Sedláček, MPH., doc. Ing. Július Tóth, PhD.

Ospravedlnení:

Ing. Stanislav Biroš, gen. maj. Ing. Ján Kačmar, akad. RNDr. Dušan Podhorský, DrSc., Ing. Anton Rokáši, Dr.h.c. Ing. Štefan Rosina, Ing. Marián Vidoman

29.11.2007

Prítomní:

Ing. Branislav Celler, Bc. Marián Kikta, Ing. Marcel Kaščák, Ing. Anton Rokáši, MUDr. Pavol Sedláček, doc. Ing. Július Tóth, CSc., Ing. Marián Vidoman, Ing. Stanislav Biroš

Ospravedlnení:

Ing. Eva Bizoňová, akad. RNDr. Dušan Podhorský, DrSc., gen. maj. Ing. Ján Kačmar, prof. Ing. Štefan Luby, DrSc., Ing. Ľubomír Plško

Program zasadnutí:

4.4.2007:

1. Otvorenie
2. Kontrola zápisnice z predchádzajúceho rokovania Správnej rady TnUAD a z rokovania dňa 27.4.2006
Predkladá: predseda SR
3. Výročná správa TnUAD za r. 2006
Predkladá: rektor (P)
4. Výročná správa o hospodárení TnUAD za r. 2006
Predkladá: rektor (P)
5. Plnenie rozpočtu z r. 2006 (uznesenie 3-11/SR/2006)
Predkladá: rektor (P)
6. Návrh rozpočtu TnUAD na r. 2007
Predkladá: rektor (P)

Odporúčania SR TnUAD z rokovania dňa 4.4.2007:

K bodu 3. Výročná správa TnUAD za rok 2006:

K bodu 4. Výročná správa o hospodárení za rok 2006:

Vzhľadom k tomu, že predkladané materiály na seba nadväzujú, boli prerokované spoločne. S podrobným komentárom k predkladaným materiálom vystúpil rektor TnUAD Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD. a s doplňujúcimi informáciami k výročnej správe o hospodárení vystúpil kvestor TnUAD Ing. Vladimír Ragula. Podrobné stanovisko k Výročnej správe o hospodárení TnUAD za r. 2006 zaslala generálna riaditeľka sekcie financovania MŠ SR Ing. Eva Bizoňová.

Záver:

Správna rada TnUAD berie na vedomie materiál „Výročná správa TnUAD za rok 2006“ a „Výročná správa o hospodárení za rok 2006“ s pripomienkami.

K bodu 5. Plnenie rozpočtu z r. 2006 (uznesenie 3-11/SR/2006):

Podrobnú informáciu o plnení rozpočtu TnUAD za r. 2006 podal Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD., rektor a Ing. Vladimír Ragula, kvestor, ktorí konštatovali kladný hospodársky výsledok TnUAD v r. 2006:

Záver:

Správna rada TnUAD:

a) berie materiál „Plnenie rozpočtu z r. 2006“ na vedomie s pripomienkami,

K bodu 6. Návrh rozpočtu TnUAD na r. 2007:

O návrhu rozpočtu TnUAD na r. 2007 informoval členov správnej rady TnUAD Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD., rektor a doplnujúce informácie predložil kvestor Ing. Vladimír Ragula. Obaja konštatovali, že TnUAD má za cieľ v r. 2007 opätovne vykázať kladný hospodársky výsledok a predpokladajú v rozpočte navýšenie objemu mimodotačných finančných prostriedkov z grantov a podnikateľskej činnosti.

Záver:

Správna rada TnUAD:

a) berie materiál „Návrh rozpočtu TnUAD na r. 2007“ na vedomie a odporúča schválenie uvedeného rozpočtu akademickým senátom TnUAD.

29.11.2007:

1. Otvorenie
2. Kontrola zápisnice z predchádzajúceho rokovania Správnej rady TnUAD a z rokovania dňa 4.4.2007
Predkladá: predseda SR
3. Informácia o stave hospodárenia TnUAD k 31.10.2007
Predkladá: rektor (P)
4. Predbežný návrh rozpočtu TnUAD na r. 2008
Predkladá: rektor (P)
5. Rozličné
Predkladá: predseda SR

Odporúčania SR TnUAD z rokovania dňa 29.11.2007:

K bodu 3. Informácia o stave hospodárenia TnUAD k 31.10.2007

S podrobným komentárom k predkladaným materiálom vystúpil rektor TnUAD Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD. a s doplnujúcimi informáciami k Informácii stavu hospodárenia k 31.10.2007 vystúpil kvestor TnUAD Ing. Vladimír Ragula.

V diskusii vystúpil Ing. Branislav Celler a poukázal na záporný hospodársky výsledok univerzity a predostrel otázku, či je možné stratu prekryť a pomenovať, kde vznikajú príčiny tohto deficitu, z toho vytvoriť analýzu, na zistenie vzniku deficitu. Rektor TnUAD vyjadril názor, že by rád vyvodzoval personálne opatrenia, ale poukázal na nemožnosť riešenia takýchto opatrení prostredníctvom AS TnUAD, zároveň poukázal na nedodržiavanie finančnej disciplíny na FPT, FŠT, FSEV, ÚPHV. Doc. Ing. Július Tóth, PhD. poukázal na to, že v konečnom dôsledku sú podpisy kvestora a rektora na účtoch. Ing. Marcel Kaščák súhlasí s názorom Ing. Branislava Cellera, že každému z TnUAD teda aj študentom aj pedagógom by malo záležať na existencii univerzity. MUDr. Pavol Sedláček hovoril o nutnosti vytvorenia nových noriem, ktoré by zabezpečovali možnosť účinnej kontroly prijímaním opatrení zo strany vedenia. SR nie je spokojná s vývojom finančnej disciplíny.

Záver:

Správna rada TnUAD:

b) berie materiál Informácia o stave hospodárenia k 31.10.2007 na vedomie s pripomienkami,

c) schvaľuje návrh opatrení:

Uznesenie 1-14/SR/2007

1. Vypracovať a realizovať racionalizačné opatrenia zamerané na zosúladenie výšky nákladov na mzdy a poistné vo väzbe na disponibilné finančné zdroje TnUAD. Opatrenia realizovať vo všetkých oblastiach hlavnej činnosti na jednotlivých súčiastiach TnUAD.

Termín: 31.12. 2007

Zodpovední: vedúci súčastí, rektor

Uznesenie 2-14/SR/2007

2. Zvýšiť podiel mimodotačných výnosov súčastí TnUAD na celkových výnosoch TnUAD tak, aby do konca r. 2008 dosiahol najmenej 20 % celkových výnosov TnUAD z hlavnej činnosti.

Termín: priebežne r. 2008

Zodpovední: vedúci súčastí, rektor

Uznesenie 3-14/SR/2007

3. Racionalizovať náklady na prevádzku v r. 2008 tak, aby tieto neboli vyššie ako sú plánované prevádzkové výnosy TnUAD odsúhlasené v Správnej rade a AS TnUAD pre r. 2008.

Termín: 30.6. 2008

Zodpovední: vedúci súčastí, rektor

Uznesenie 4-14/SR/2007

4. V prípade zistenia neplnenia opatrení v zmysle b. 1-3 bezodkladne vyvodit' personálnu zodpovednosť.

Termín: 1 x mesačne

Zodpovední: rektor, SR

Uznesenie 5-14/SR/2007

5. SR TnUAD žiada predložit' na prerokovanie všetky materiály ako je nový štatút TnUAD a nadväzujúce normy, ktoré vyžaduje nová novela zákona o VŠ.

Termín: január 2008

Zodpovední: rektor, kvestor

K bodu 4. Predbežný návrh rozpočtu na rok 2008

S podrobným komentárom k predkladaným materiálom vystúpil rektor TnUAD Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD. a s doplňujúcimi informáciami k Predbežnému návrhu rozpočtu vystúpil kvestor TnUAD Ing. Vladimír Ragula.

V diskusii vystúpili MUDr. Pavol Sedláček a Dr.h.c. doc. Ing. Július Tóth, PhD. Obaja konštatovali, že vedúci organizácie nemôže dobrovoľne odovzdávať svoje právomoci.

Záver:

Správna rada TnUAD:

d) berie materiál Predbežný návrh rozpočtu na rok 2008 na vedomie s pripomienkami,

e) schvaľuje návrh opatrení:

Uznesenie 6-14/SR/2007

1. SR TnUAD ukladá rektorovi predložiť konečný návrh rozpočtu na zasadnutie SR TnUAD.

Z: rektor

T: pred rokovaním AS TnUAD

1.1.6 Poradné orgány rektora

Komisia pre rozvoj

- **predseda**
doc. Ing. Ignác Prno, CSc.
- **členovia**
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.
prof. Ing. Peter Kneppo, DrSc.
doc. Ing. Alfonz Pliško, CSc.
doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.
Ing. Peter Sika, PhD.
MUDr. Marián Kaščák
Ing. Emil Golian

Komisia pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy

- **predseda**
prof. Ing. Juraj Slabeycius, CSc.
- **členovia**
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
doc. Ing. Dušan Turan, CSc.
Ing. Daniel Bánoci, CSc.
Ing. Dušan Galusek, CSc.
doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.

Sociálna komisia

- **predseda**
RNDr. Eva Grmanova, PhD., od 8. marca 2007
- **členovia**
Ing. Milan Vanc
Ing. Vladimír Ragula
RNDr. Viera Mazíková
Ing. Ivan Matula

Ing. Eva Stanová
Ing. Katarína Macúchová – Gabrišová
doc. Ing. Alexej Chovanec
Ing. Terézia Čögleyová
Ing. Anna Dvoráková
Ing. Igor Barényi
Marta Mikušová, od júna 2007 Dagmar Gajdošová

Komisia pre E-learning

- **predseda**
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.
- **členovia**
Ing. Peter Kvasnica, PhD.
doc. Stanislav Košina
PhDr. Miroslav Řádek
Ing. Tomáš Hanulík
Ing. Peter Kacko
Mgr. Jana Šulcová, PhD.
Ing. Elza Kočíková, PhD.

Evalvačná komisia

- **predseda**
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.
- **členovia**
prof. Ing. Ján Štefánik, PhD.
doc. Ing. Ján Kútik, CSc.
PhDr. Karol Janas, PhD.
prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.
RNDr. Peter Perichta, CSc.
prof. MUDr. Oto Masár, CSc.

Komisia pre verejné obstarávanie

- **predseda**
Ing. Vladimír Ragula
- **členovia**
doc. Ing. Ignác Prno, CSc.
Ing. Ondrej Beracka
Ing. René Hart'anský, PhD.
Ing. Peter Mikletič
Ing. Peter Kvasnica, PhD.
Ing. Emil Golian

Vyrad'ovacia komisia

- **predseda**
Ing. Vladimír Ragula

- **členovia**
Ing. Ondrej Beracka
Pavel Militký
Natália Lanczová

Škodová komisia

- **predseda**
Ing. Vladimír Ragula
- **členovia**
Ing. Ondrej Beracka
Ing. Jozef Vavro
Ing. Zdenko Gardián
Ing. Pavol Pitoňák
Mgr. Štefan Pohanka
Ing. Ľubica Harakaľová
Natália Lanczová
Ing. Janka Hrebíková

Ústredná inventarizačná komisia

- **predseda**
Ing. Milan Rybár
- **členovia**
Natália Lanczová
Ing. Emil Golian
Ing. Ondrej Beracka
Jana Bilíková
Ing. Jozef Vavro

Pedagogická komisia

- **predseda**
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
- **členovia**
PhDr. Elena Delgadová
doc. PhDr. Vojtech Wagner, CSc.
PhDr. Oľga Bočáková, PhD.
Ing. Jozef Eliáš
Ing. Andrea Julény
doc. Ing. Jaroslav Binka, CSc.
doc. Ing. Ján Vavro, CSc.
prof. MUDr. Oto Masár, CSc.
JUDr. Mária Gogová, CSc.
Mgr. Zuzana Aková

Edičná a knižničná komisia

- **predseda**
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.

- **členovia**
doc. Ing. Dušan Turan, CSc.
prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.
doc. Ing. Ján Vavro, PhD.
doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.
Ing. Adriana Grenčíková, PhD.
Ing. Ganiel Banóci, CSc.
Mgr. Mária Rehušová
doc. Ing. Dušan Galusek, PhD.

Likvidačná komisia

- **predseda**
Ing. Iveta Miškalciová
- **členovia**
Peter Lukáčik
Miroslav Kobza
Dušan Petruš
Milan Jurák
Jozef Ilkyw

Rada kvality

- **predseda**
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.
- **členovia**
prof. Ing. Juraj Slabeycius, CSc.
prof. Ing. Ján Štefánik, CSc.
prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.
doc. Ing. Vladimír Áč, CSc.
doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.
doc. Ing. Dušan Maga, PhD.
PhDr. Oľga Bočáková
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
prof. Ing. Michal Boršč, CSc.
JUDr. Jana Kňazovická
Ing. Vladimír Selucký
Milena Hunanová

Rada CUGA

- predseda**
prof. Ing. Juraj Slabeycius, CSc.
- členovia**
prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.
doc. Ing. Jozef Tkáč, CSc.
doc. Ing. Ivan Jurčo, CSc.

doc. Ing. Darina Ondrušová, PhD.
prof. Ing. Ivan Letko, PhD.
doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.
doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.
prof. Ing. Július Alexy, CSc.
doc. Mgr. Sergej Vojtovič, DrSc.
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.
doc. Ing. Jozef Tkáč, PhD.
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.
doc. Ing. Dušan Galusek, PhD.

1.1.7 Zmeny v orgánoch TnUAD a zmeny vnútorných predpisov

Zmeny v orgánoch TnUAD v roku 2007

PROREKTOR PRE ROZVOJ A INVESTÍCIE

doc. Ing. Ignác Prno, CSc. do 31.3.2007
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD. od 1.4.2007

Prorektor pre sociálnu starostlivosť

RNDr. Eva Grmanová, PhD. od 8.3.2007

Predseda akademického senátu TnUAD

prof. Ing. Michal Boršč, CSc. do 28.2.2007
prof. Ing. Július Alexy, CSc. od 28.3.2007 do 5.11.2007
Ing. René Hart'anský, PhD. od 6.11.2007

Dekan FPT

doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD. do 14.3.2007
prof. RNDr. Pavel Košťial, PhD. od 15.3.2007

Dekan FŠT

prof. Ing. Bohumil Bátora, CSc. do 22.10.2007
doc. Ing. Oto Barborák, CSc. od 23.10.2007

Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva

zrušený dňom 30.6.2007

Riaditeľ UZO

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc. do 30.6.2007

Fakulta zdravotníctva

zriadená 1.7.2007

Poverený vedením FZ

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc. Od 1.7.2007 do 5.9.2007

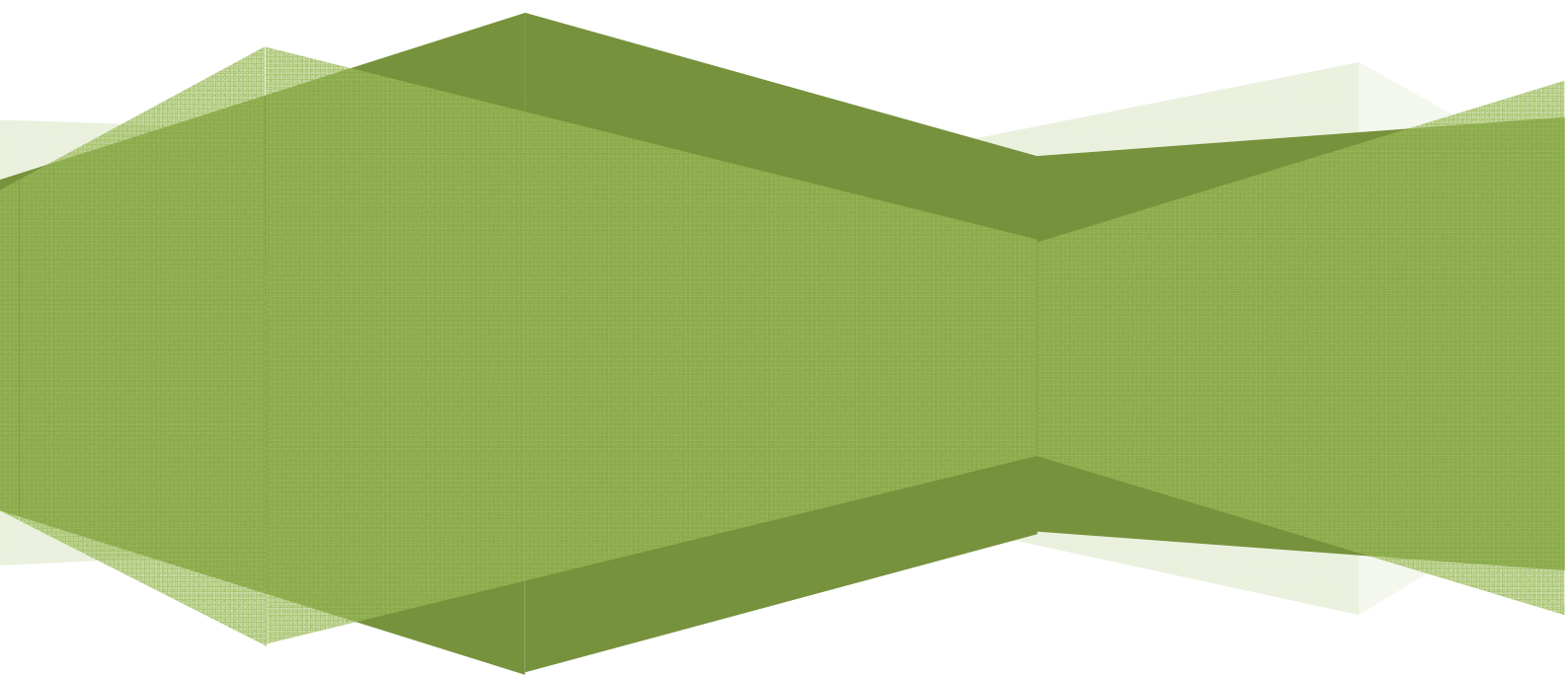
Dekan FZ

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc. od 6.9.2007

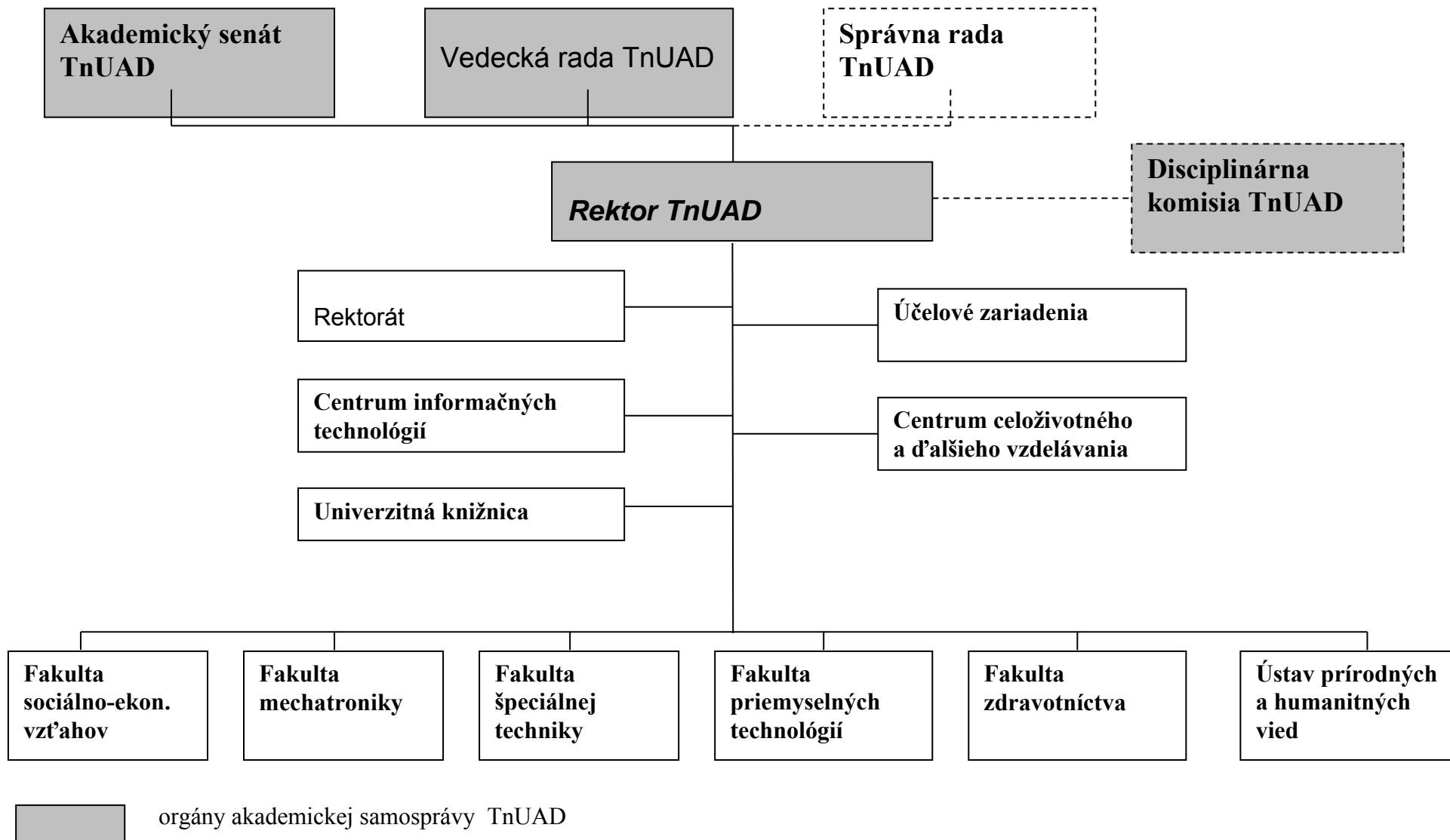
ZMENY VNÚTORNÝCH PREDPISOV V ROKU 2007

<u>Názov</u>	<u>Dátum účinnosti</u>
1. Štatút udeľovania čestného titulu "RECTOR EMERITUS"	21.3.2007
2. Štatút udeľovania medailí M.Hella	12.4.2007
3. Štatút udeľovania medailí M.Hella – novela	6.6.2007
4. Tvorba a použitie sociálneho fondu TnUAD	1.5.2007
5. Určenie výšky poplatkov spojených so štúdiom na TnUAD	1.5.2007
6. Štatút udeľovania medailí TnUAD	6.6.2007
7. Organizačný poriadok TnUAD	1.7.2007
8. Dodatok č. 2 k Štatútu TnUAD	2.8.2007
9. Rozsah pracovných povinností vysokoškolských učiteľov	1.9.2007
10. Štipendijný poriadok TnUAD	5.12.2007

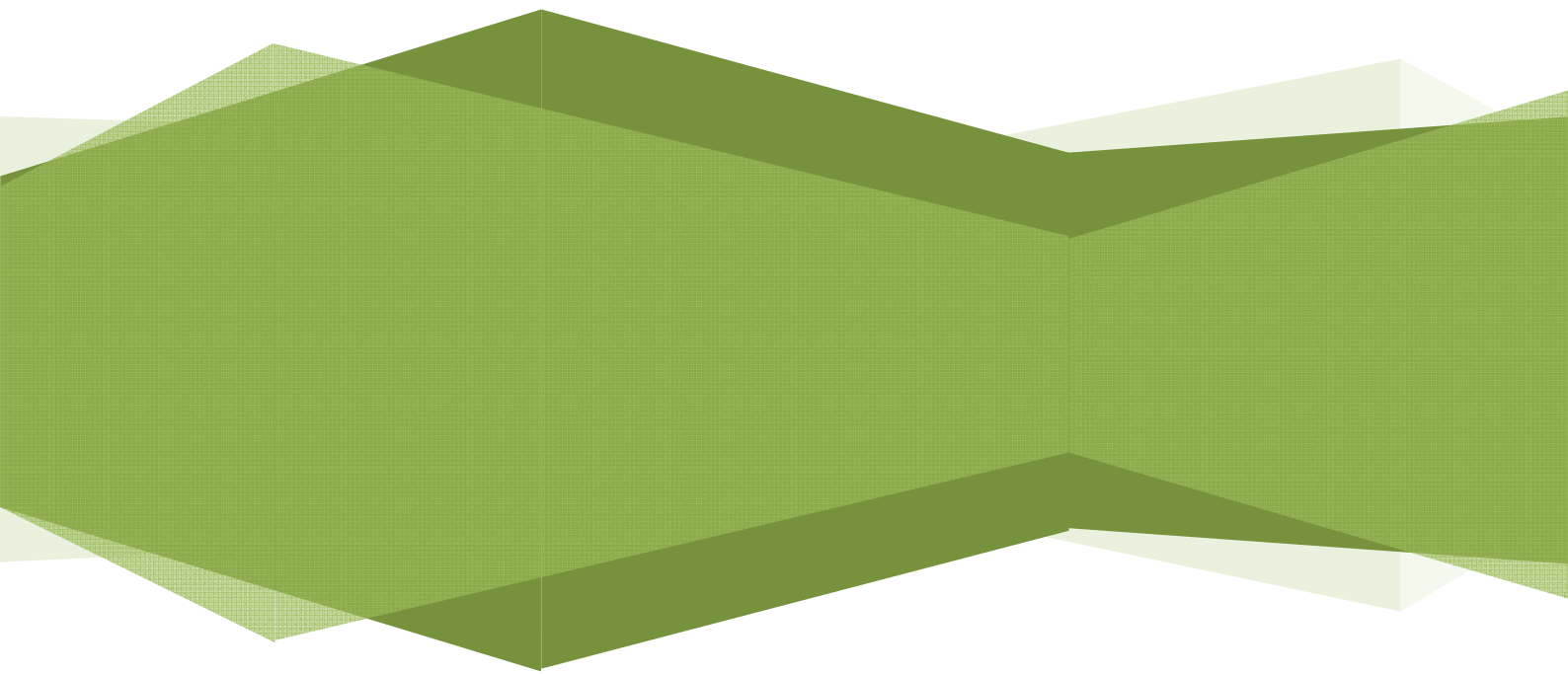
2. ORGANIZAČNÁ SCHÉMA TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA



2. Organizačná schéma TnUAD



3.PROFIL



3. Profil

3.1 Profil univerzity

TnUAD sa zaoberá vedecko - výskumnou a pedagogickou činnosťou vo viacerých vedných odboroch a rôznych študijných programoch technického, ekonomického, humanitného a spoločensko – vedného zamerania.

Technicky zamerané fakulty vychovávajú odborníkov pre odvetvia špeciálnej strojárkej techniky, výrobnéj techniky v spracovateľskom priemysle, mechatroniky a manažérstva kvality produkcie. Ďalej je to materiálové inžinierstvo, spracovanie skla, gummy a polymérov vôbec, textilu a vlákien, kovových, keramických a kompozitných materiálov.

Fakulta sociálno – ekonomických vzťahov a Ústav prírodných a humanitných vied sa venujú ekonomickým a spoločenským vedám. Vychovávajú a vzdelávajú odborníkov pre odvetvia verejnej správy, ľudských zdrojov, personálneho manažmentu a politológie.

Osobitné postavenie na TnUAD mal do 30. júna 2007 Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva, ktorý vzdeláva študentov v nelekárskych študijných odboroch, študijných programoch Ošetrovateľstvo a Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve. Od 1. júla 2007 bol transformovaný na Fakultu zdravotníctva.

3.2 Profily fakúlt

3.2.1 Fakulta špeciálnej techniky

Pôsobenie Fakulty špeciálnej techniky (ďalej FŠT) vo vzdelávacom procese, vo vede a výskume je vymedzené do nasledujúcich oblastí:

- oblasť konštrukcie, výroby a prevádzky špeciálnej a mobilnej techniky,
- oblasť výrobných strojov v spotrebnom priemysle.

So zreteľom na túto orientáciu delíme pôsobenie fakulty v oblasti vzdelávania do dvoch základných smerov:

Prvý smer pôsobenia fakulty vychádza z potreby výchovy inžinierov špecialistov pre vývoj a výrobu špeciálnej techniky, ale aj odborníkov do oblasti zabezpečovania prevádzkovej spoľahlivosti a obnovy tejto techniky. V tomto smere bola FŠT akreditovaná a podľa dekrétu MŠ SR č. 3409-Sc/1999 zo dňa 29.9. 1999 má právo konať štátne skúšky v študijnom odbore **Konštrukcia a výroba špeciálnej techniky**. Jedná sa o inžinierske štúdium v dĺžke štúdia 5 rokov.

Na podporu tohto študijného odboru bola FŠT akreditovaná aj v oblasti doktorandského štúdia, kde podľa dekrétu MŠ SR č. 4369/1999-51-UP zo dňa 24.9. 1999 získala právo konať doktorandské štúdium, dizertačné skúšky a udeľovať vedecko-akademické hodnosti PhD. vo vednom odbore doktorandského štúdia **23-07-9 Strojárske technológie a materiály**.

V akreditovanom študijnom odbore fakulta úspešne zvláda celý učebný cyklus. V akademickom roku 2006/2007 boli promovaní už siedmykrát absolventi konštruktéri a technológovia špeciálnej techniky, špecialisti na spoľahlivosť a obnovu a elektronických riadiacich systémov špeciálnej techniky. Na fakulte sa rovnako úspešne rozbehlo aj uvedené akreditované doktorandské štúdium. V roku 2004 ukončil doktorandské štúdium prvý absolvent, v roku 2005 ukončil štúdium ďalší absolvent a v roku 2007 ďalší traja absolventi.

Druhý smer orientácie fakulty v oblasti vzdelávania je výchova vysokoškolsky vzdelaných odborníkov v oblasti konštrukcie a spoľahlivosti výrobných strojov, najmä textilných, odevných, obuvníckych, sklárskych a plastikárskych.

Potreba výchovy odborníkov v tejto oblasti bola zdôvodnená skutočnosťou, že od vzniku samostatnej Slovenskej republiky oblasť výchovy inžinierov technikov do spracovateľského priemyslu nemá v republike zastúpenie. V období Československej republiky táto výchova bola realizovaná na TU Fakulta strojní v Liberci a na Technologickej fakulte VUT Brno - terajšej Univerzite T. Baťu v Zlíne. V príslušných odvetviach v SR, v ktorých sú sústredené veľké výrobné kapacity, sa tým vytvoril veľký deficit odborníkov v spracovateľskom priemysle. Na požiadavku akreditácie reagovali pozitívne mnohé firmy, združenia a odvetvové asociácie.

V tomto smere FŠT bola akreditovaná v roku 2002 a dekrétom MŠ SR č. 827-5b/2002 zo dňa 28.3. 2002 jej bolo priznané právo konať štátne skúšky v študijnom odbore **Inžinierstvo strojov a zariadení** a to ako v bakalárskom tak i v inžinierskom štúdiu. V akademickom roku 2006/2007 boli promovani už tretí krát absolventi bakalárskeho štúdia.

Pri tejto akreditácii bolo FŠT priznané dekrétom MŠ SR č. 1990-2/2002-51-UP aj právo na konanie doktorandského štúdia, dizertačných skúšok a na udeľovanie vedecko-akademických hodností PhD. vo vednom odbore doktorandského štúdia **23-01-9 Časti a mechanizmy strojov**.

V roku 2004 FŠT prešla ďalšou akreditáciou podľa zákona č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách a na základe tejto akreditácie jej boli Ministerstvom školstva SR priznané práva udeľovať akademický titul bakalár a inžinier absolventom bakalárskeho a inžinierskeho štúdia v študijných programoch **Špeciálna strojárka technika** a **Výrobná technika v spracovateľskom priemysle**.

V študijnom programe **Špeciálna strojárka technika** absolvent I. stupňa štúdia získa bohatý teoretický základ pre uplatnenie v konštrukčnej a technologickej príprave výroby a opravárenských systémoch špeciálnej techniky. Praktické výstupy absolventa zaručujú jeho uplatnenie pri využívaní, riadení a v komplexnej starostlivosti o strojárku a špeciálnu techniku tak v priemysle, ako aj v ozbrojených silách. Po ukončení II. stupňa, absolvent nájde uplatnenie v oblasti konštrukcie, výroby, výskumu a vývoja techniky a veľmi výhodné uplatnenie získa pri zabezpečovaní spoľahlivosti a obnovy techniky buď v opravárenských podnikoch, alebo ako prevádzkový inžinier v ozbrojených silách SR. Z uvedeného vyplýva, že absolventi tohoto študijného programu majú duálne uplatnenie.

V študijnom programe **Výrobná technika v spracovateľskom priemysle**, absolvent I. stupňa štúdia získa komplexné vedomosti pre spracovanie technickej dokumentácie prostredníctvom výpočtovej techniky a riešenie výrobných procesov vrátane metrologie a kvality v súlade so štandardmi EÚ v konkrétnych podmienkach výroby pre oblasť výrobnéj techniky, využívanéj v spracovateľskom, a najmä v spotrebnom priemysle. Absolvent nájde uplatnenie vo väčších firmách na strednej úrovni pri montáži, programovaní a oživovaní výrobnéj techniky a pri zabezpečovaní jej prevádzkovej spoľahlivosti. II. stupeň štúdia uvedeného programu inžinierskeho štúdia umožňuje individuálne doprofilovanie absolventa podľa potreby výrobných firiem a projekčných kancelárií orientovaných na rôzne zamerania v spracovateľskom priemysle.

V oboch týchto nových študijných programoch vyučovací proces začal akademickým rokom 2005/2006 a v súčasnom období v nich študuje celkom 363 študentov.

V roku 2006 fakulta získala dekrétom MŠ SR č. CD-2006-14358/33193-3,4:sekr. zo dňa 29.9.2006 akreditáciu aj na bakalársky študijný program **Výrobné technológie** pre dennú i externú formu štúdia. Uvedený študijný program fakulta prvý krát otvorila v akademickom roku 2007/2008 a v súčasnej dobe v ňom študuje 39 študentov.

V študijnom programe "Výrobné technológie" absolvent prvého stupňa štúdia dokáže riešiť problémy súvisiace so zavádzaním a prevádzkou výrobnotechnologických systémov v strojárstve. Získa potrebné znalosti o konštrukcii, materiáloch a výrobných procesoch strojárskej technológie (zlievárenstva, tvárnení, obrábaní, zvaraní, povrchových úpravách, tepelnom spracovaní, montáži, doprave a skladovaní) v nadväznosti na výrobné stroje, prostriedky operačnej a medzioperačnej manipulácie a dopravy, kontrole výrobných procesov a ich riadení, ktoré sú zároveň rozšírené o vedomosti počítačovej techniky, CAx systémov a CAx technológií používaných pri príprave a riadení výroby. Má ďalšie znalosti, na báze ktorých je schopný komunikovať s ostatnými profesiami a zložkami participujúcimi na zabezpečenie výroby a kontroly kvality. Absolvent má schopnosť uplatniť sa pri implementácii a prevádzkovaní výrobnotechnologických systémov v strojárskom priemysle. Má znalosti a schopnosti potrebné na zabezpečenie racionálnej prevádzky a vysokej flexibility pri realizácii výrobných procesov a dostatočné vedomosti na projektovanie ucelených častí výrobných postupov. Komplexné vedomosti absolventa umožňujú postup na druhý stupeň inžinierskeho štúdia.

V roku 2007 fakulta získala dekrétom MŠ SR č. CD-2007-14710/30837-5,6:sekr. zo dňa 27.8.2007 akreditáciu na bakalársky študijný program **Servis a opravy automobilov** pre dennú i externú formu štúdia. Uvedený študijný program fakulta plánuje otvoriť v akademickom roku 2008/2009.

V študijnom programe „Servis a opravy automobilov“ absolvent prvého stupňa štúdia dokáže riešiť problémy súvisiace so zabezpečením prevádzkyschopnosti automobilov u používateľa komplexnou starostlivosťou od zavedenia do prevádzky až po jej ukončenie.

Absolvent má základné teoretické vedomosti a poznatky všeobecného základu z mechaniky, častí a mechanizmov strojov, konštrukcie mobilnej techniky, konštrukčných materiálov a prevádzkových hmôt, technológií výroby, renovácií a opráv, teórie spoľahlivosti, technickej diagnostiky, riadenia technických a organizačných procesov.

Zároveň získa prakticky orientované vedomosti z konštrukcie automobilov, technickej prevádzky, technológie a riadenia údržby, inšpekčnej činnosti, renovácií, opráv a logistiky. Dokáže hodnotiť procesy servisu a opráv automobilov, navrhovať technické a organizačné zmeny, určovať technológiu a rozsah bežnej údržby, renovácií a opráv, využívať meraciu a výpočtovú techniku, aplikovať diagnostiku, objektívne hodnotiť technický stav, využívať informačné systémy údržby. Vie systémovo analyzovať, efektívne organizovať a riadiť činnosti servisných a opravárenských služieb. Dokáže posudzovať technický stav, realizovať údržbu, diagnostiku, opravy a skúšanie automobilov a jej skupín. Má pozitívne právne, ekonomické, ekologické a podnikateľské vedomie a prístupy k riešeniu úloh servisnej a opravárenskej praxe. Dokáže tímovo pracovať a komunikovať s profesiami a zložkami participujúcimi na zabezpečení komplexnej starostlivosti.

Absolvent má spôsobilosť a uplatnenie ako Manažér (operátor) údržby (Maintenance Operator, Maintenance Manager) servisov a opravovní automobilov, v dopravných podnikoch a organizáciách využívajúcich automobilovú techniku. Má schopnosť uplatniť sa i v oblasti služieb a obchodu s automobilmi, náhradnými dielmi, prevádzkovými hmotami a komoditami súvisiacimi s používaním automobilov. Môže pôsobiť aj ako samostatný podnikateľ v oblasti údržby, servisu a predaja automobilov.

V oblasti doktorandského štúdia má FŠT novoakreditovaný študijný program strojárске technológie a materiály v študijnom odbore **5.2.7 Strojárske technológie a materiály**.

Na fakulte v súčasnom období študuje vo všetkých akreditovaných študijných odboroch bakalárskeho a inžinierskeho štúdia celkom 470 študentov. V akreditovaných vedných odboroch doktorandského štúdia študuje na fakulte 7 doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia a 31 doktorandov v externej forme štúdia.

Na fakulte sa úspešne rozvíja vedecký výskum. V roku 2001 sa ukončil prvý celofakultný grantový projekt VEGA, ktorý sa riešil od roku 1998. V rokoch 2001 až 2003 sa na fakulte riešil jeden projekt KEGA a štyri celouniverzitné grantové projekty. V rokoch 2002 až 2005 sa riešili dva grantové projekty VEGA. Popri nich v roku 2003 sa začal riešiť jeden slovensko-nemecký projekt DAAD a tri celouniverzitné grantové projekty. Zároveň sa na fakulte v rokoch 2004 až 2006 úspešne riešil v rámci 6 RP EÚ projekt FAST CAST a ďalší projekt KEGA. V roku 2004 sa podali dva nové návrhy projektov VEGA, ktoré boli aj prijaté. V roku 2006 bol na FŠT presunutý grantový projekt VEGA 1/2115/05 o značnej finančnej a riešiteľskej kapacite zo ŽU v Žiline. Agentúrou APVV bol schválený grant aplikovaného výskumu, riešenie ktorého bolo ukončené v júni 2007 s realizačným výstupom. Na rok 2007 boli podané 3 projekty VEGA, 1 projekt KEGA a 2 projekty slovensko-nemeckej spolupráce DAAD. Na rok 2008 boli podané tri materiály na APVV, jeden materiál na 7. RP EÚ, jeden projekt VEGA a dva projekty KEGA.

Pri zabezpečovaní úloh vo vzdelávaní a vo výskume fakulta rozvíja aj vlastnú vedecko-pedagogickú základňu. Fakulta má vybudované ťažké laboratória a dielne zlievárenstva, tvárnenia, zvarovania a obrábania, laboratória CAD/CAM, CAE, metrológie, materiálových analýz, svetelenej metalografie (výučbové, výskumné) s prípravňou vzoriek, mechanických skúšok materiálov, výrobnéj techniky, diagnostiky a tribológie. Fakulta s firmou BOST založila spoločnosť s r.o., kde buduje špeciálne pracovisko na výučbu v CNC obrábacích systémoch.

FŠT získala do učiteľského kolektívu viacerých špičkových pracovníkov strojárkeho priemyslu, ktorí už získali vedeckú hodnosť, alebo sú docenti. Tým je fakulta flexibilnejšia na výučbu aj špeciálnych strojárskych študijných programov.

Niektorí pracovníci fakulty aktívne pracujú vo vedeckých radách fakúlt na SR a ČR.

FŠT úspešne prezentuje doma aj v zahraničí svoje originálne vedecké školy. Každoročne tradične organizuje dve medzinárodné vedecké konferencie, z ktorých vydáva zborníky konferenčných príspevkov. FŠT vydáva vedecký zborník Vedecké práce a štúdie Fakulty špeciálnej techniky. Publikačná činnosť vedecko-pedagogických pracovníkov fakulty zahŕňa všetky oblasti pedagogickej, vedeckej a odbornej práce od vydávania učebníc a monografií až po vydávanie a spoluautorstvo odborných publikácií. Fakulta sa výsledkami vedy a výskumu výrazne prezentuje na medzinárodných konferenciách a sympóziách. Spolupracuje zmluvne s viacerými fakultami v zahraničí, ďalej spolupracuje aj s mnohými priemyselnými firmami a organizáciami SR, kde v oblasti aplikačnej činnosti vyriešila veľké množstvo konkrétnych úloh vedecko-technického rozvoja.

Vzhľadom na doterajšie zameranie fakulty vo vzdelávacom procese ako i vo schválenom systéme študijných odborov Fakulta špeciálnej techniky v roku 2007 začala s prípravou nového doktorandského študijného programu a materiálov na získanie akreditácie pre habilitačné a inauguračné konanie v študijnom odbore Dopravné stroje a zariadenia, ktoré plánuje začiatkom roka 2008 predložiť Akreditačnej komisii, poradnému orgánu Vlády SR na prerokovanie a schválenie.

3.2.2 Fakulta mechatroniky

Fakulta mechatroniky TnUAD poskytuje vysokoškolské vzdelávanie a rozvíja tvorivé vedecké bádanie v odboroch Mechatronika a Manažérstvo kvality produkcie.

Fakulta mechatroniky TnUAD (FM TnUAD) realizuje na akademickej pôde odovzdávanie poznatkov moderného vedného odboru – mechatroniky, ktorý v sebe integruje precízne strojnú inžinierstvo s elektrotechnikou, elektronikou a inteligentným počítačovým riadením, ako aj v študijnom programe Manažérstvo kvality produkcie. Cieľom takéhoto procesu je dospieť k realizácii výrobkov a procesov, ktoré budú maximálne efektívne plniť svoje funkcie pri minimálnej spotrebe materiálov a energií. Absolvent fakulty sa uplatní nielen ako odborník na výpočtovú techniku a elektroniku, ale aj ako konštruktér či riadiaci pracovník. Vzdelávanie a výchova v študijných programoch ktoré realizuje fakulta sú postavené na výskumnej činnosti, ktorej výsledky sú prezentované riešením aktuálnych problémov na základe požiadaviek praxe a formou publikačnej činnosti pracovníkov fakulty.

FM TnUAD poskytuje v prvom stupni VŠ štúdiá vzdelanie podľa akreditovaných študijných programov Mechatronika cestných motorových vozidiel, Mechatronika a Manažérstvo kvality produkcie, formou internou aj externou. V druhom stupni VŠ štúdiá fakulta poskytuje vzdelania podľa akreditovaných študijných programov Mechatronika a Manažérstvo kvality produkcie. Tretí stupeň (doktorandské štúdium) vysokoškolského vzdelania je poskytovaný podľa akreditovaného študijného programu Mechatronika. Okrem toho FM TnUAD realizuje výbežový študijný odbor 5-ročného štúdiá Mechatronika. V akademickom roku 2007/2008 FM TnUAD ponúka uchádzačom možnosť študovať podľa akreditovaných študijných programov:

- Mechatronika cestných motorových vozidiel (1. stupeň VŠ štúdiá)
- Mechatronika (1. stupeň VŠ štúdiá)
- Mechatronika (2. stupeň VŠ štúdiá)
- Mechatronika (3. stupeň VŠ štúdiá)
- Manažérstvo kvality produkcie (1. stupeň VŠ štúdiá)
- Manažérstvo kvality produkcie (2. stupeň VŠ štúdiá)

FM TnUAD ponúka absolventom študijného programu Mechatronika možnosti uplatnenia sa v podnikoch a firmách pôsobiacich v oblasti informačných technológií, výkonovej elektroniky a elektrotechniky, mikrotechnológií, slaboprúdovej elektrotechniky, projektovania pohonných systémov a riadenia výrobných strojov a automatov ako aj konštrukcie robotických zariadení. Absolventi majú široké možnosti uplatnenia sa v praxi aj v rámci samostatného podnikania a spravovania vlastnej firmy v sfére elektrotechniky, informačných technológií a priemyselných riadiacich systémov.

Absolventi študijného programu Mechatronika cestných motorových vozidiel sa uplatnia vo výrobných podnikoch automobilového priemyslu, ako aj organizáciách, ktoré s týmto priemyslom kooperujú, a tiež pri zabezpečovaní povýrobných činností, menovite v organizácii predaja a servisných službách, podobne ako aj pri zabezpečovaní technologickej prípravy výroby, pri montáži, nastavovaní a testovaní výrobných liniek, pri riadení samotnej automobilovej výroby, skúšobníctve, testovaní a nastavovaní prevádzkových parametrov, a odstraňovaní závad.

Absolventi študijného programu Manažérstvo kvality produkcie získavajú také znalosti a zručnosti z metrológie a zlepšovania kvality, ktoré by im mali umožniť dosiahnuť konkurenčnú výhodu a dlhodobé uplatnenie ako v priemyselných organizáciách, tak aj v organizáciách poskytujúcich služby. Absolventi bakalárskeho štúdiá sa uplatnia najmä ako technici metrológie a kvality na pracovných plochách. Absolventi magisterského štúdiá sa

uplatnia najmä pri navrhovaní a poskytovaní, ale aj riadení a logistickom a informačnom zabezpečovaní kvality produkcie na úrovni vedenia organizácie.

FM TnUAD sa v oblasti výskumno-vývojových činnosti zameriava hlavne na tvorbu matematických modelov mechanických častí, akčných členov, elektrických obvodov, meničov energie, pohonov, informačno-riadiacich systémov a celých mechatronických systémov, a na modelovanie a simulácia procesov. Na jej pôde sú riešené úlohy analýzy kinematiky a dynamiky mechanických častí a pohonov mechatronických systémov. V oblasti metrológie a kvality produkcie sa FM zameriava na výskum komplexného manažérstva kvality, spoľahlivosti a bezpečnosti technických systémov, environmentálneho manažérstva, komplexnej metrológie, modelovania a simulovania inovatívnych procesov a identifikácie kvality pomocou digitálnych technológií.

FM TnUAD disponuje riešiteľskými kapacitami pre navrhovanie, modelovanie a skúmanie vybraných typov elektrických automatizovaných pohonov a servomechanizmov, hydraulických a pneumatických pohonov a systémov, elektronických obvodov, výkonových polovodičových meničov, senzorových a meracích systémov, logických a mikroprocesorových riadiacich systémov a samostatných jednotiek, regulačných obvodov a distribuovaných riadiacich systémov, priemyselných a laboratórnych monitorovacích a vizualizačných systémov, manipulátorov a robotov, špeciálnych akčných členov a motorov, mechatronických subsystémov a systémov, na tréning a poradenstvo pri zavádzaní systémov manažérstva kvality a štatistických metód, pri metrologickom zabezpečení produkcie, pri vývoji a nábehu novej produkcie, pri neustálom zlepšovaní a pri počítačovej podpore riadenia kvality. FM TnUAD rieši úlohy aj oblasti elektromagnetickej kompatibility, umelej inteligencie, a programovania NC a CNC strojov.

K dispozícií sú laboratóriá:

- unikátne laboratórium elektromechanických aktuátorov;
- modelovania, simulácie a riadenia;
- priemyselnej informatiky (logické systémy, mikroprocesorové riadiace systémy, priemyselné regulátory, distribuované riadiace systémy, priemyselné vizualizačné systémy);
- výkonovej elektroniky;
- elektrických automatizovaných pohonov a servomechanizmov;
- elektrických akčných členov;
- hydraulických a pneumatických systémov;
- meracích členov, snímačov a prevodníkov;
- metrológie elektrických veličín;
- počítačovej podpory kvality (CAQ);
- mechatronických systémov – výskumno-vývojové (a pedagogické laboratórium);
- počítačové laboratória;
- laboratórium databázových systémov;
- pracoviská CAD.

Súčasné hardvérové vybavenie fakulty:

Hydraulické a pneumatické systémy FESTO

Výkonové meniče, pohony a servosystémy Lucas-Nülle

Pohonné jednotky SIEMENS – Micromaster

Logické systémy Siemens – LOGO

Mikroprocesorové stavebnice

Pohonné jednotky SIEMENS – Micromaster, Master Drive, Motion Control

Riadiace systémy a HMI zariadenia Siemens – SIMATIC S7-300, S7-200, TP 170A, C7, TD177, TD200

Sonda elektromagnetického poľa na meranie EMC podľa európskych noriem EN 61000-4-3

Snímače, prevodníky, meracie systémy, polovodičové meniče, elektrické motory.

Softvérové vybavenie: ARIS EASY, Palstat CAQ, LCS- Helios IQ, QFD 2000

Programovacie prostriedky: pre jazyky C, C+, C-Bilder, Visual Basic ...

Databázové systémy: SQL, Access, ...

Programy na štatistické vyhodnocovanie údajov

Programy na modelovanie dynamických systémov: MATLAB, Simulink, SimMechanics, SimPowerSystems, Real Time, DYNAST

CAD systémy: AutoCAD, Proengineer, OrCAD, Solid Edge

Systémy MKP a MoM: Ansys, NEC

Programy pre priemyselné riadiace systémy: Logo Comfort, Step 7, Step 7 MicroWin, FluidSim H, Fluid Sim P

Vizualizačné programy: WinCC, WinCC flexibile 2005, Pro Tool Lite, WizNet, Visual Basic

Web portál pre simulačnú hru rolí manažérstva kvality

Web portál Virtuálneho Centra Kvality (VHCQC) pre zlepšovanie kvality, výkonnosti a ekonomickej efektívnosti zdravotníckych služieb

Fakulta spolupracuje z mnohými priemyselnými podnikmi z regiónu i z ostatných oblastí Slovenska, najmä s:

BOST SK, a.s. Trenčín

EVPÚ, a. s. Nová Dubnica,

Kia Motors Slovakia s. r. o., Teplička nad Váhom,

Konstrukt Industry, a. s. Trenčín,

MATADOR, a. s. Púchov,

MERINA, a. s. Trenčín,

NES, s.r.o. Nová Dubnica,

OSRAM Slovakia, a. s. Nové Zámky,

Palstat Vrchlabí,

Považské strojárne, a. s. Považská Bystrica,

PSL, a. s. Považská Bystrica

RMC, s. r. o. Nová Dubnica,

SAE Automation, s. r. o. Nová Dubnica,

Siemens, s. r. o., Bratislava

TRENS, a. s. Trenčín,

VIPO, a.s. Partizánske,

Volkswagen Slovakia, a. s. Bratislava,

VRM, a. s. Trenčín,

V rámci slovenského priestoru vysokého školstva fakulta spolupracuje najmä s nasledovnými fakultami:

Fakulta elektrotechniky a informatiky STU, Bratislava,

Strojnícka fakulta STU, Bratislava,

Fakulta elektrotechniky a informatiky TU, Košice,

Elektrotechnická fakulta ŽU, Žilina

Strojnícka fakulta ŽU, Žilina

Mechanizačná fakulta SPU, Nitra

Aktivity FM TnUAD v súčasnosti sú charakterizované pokrokom aj v oblasti medzinárodnej spolupráce na úrovni akademickej i komerčnej. Medzi najdôležitejších partnerov fakulty je možné zaradiť nasledujúce subjekty:

Fakulta vojenských technológií, UO Brno, Česká republika,
Izhevsk State Technical University, Iževsk, Ruská federácia,
Technische Universiteit Delft, Holandsko,
Fakulta elektrotechniky a komunikačných technológií VUT Brno, Česká republika,
Fakulta mechatroniky a mezioborových inženýrských študií, TU Liberec, Česká republika,
Fakulta biomedicínskeho inžinierstva ČVÚT Praha, Česká republika,
VŠB TU Ostrava, Česká republika,

3.2.3 Fakulta priemyselných technológií

Fakulta priemyselných technológií so sídlom v Púchove (www.fpt.tnuni.sk) svojím zameraním predstavuje unikát v rámci SR vo výchove odborníkov v oblasti nekovových materiálov, najmä gumy, silikátových materiálov a textilu. Vznik fakulty iniciovala výrobná sféra regiónu Púchova, ktorý je jednou z najpriemyselnejších oblastí Slovenska s koncentráciou strojárskoho, gumárskeho, sklárskeho, textilného a automobilového priemyslu. Deficit v zabezpečovaní ľudských zdrojov v spomenutých odborných oblastiach mala vyplniť prípravou odborníkov práve Fakulta priemyselných technológií v Púchove, ktorá začala svoju výchovno–vzdelávaciu činnosť **10. septembra 1996** vo zväzku Žilinskej univerzity v Žiline. Dôležitou udalosťou pre ďalšiu existenciu fakulty bola **akreditácia**, ktorú fakulta získala v máji 1997 pre inžinierske štúdium v odbore **materiálové inžinierstvo**. 1. decembra 1997 sa súčasťou Fakulty priemyselných technológií stalo aj detašované pracovisko, súčasná Katedra priemyselného dizajnu v Ružomberku.

Po vzniku nových krajov a vzniku **Trenčianskej univerzity v Trenčíne** sa fakulta včlenila do komplexu tejto vysokej školy v akademickom roku 1997- 98. Fakulta sa teda zrodila o jeden rok skôr, ako Trenčianska univerzita v Trenčíne a situáciu v oblasti zabezpečovania odborných vysokoškolsky vzdelaných pracovných síl nielen v regióne ale na celom Slovensku začala FPT vylepšovať už v roku 2001, kedy skončili jej prví absolventi – inžinieri. Hoci fakulta vznikla z potrieb regiónu, je to vzdelávacia inštitúcia celoštátna, pretože každoroční uchádzači o štúdium sú z celého Slovenska.

Tvorcovia edukačného obsahu fakulty boli síce motivovaní apriori požiadavkami firiem v regióne, no mali súčasne na zreteli aj potrebu odborníkov na Slovensku vôbec, ktorí budú schopní riešiť ekologické aspekty výroby, znižovanie surovinovej a energetickej náročnosti vo výrobe, využívanie domácich surovín a materiálov a zvyšovanie kvality výrobkov. Postupným upravovaním a upresňovaním učebných plánov, zohľadňujúc personálne i materiálne možnosti fakulty a potreby priemyselnej praxe sa vykryštalizovalo súčasné zameranie fakulty, ktorá pripravuje odborníkov v oblasti technických materiálov, environmentálneho inžinierstva a ekonomiky a riadenia podniku.

Vzdelávací proces podľa akreditovaných študijných odborov v súčasnosti realizuje na fakulte 6 katedier:

- Katedra fyzikálneho inžinierstva materiálov,
- Katedra chémie a technológie polymérov,
- Katedra textilu a odevníctva,
- Katedra anorganických materiálov a environmentálneho inžinierstva,
- Katedra riadenia priemyselných systémov,
- Katedra priemyselného dizajnu so sídlom v Ružomberku.

Okrem týchto je na fakulte Ústav materiálového a technologického výskumu, ktorého kompetencie sú predovšetkým v oblasti vedeckovýskumnej činnosti.

Na fakulte pracuje viac ako 50 pedagogických a vedeckých zamestnancov. Z tohto počtu je

11 profesorov (štyria s titulom DrSc.), 11 docentov, z odborných asistentov sú 13 -ti držiteľmi titulu CSc., alebo PhD.

Vzdelávanie na fakulte sa realizuje podľa akreditovaných študijných programov. Od akademického roka 2002-2003 prebieha už kreditovým systémom so sedemstupňovým spôsobom hodnotenia podľa ECTS.

Bakalárske, inžinierske i doktorandské štúdium je denné a externé. V decembri 2006 a v priebehu roka 2007 fakulta získala akreditáciu troch nových študijných programov: v odbore 4.3.2 environmentálne inžinierstvo - študijný program bakalárskeho štúdia **environmentálne inžinierstvo** a v odbore 5.2.18 chemické technológie – študijné programy bakalárskeho aj inžinierskeho štúdia **chemické technológie**.

Fakulta v súčasnosti má **akreditáciu podľa zákona 131/2002 Z.z.** pre nasledovné študijné programy:

v odbore **5.2.26 materiály:**

- materiálová technológia, **bakalárske štúdium**,
- textilná technológia a návrhárstvo, **bakalárske štúdium**,
- materiálové inžinierstvo, **inžinierske štúdium**,
- fyzikálne inžinierstvo materiálov, **doktorandské štúdium**;

v odbore **4.3.2 environmentálne inžinierstvo:**

- environmentálne inžinierstvo, **bakalárske štúdium**;

v odbore **5.2.18 chemické technológie:**

- chemické technológie, **bakalárske štúdium**
- chemické technológie, **inžinierske štúdium**

v odbore **5.2.19 anorganická technológia a materiály:**

- anorganické technológie a nekovové materiály, **doktorandské štúdium**;

v odbore **5.2.21 technológia makromolekulových látok:**

- technológia makromolekulových látok, **doktorandské štúdium**;

v odbore **5.2.26 materiály** má fakulta právo na

- **habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie za profesorov.**

V súčasnosti na fakulte dobieha 5-ročné inžinierske štúdium v **študijnom odbore materiálové inžinierstvo** so špecializáciami: chémia a technológia výroby gumy, chémia a technológia výroby skla, textilná a odevná technológia, fyzikálne inžinierstvo materiálov, riadenie priemyselných systémov, environmentálne inžinierstvo a udržateľný rozvoj a doktorandské štúdium v troch odboroch ešte podľa vyhlášky MŠ SR 131/1997 Zb..

Na konci akademického roka 2006-2007 bolo v doktorandskom štúdiu evidovaných celkom 38 študentov, z toho 18 v dennej a 20 v externej forme štúdia a po dizertačnej skúške je 12 študentov dennej a 9 študentov externuj forme štúdia. V priebehu akademického roka 2006/2007 ukončili doktorandské štúdium úspešnou obhajobou dizertačnej práce 11 - ti študenti.

Neoddeliteľnou súčasťou všetkých študijných programov na fakulte je výučba špičkového softvéru ako Proinžinier, Marc, Cosmos, Mathematica, Matlab, Abaccus a ďalších. Študenti tiež získavajú potrebné znalosti z pracovnej psychológie, sociológie, pracovného práva, podnikovej ekonomiky, manažmentu, a environmentálneho inžinierstva. Veľká pozornosť je venovaná výučbe cudzích jazykov, najmä anglického. Súčasné učebné plány orientované na prípravu komplexne vzdelaných inžinierov v oblasti uvádzaných technológií a manažmentu, ako aj v oblasti uplatňovania environmentálnej politiky v produkčnej sfére, spĺňajú pôvodné potreby priemyselnej praxe. Tieto sa definovali pri

vzniku fakulty priemyselných technológií ako firmami regiónu, tak aj slovenského i európskeho priemyslu vôbec.

Za 11 rokov existencie sa na FPT vybuďovala kvalitná **vedeckovýskumná základňa**. Materiálový výskum sa dnes orientuje aj do oblasti kompozitných materiálov, čo vyžaduje od odborníkov komplexný prístup so schopnosťou aplikovať tieto materiály v praxi. Vedeckovýskumnú činnosť na fakulte možno rozdeliť do niekoľkých nosných oblastí:

- v oblasti **makromolekulových materiálov**: vývoj gumárenských zmesí podľa požiadaviek praxe; vývoj nových postupov prípravy predpolymérov, kvapalných kaučukov a elastomérov na netradičnej surovinovej báze a ich aplikácia v praxi; vývoj chemických a fyzikálnych modifikácií prírodných a syntetických makromolekulových materiálov (hlavne vláknotvoriteľných polymérov);
- v oblasti **materiálového inžinierstva**: štúdium aplikácie vlnových metód pri hodnotení vlastností kovových aj nekovových výrobkov z nich (uplatnenie metód s využitím ultrazvuku a holografických metód); štúdium a hodnotenie mechanických vlastností gumárenských zmesí; vývoj metód pre hodnotenie zvolených únavových vlastností nekovových materiálov; aplikácia metód MKP na riešenie napäťovo-deformačných stavov reálnych telies, na hodnotenie teplotných polí, na stanovenie životnosti reálnych telies; hodnotenie makro- a mikroštruktúry reprezentatívnych materiálov kompozitného charakteru (so zameraním sa na elastomery s kovovým kordom); hodnotenie mechanických vlastností a materiálových charakteristík materiálov (s hlavným zameraním na gumu, oceľ, zliatiny Cu a ich vzájomné interakcie)
- v oblasti **anorganických materiálov**: skúmanie vzťahov medzi vlastnosťami anorganických materiálov a ich zložením (chemická odolnosť, optické vlastnosti, redox stav); vývoj nových druhov skiel podľa požiadaviek praxe; výskum v oblasti sol-gel metód (vrstvy, kompozity, katalýza); modifikácia zloženia anorganických materiálov.
- v oblasti **environmentálneho inžinierstva**: ekologizácia výroby polymérnych materiálov; skúmanie možností ekologizácie výroby anorganických materiálov; skúmanie vplyvov priemyselných technológií na zložky životného prostredia; výskum v oblasti využitia prírodných materiálov na báze silikátov na detoxikáciu zložiek životného prostredia.

Pracovníci FPT sú aktívnymi riešiteľmi grantových projektov (VEGA, KEGA, AV, APVV) a úloh aplikovaného výskumu v rámci spolupráce s priemyslom. Do riešenia jednotlivých vedeckých a výskumných úloh sa zapájajú aj študenti doktorandského a inžinierskeho štúdia a to formou diplomových a dizertačných prác. Bohatú vedeckovýskumnú činnosť zamestnancov fakulty, ktorí každoročne vyprodukurujú v priemere 150 pôvodných odborných výstupov, možno dokumentovať údajmi, ktoré sú zaznamenané v Univerzitnej knižnici TnUAD (www.tnuni.sk). Za rok 2007 je zaevidovaných 166 záznamov.

Prioritou FPT od jej založenia je úzka **spolupráca s priemyselnou praxou**, ktorú fakulta neustále rozvíja. V rámci tejto spolupráce sa riešia projekty pre potreby výrobných podnikov, pričom každý docent a profesor fakulty je zodpovedným riešiteľom aspoň jedného projektu. Témy všetkých diplomových prác sa zadávajú na základe požiadaviek z podnikateľskej praxe. Vedúcimi, resp. konzultantmi diplomových prác sú aj viacerí odborníci z výrobných podnikov a výskumných ústavov, čím sa vytvára záruka uplatnenia a realizácie výsledkov DP v podnikateľskej činnosti. Je to dôkaz úzkej spolupráce FPT s priemyselnými podnikmi. Za mnohé možno uviesť podniky, s ktorými fakulta aktívne spolupracovala v roku 2007: Matador, a.s . Púchov, Isotherm Žilina, VUZ Nové Zámky, FOSFA, a. s. Břeclav, ČR, ETOP, a.s. Púchov, VUJE a.s., Trnava, CZ-Řetezy, Strakonice, Chirana Medical a. s., Stará Turá,

BorsodChem MCHZ Ostrava, ČR, Step s.r.o., Žilina, Metalurg Matec a.s. Dubnica nad Váhom, Emerson a.s., div. Branson, Nové Mesto n/V, TOPCHEM s.r.o., Ružomberok a i.

Okrem spomenutých priemyselných podnikov FPT aktívne spolupracuje aj s mnohými **akademickými inštitúciami** nielen v SR napríklad: MTF Trnava, STU Bratislava, VŠT Košice, TU Zvolen, PU Prešov, SAV Bratislava, ale aj v zahraničí. Aj vďaka rozsiahlej spolupráci absolventi fakulty nemajú problém získať pracovné miesta v podnikoch a inštitúciách nielen v regióne, a na území celého Slovenska, ale aj v renomovaných firmách v zahraničí. Z absolventov FPT prakticky neevidujeme nezamestnaných.

Fakulta priemyselných technológií TnUAD v Púchove sa môže pochváliť rozsiahlou **medzinárodnou spolupracou**. Fakulta spolupracuje s rôznymi vysokými školami v Čechách, Poľsku, Nemecku, Nórsku, Švédsku, Fínsku, Rakúsku, Taliansku a Rusku. Za mnohé možno spomenúť zahraničné inštitúcie, s ktorými fakulta aktívne spolupracovala v roku 2007: Technická univerzita v Liberci, Č; Bolonská univerzita, Bologna Taliansko; Politechnika Warszawska, Varšava, Poľsko; Crakow University of Technology, Department of Chemistry and Technology of Polymers, Poľsko; VŠB -Technická univerzita Ostrava, ČR; Univerzita Tomáše Bati, Zlín, ČR; Fachhochschule Deggendorf, SRN; University of Technology Tampere, Fínsko; Friedrich Schiller Universität Jena, Institut für Organische Chemie und Macromolekulare Chemie, SRN; Odeská štátna medicínska univerzita, Ukrajina; VUT Brno, Fakulta architektúry; DANUBIA Nanotech s.r.o. poboč. MAX PLANCK institut Stuttgart.

FPT každoročne organizuje spoločne s partnermi z Poľskej republiky a v ostatnom čase aj z Českej republiky medzinárodnú vedeckú konferenciu zameranú na problematiku materiálového inžinierstva, mechaniky a designu, pričom miesto konania je striedavo na Slovensku, v Čechách a v Poľsku. V roku 2007 boli FPT organizované dve **medzinárodné konferencie**: **The 12. International conference on problems of material, engineering, mechanics and design** a konferencia spolufinancovaná EU v rámci projektu INTERREG IIIA ČR – SR, **Natural materials in the regional building culture**.

V **medzinárodnej vedeckovýskumnej a pedagogickej** spolupráci sa dosiahol značný pokrok. V roku 2007 sa na FPT riešili tri medzinárodné projekty:

- Leonardo da Vinci „Professional Development Learning program for Rubber Industries“ /Virtual Education in Rubber Technology/ FIN/04/B/F-PP-160531 /VERT/
- Sensor System for Intelligent Textiles; EUREKA E! SENSIT
- Minulostí k budúcnosti - Přírodní materiály v regionální stavební kultuře, INTERREG IIIA ČR-SR; CZ.04.4.84/1.2.00.1/0216

FPT sa taktiež zapojila do medzinárodného programu **CEEPUS**, kam sa v decembri 2007 zaregistrovala a vytvorila vlastnú sieť spolu s európskymi univerzitnými partnermi z Poľska, Rumunska, Česka a Bosny a Hercegoviny. V rámci programu CEEPUS bude s danými partnermi FPT organizovať výmenné univerzitné mobility doktorandov a pedagogických pracovníkov.

Z uvedeného je možné konštatovať, že Fakulta priemyselných technológií ako súčasť Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne so sídlom v Púchove po 11-tich rokoch existencie plní svoje poslanie ako vysokoškolská inštitúcia vo všetkých oblastiach. Má prioritné miesto v štruktúre Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, stabilné postavenie v rámci vysokého školstva na Slovensku a už aj významný medzinárodný kredit. Uvedené potvrdzuje aj hodnotenie nezávislej agentúry ARRA, v ktorom sa FPT umiestnila v rade hodnotených technických fakúlt SR v rokoch 2006 aj 2007 na peknom 8. mieste.

Fakulta je výnimočná predovšetkým priamou väzbou na výrobnú prax a to ako prípravou odborníkov pre jej potreby, tak i štruktúrou štúdia špecializovanou v rámci akreditovaných študijných programov

predovšetkým na materiály ako textil, anorganické materiály, guma, plasty, kovy, ako aj environmentálne inžinierstvo a riadenie priemyselných systémov, čím sa stáva kompatibilnou s modelmi vzdelávania na univerzitách v krajinách EU.

3.2.4 Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov

Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov patrí medzi zakladajúce fakulty Trenčianskej univerzity. Vznikla na základe zákona č 155/1997 Z. z. z 15. mája 1997. Vznik Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov bol prirodzene spätý s rastúcou potrebou rozvoja vzdelanosti v oblasti sociálno-ekonomického rozvoja a sociálno-ekonomických relácií v dynamicky prebiehajúcich spoločenských transformačných procesoch. Vo väzbe na trenčiansky región sa tak Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov postupne stala podstatným aktérom rozvoja a stimulovania vzdelanostného potenciálu v širších intenciách regiónu. Súčasne je relevantným výchovno-vzdelávacím a vedecko-výskumným partnerom domácich i zahraničných inštitúcií.

Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov začala svoju činnosť v roku 1997, spolu so vznikom univerzity v Trenčíne a postupne sa stala najväčšou fakultou z hľadiska počtu študentov. Podľa plánu zriadenia univerzity bolo fakulte uložené začať a rozvíjať štúdium v odboroch Verejná správa a Ľudské zdroje a personálny manažment.

Študijné programy odborov akreditované rozhodnutím Ministerstva školstva SR, sú:

- *bakalársky stupeň* Verejná správa
- *bakalársky stupeň* Ľudské zdroje a personálny manažment
- *inžiniersky stupeň* Ľudské zdroje a personálny manažment

Ľudské zdroje a personálny manažment je určený pre prvý stupeň bakalárskeho vysokoškolského štúdia v študijnom odbore Ľudské zdroje a personálny manažment Zahŕňa dôkladné teoretické vedomosti a poznatky z ekonomických, právnych, sociálnych a humanitných vied o zákonitostiach reprodukcie a rozvoja ľudského potenciálu, konkrétnej osobnosti, jej kreativity a schopností. Opiera sa o vedecký prístup k rozvoju ľudských zdrojov, ktorý objektívne vychádza z poznatkov organizačného správania a konkrétosti manažmentu, ktorý má výrazne interdisciplinárny charakter. Riadenie ľudských zdrojov sa tak v zmysle uvedeného zaoberá formovaním ľudského potenciálu vytváraním a rozvojom personálnej činnosti ako systému. Ďalej ide o prípravu, nábor, výber, využívanie, motiváciu, zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov. Poskytuje praktické návody k vedeniu ľudí, t.j. vedenie skupín, tímov, ľudí ako jednotlivcov. Do profilu študijného odboru sa začleňujú teoretické vedomosti z psychológie a sociológie, správania sa ľudí v sociálnych skupinách, pracovných tímoch, hospodárskych, štátnych, verejnoprávných a neziskových organizáciách, vedomosti z oblasti personálnej práce, právneho vedomia, poznatky z ekonomickej sociológie, psychológie, a sociológie riadenia. Veľký dôraz je kladený na psychológiu osobnosti, sociálnu psychológiu, informatiku a základné princípy z teórie organizácie. Riadenie ľudských zdrojov vychádza z pohľadu, ktorý ľudí vníma ako cenný zdroj, do ktorého sa investuje s cieľom dosiahnutia vyšších ekonomických efektov. Ide o budovanie poznatkovo orientovanej ekonomiky s uplatňovaním sofistikovaného efektu..

Verejná správa, Štúdium v odbore Verejná správa umožňuje študentom získať a rozšíriť si poznatky a schopnosti z ekonomických, sociálnych a humanitných vied ako ucelený komplex. Umožňuje analyzovať, syntetizovať a riadiť spoločenské procesy, ktoré prebiehajú

v podmienkach štátnej správy a samosprávy s akcentom na regionálny rozvoj, ekonomiku miest a obcí a vyšších územných celkov. Ekonomickú podstatu týchto procesov vytvára verejná ekonomika, regionálna a priestorová ekonomika, ekonomika verejného sektora, ekonomika a manažment verejnej správy a procesy prebiehajúce vo verejných financiách. Súčasťou verejnej správy sú procesy prebiehajúce v školstve, v zdravotníctve, v kultúre, sociálnom zabezpečení a telesnej kultúre. Ide o zložitú a doposiaľ málo spracovanú oblasť ekonomiky a spoločenského života, ktorá s rozvojom a prehĺbovaním demokracie spoločnosti nadobúda stále väčší význam. Stáva sa ekonomickou základňou pluralitnej demokracie.

Doteraz akreditované študijné odbory Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov majú multiodborový charakter, ktorý predurčuje profil absolventa, jeho teoreticko-metodologický základ vyjadrený v jadre učebného plánu. Súčasne sa rešpektuje logická nadväznosť jednotlivých disciplín. Práve vhodnou štruktúrou učebných plánov a nadväznosťou jednotlivých disciplín sa dosahuje synergický efekt v rozvoji jeho tvorivých schopností, vedeckého myslenia, systémového prístupu a zvýšenia odbornej kvality. Pre zabezpečenie kvality výučby sa na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne zaviedol celouniverzitný princíp. Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov zabezpečuje celouniverzitné právne disciplíny, spoločensko-vedné disciplíny, environmentálne disciplíny a udržateľný rozvoj. Pedagógovia Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov sa podieľajú na výučbe Univerzity tretieho veku. Pripravujú sa programy e-learning vzdelávania pre aplikáciu externých a individuálnych foriem štúdia. Posilňuje sa výučba v počítačových laboratóriách namiesto tradičných seminárov vo vybraných predmetoch.

Významnú zložku odbornej profilácie fakulty vedecká a výskumná činnosť vedecko-pedagogických zamestnancov fakulty. Na základe dynamiky v počte získaných a riešených vedecko-výskumných úloh za posledné roky a najmä za rok 2007 môžeme konštatovať, že vzrástol nielen ich počet, ale aj kvalitatívne sa zmenila ich štruktúra. Každý rok získava fakulta väčší počet takých vedecko-výskumných a rozvojových projektov, ktoré sú podporované domácimi a zahraničnými agentúrami a fondmi EÚ.

3.2.5 Fakulta zdravotníctva

Fakulta zdravotníctva Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne je súčasťou univerzity, na základe rozhodnutia Akreditačnej komisie, poradného orgánu Ministerstva školstva SR zo dňa 26.4.2007 od 1. júla 2007. Od 1.8.2004 do 30.6.2007 to bol Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva.

Dňa 5. septembra 2004 sa začala výučba v bakalárskom študijnom programe Ošetrovateľstvo (OŠE). Výučba sa od začiatku uskutočňuje v budove Základnej školy na Novomeského ul. 10, ktorú má TnUAD vo výpožičke od mesta Trenčín. Od akademického roku 2004/2005 sa začalo vzdelávanie aj v študijnom programe Laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve (LVMZ). Od akademického roku 2007/2008 bolo otvorené magisterské štúdium v externej forme v študijnom programe Ošetrovateľstvo.

Fakulta zdravotníctva TnUAD na základe akreditácie uskutočňuje

a) bakalárske študijné programy v dennej aj v externej forme štúdia:

študijný program (bez obmedzenia)

7.4.1 Nelekárske zdravotnícke vedy

Ošetrovateľstvo

študijný program (s obmedzením na 3 roky – august 2008)

7.4.3 Nelekárske zdravotnícke vedy

Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve

b) magisterský študijný program v dennej aj v externej forme štúdia:

študijný program (bez obmedzenia)

7.4.1 Nelekárske zdravotnícke vedy

Ošetrovatel'stvo

Klinickú prax vykonávajú študenti denného i externého štúdia najmä vo Fakultnej nemocnici Trenčín a na Regionálnom úrade regionálneho zdravotníctva Trenčín. Poslucháči, ktorí pracujú v zdravotníckych zariadeniach mimo Trenčína vykonávajú prax v miestach svojho bydliska. Deje sa tak na základe príslušných dohôd, ktoré boli uzatvorené v rámci príslušného zákona medzi TnUAD a zdravotníckeho zariadenia. K 1. júnu 2007 boli vo Fakultnej nemocnici Trenčín zriadené tri kliniky: chirurgická, psychiatrická, očná.

- Študijný odbor Ošetrovatel'stvo

Študijný odbor Sestra je zdravotnícky pracovník, ktorý má odbornú spôsobilosť na poskytovanie ošetrovateľskej starostlivosti.

Absolventi profesie ošetrovatel'stva sú schopní plniť požiadavky disciplíny, ktorá v sebe integruje ošetrovateľské teórie s vedeckými poznatkami z iných odborov, potrebné pre poskytovanie zdravotníckych služieb verejnosti v rámci primárnej, sekundárnej a terciárnej prevencie, ako aj starostlivosti v chorobe, rehabilitácii a následnej starostlivosti. Absolventi sú schopní poskytovať ošetrovateľskú starostlivosť jednotlivcom, rodine, skupine či komunite v zdraví alebo chorobe a prispievať k zdraviu, uzdraveniu alebo pokojnému a dôstojnému umieraniu a smrti. Ošetrovatel'stvo používa klinické rozhodnutia vo výkone starostlivosti, ktoré umožňujú ľuďom zlepšiť, chrániť alebo obnovovať svoje zdravie, vyrovnáť sa so svojimi zdravotnými problémami a dosiahnuť čo možno najlepšiu kvalitu života aj napriek chorobe, psychickému či fyzickému postihnutiu, počas celého života pacienta až po smrť. Profesionálna príprava je založená na výsledkoch vedy a výskumu.

- Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve

Zdravotnícky laborant je zdravotnícky pracovník, ktorý má odbornú spôsobilosť na vykonávanie laboratórných vyšetrovacích metód. Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve zahŕňajú laboratórne diagnostické postupy a vyšetrovacie metódy v odboroch laboratórnej medicíny - klinickej biochémie, hematológie a transfúziológie, klinickej mikrobiológie a mikrobiológie životného prostredia, imunológie, genetiky, toxikológie, patologickej anatómie, klinickej farmakológie a organizáciu práce v laboratóriu a spoluprácu s klinickými pracoviskami pri riešení diagnostických a terapeutických problémov v rámci liečebno-preventívneho procesu.

Absolventi odboru LMVM – 1. stupňa ovládajú v základných rysoch rozhodovacie procesy pri indikácii všetkých laboratórných vyšetrení, ktoré sú spoločné medicínskym odborom. Vedia spolupracovať s odborníkmi v medicínskych disciplínach, ktoré tvoria spoločné vyšetrovacie zložky, pri uplatňovaní špeciálnych diagnostických algoritmov. Vedia analyzovať a syntetizovať získané poznatky tak, aby ich činnosť napomáhala klinickým a liečebným aktivitám k prospechu pacienta.

Strategickým zámerom Fakulty zdravotníctva TnUAD je:

- podať žiadosť o akreditáciu na bakalárske študijné programy fyzioterapia (2008);
- reakreditácia študijného programu Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve;

- skvalitnenie spolupráce s príslušnými zdravotníckymi zariadeniami, predovšetkým s Fakultnou nemocnicou Trenčín a Regionálnym úradom verejného zdravotníctva v Trenčíne;
- prehĺbenie medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce a spolupráce s fakultami TnUAD;
- zriadenie ďalších kliník vo Fakultnej nemocnici Trenčín;
- spoluúčasť na riešení projektov VEGA, KEGA, APVV;
- vyvinúť maximálne úsilie na získavanie mimorozpočtových zdrojov, ktoré by slúžili na dynamický rozvoj ústavu;
- získanie nových priestorov pre fakultu.

Fakulta zdravotníctva bude vo svojej činnosti pokračovať tak, aby úspešne zvládla dynamiku zmien v spoločnosti, najmä aplikáciu zmien, ktoré vyplývajú z novoprijatého zákona o zdravotnej starostlivosti a novelizácie vysokoškolského zákona, prípadne iných adekvátnych zmien.

Fakulta zdravotníctva má štyri katedry, a to:

- Katedra ošetrovateľstva;
- Katedra klinických disciplín;
- Katedra teoretických a špeciálnych disciplín;
- Katedra laboratórnych vyšetrovacích metód.

Fakulta má jedného vedeckého zamestnanca (evidencia vedeckých projektov, evidencia publikačnej činnosti).

Pedagogický proces zabezpečuje: 15 vedecko-pedagogických zamestnancov, z ktorých je jeden profesor, traja docenti (z nich jeden je v inauguračnom konaní a jeden je hosťujúci profesor), dvaja odborní asistenti s PhD. a deväť odborných asistentov. Výučbu zabezpečuje potrebný počet externých spolupracovníkov a vyučujúci z iných fakúlt a ÚPHV TnUAD.

3. 2.6 Ústav prírodných a humanitných vied

Ústav prírodných a humanitných vied bol vytvorený na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v roku 2003. Vznik Ústavu bol motivovaný hlavne 2 faktormi:

- 1) ekonomickými - snahou o minimalizovanie nákladov pri organizovaní a výkone pedagogických aktivít univerzity
- 2) odbornými - vytvorením lepších podmienok pre odborný rast členov katedier a zároveň zabezpečením pedagogického procesu ako celku kvalifikovanými pracovníkmi.

Ústav získal akreditáciu študijných programov v nasledovných študijných odboroch:

- prvý stupeň bakalárskeho študijného programu *Politológia* v študijnom odbore 3.1.6 *Politológia*
- druhý stupeň magisterského študijného programu *Politológia* v študijnom odbore 3.1.6 *Politológia*
- rigorózne pokračovanie v študijnom odbore *Politológia*
- druhý stupeň inžinierskeho študijného programu *Chémia a technológia výroby skiel a špeciálnych keramických materiálov* v študijnom odbore 5.2.18 *Chemické technológie*
- ÚPHV má cestou TnU AD priznané právo uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov v študijnom odbore 5.2.19 *Anorganické technológie a materiály*

Cieľom študijného programu Politológie je pripraviť poslucháčov pre prax takým spôsobom, aby dokázali na primeranej úrovni aplikovať vedomosti z odborných politologických disciplín (porovnávacej politológie, politickej sociológie, dejín politických teórií, súčasných trendov v politologickom myslení, z problematiky organizácie a riadenia spoločnosti, fungovania regiónov vnútri spoločnosti a v cezhraničnej spolupráce) a jazykovú výbavu na to, aby mohol vstúpiť a odborne sa uplatniť vo viacerých oblastiach života spoločnosti (verejná správa, štátna správa, občianske združenia, masmédiá, medzinárodné organizácie a orgány Európskej únie, univerzitné pracoviská, politické poradenstvo, novinárska práca a pod.). Študenti majú možnosť v rámci voliteľných predmetov získať ďalšie znalosti a zručnosti, ktoré môžu využiť v ďalšej profesionálnej kariére.

Cieľom inžinierskeho študijného programu Chemická technológia skla a špeciálnych keramických materiálov je pripraviť poslucháčov pre zavádzanie, overovanie a aplikovanie fyzikálnych a chemických metód, skúmanie dejov a procesov v sklách, sklotvorných taveninách a keramických materiáloch pri bežných a vysokých teplotách. Pripraviť poslucháčov na tvorbu a použitie termodynamických modelov skiel, sklotvorných a keramických tavenín s cieľom prípravy materiálov vhodných úžitkových vlastností.

Ďalej poslucháčov pripraviť na riešenie chemikotechnologických a inžinierskych problémov tam, kde sú sklené a keramické materiály súčasťou výrobných procesov (metalurgia, jadrová energetika, ekológia atď.)

Cieľom je, aby študenti dokázali na primeranej úrovni aplikovať vedomosti z odborných disciplín, aby mohli vstúpiť a odborne sa uplatniť vo viacerých oblastiach života spoločnosti. Ciele inžinierskeho študijného programu vyplývajú z orientácie predmetov, ktoré sa v rámci tohto programu vyučujú.

Ústav prírodných a humanitných vied má 7 katedrií a 1 výskumné pracovisko:

- Katedru politológie a sociológie
- Katedru matematiky
- Katedru jazykov
- Katedru fyziky
- Katedru chémie a biochémie
- Katedru telesnej výchovy a športu
- Katedru pedagogiky
- Centrum kompetencie skla Vitrum Laugaricio (VILA)

Katedra pedagogiky bola zriadená v roku 2007 a v súčasnosti zabezpečuje súbežné pedagogické vzdelanie. Zároveň bol pripravený návrh na schválenie študijného programu tretieho stupňa – Didaktika technických profesijných predmetov v študijnom odbore 1.1.10 Odborová didaktika.

Katedra politológie a sociológie organizuje a za spoluúčasti s radom externých spolupracovníkov zabezpečuje pedagogický proces len v rámci ÚPHV, kde má podstatný podiel na vyučovaní predmetov v študijných programoch bakalárskeho a magisterského štúdia a to ako v dennej, tak aj v externej forme. Od začiatku sa jeden z odborných predmetov realizuje v anglickom jazyku, resp. nemeckom jazyku a od roku 2006 pre externé štúdium aj v ruskom jazyku. Katedra jazykov poskytuje študentom vyučovanie v šiestich cudzích jazykoch (angličtina, nemčina, francúzština, ruština, španielčina a taliančina) a v slovenskom jazyku pre zahraničných študentov.

Poslaním katedrií je vzdelávanie a odborná príprava študentov v študijných predmetoch, ktoré katedra zabezpečuje, ďalší rozvoj študijných predmetov a študijných odborov v súlade

so súčasným trendom vedeckého bádania, vytváranie materiálnych, informačných, personálnych a ďalších podmienok pre efektívny priebeh pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti. Dôležitým poslaním katedry je rozvíjanie spolupráce s domácimi i zahraničnými partnerskými pracoviskami v pedagogickej a vedeckovýskumnej oblasti ako i organizovanie odbornej praxe študentov. V súvislosti s plnením svojich základných úloh sa katedry podieľajú aj na podnikateľskej činnosti. V roku 2003 získala Katedra jazykov akreditáciu na vykonávanie a udeľovanie európskeho jazykového certifikátu v anglickom, nemeckom, francúzskom a španielskom jazyku pre sociálno-ekonomické vedy a pre mechatroniku. V januári 2006 získalo tento certifikát prvých 30 študentov TnU AD. Katedra telesnej výchovy a športu vychádza od začiatku svojej existencie v ústrety záujmu študentov o pohybovú výchovu a ich športové vyžitie. Katedra ponúka širokú paletu športových aktivít, ktoré sa realizujú na hodinách povinnej i záujmovej telesnej výchovy, počínajúc plávaním, cez športové hry, aerobik, aikido, kondičné posilňovania a sálové loptové hry.

V súčasných podmienkach práce sa popri zabezpečení všetkých predmetov učebnými textami, javí prioritnou úlohou všetkých katedier Ústavu prírodných a humanitných vied zvýšenie účinnosti vzdelávacej práce. Jej kritériom je znižovanie počtu neprospeievajúcich študentov prvých ročníkov, najmä technických fakúlt a to bez toho, aby sa znížila odborná úroveň študentov.

Rozsiahla účasť učiteľov prírodovedných katedier v pedagogickom procese v prvých ročníkoch fakúlt je spojená s ich vysokou zodpovednosťou pri zabezpečení priechodnosti študentov do vyšších ročníkov, pri splnení odborných požiadaviek zo strany študentov. To vyžaduje od učiteľov kvalitné pedagogické výkony, disciplínu, ale aj rozumnú ústretovosť voči študentom. Možno konštatovať, že ÚPHV a jeho pracovníci majú odbornú kvalifikáciu pre naplnenie poslania ÚPHV a zhostujú sa svojej úlohy zodpovedne.

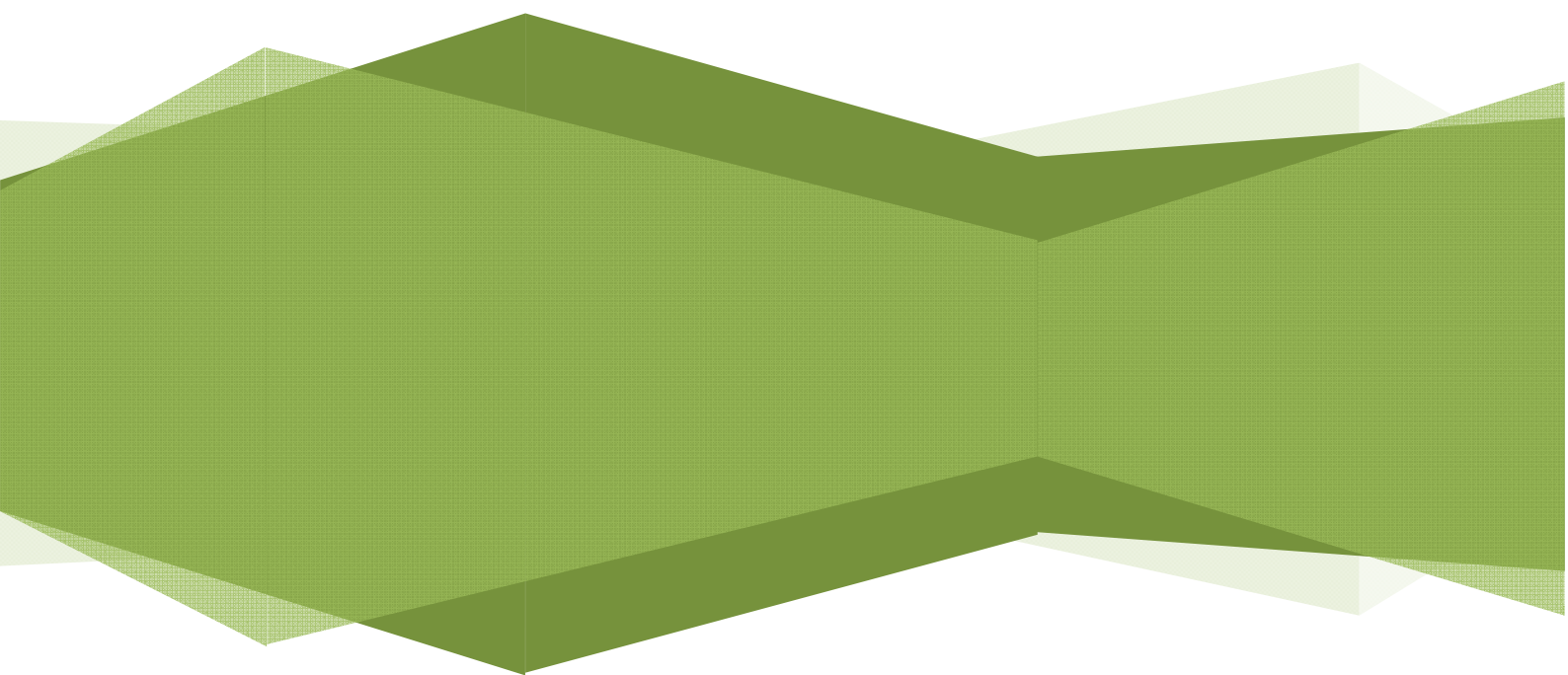
Súčasťou ÚPHV je Centrum kompetencie skla Vitrum Laugaricio - VILA, ktoré je spoločným pracoviskom troch subjektov: Ústavu anorganickej chémie Slovenskej akadémie vied, výrobného podniku RONA a.s., Lednické Rovne a TnUAD. Každý z partnerov reprezentuje v rámci centra jednu z troch hlavných oblastí jeho činnosti:

- základný a aplikovaný výskum v oblasti skla a keramických materiálov (ÚACh SAV);
- výchova a vzdelávanie sklárskych odborníkov vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia (TnU AD);
- experimentálny vývoj a riešenie úloh vyplývajúcich z bezprostredných potrieb slovenského sklárskeho priemyslu (RONA).

Na pracovisku sa nachádza v slovenských pomeroch unikátne experimentálne vybavenie. Centrum spolupracuje s viacerými firmami doma i v zahraničí, spomedzi ktorých možno okrem RONA, a.s. Lednické Rovne spomenúť najmä Johns Manville Slovakia, a.s. Trnava, VÚEZ, a.s. Levice, Saint Gobain Advanced Ceramics Turnov a Hela Front Lightning, a.s. Kočovce. Rozsiahla je aj spolupráca s akademickými inštitúciami doma i v zahraničí, najmä v Českej republike, Nemecku, Veľkej Británii, Ukrajine a v Ruskej Federácii. Pracovisko VILA, ktoré je v rámci Slovenska unikátnym, má v oblasti skla a keramiky špičkovú úroveň ako z pohľadu kvalifikačnej štruktúry, metodickej a experimentálnej základne, tak aj z hľadiska dlhodobého dosahovaných výsledkov v oblasti základného i aplikovaného sklárskeho a keramického výskumu. Pracovisko je dlhodobo nositeľom domácich i medzinárodných projektov

V oblasti vedecko-výskumnej činnosti ústav združuje pedagogické a vedecké subjekty s veľkými rozdielmi v pedagogickej orientácii, od spoločensko-vedných cez prírodovedné až technologické pracoviská, z ktorej by sa mala odvíjať aj vedeckovýskumná orientácia katedier. To naznačuje vysokú heterogenitu výskumnej orientácie Ústavu a kladie značné nároky na integráciu síl pri riešení výskumných úloh a projektov. V roku 2007 sa na Ústave riešilo 5 zahraničných grantov a 9 domácich projektov.

4. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O FAKULTÁCH A ÚSTAVOCH



4. Všeobecné informácie o fakultách a ústavoch

4.1 Fakulta špeciálnej techniky

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI FAKULTY

Dekan

doc. Ing. Oto Barborák, PhD.
tel.: 032/7400 200
fax: 032/7400 490
e-mail: barborak@tnuni.sk

Prodekan pre výchovu a vzdelávanie

Ing. Jozef Eliáš
tel.: 032/7400 431
fax: 032/7400 490
e-mail: elias@tnuni.sk

Prodekan pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy

doc. Ing. Alexej Chovanec, PhD.
tel.: 032/7400 495
fax: 032/7400 490
e-mail: chovanec@tnuni.sk

Prodekan pre sociálnu starostlivosť

doc. Ing. Zuzana Jamrichová, PhD.
tel.: 032/7400 288
fax: 032/7400 490
e-mail: jamrichova@tnuni.sk

Prodekan pre rozvoj a spoluprácu s priemyselnou praxou

Ing. Dušan Lahučký, CSc..
tel.: 032/7400 493
fax: 032/7400 490
e-mail: lahucky@tnuni.sk

Vedúci Katedry technickej mechaniky a častí strojov

prof. Ing. Jozef Turza, CSc.
tel.: 032/7400 235
fax: 032/7400 490
e-mail: turza@tnuni.sk

Vedúci Katedry strojárskiej technológie

doc. Ing. Harold Mäsiar, CSc.

tel.: 032/7400 114

fax: 032/7400 490

e-mail: masiar@tnuni.sk

Vedúci Katedry materiálov

doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.

tel.: 032/7400 211

fax: 032/7400 490

e-mail: hires@tnuni.sk

Vedúci Katedry špeciálnej, výrobnjej a mobilnej techniky

doc. Ing. Peter Lipták, PhD.

tel.: 032/7400 248

fax: 032/7400 490

e-mail: liptak@tnuni.sk

AKADEMICKÝ SENÁT**Predseda:**

Ing. Rudolf Pernis, CSc.

Podpredseda:

Ing. Jozef Bucha

Tajomník:

Ing. Lenka Rybičková

Členovia:***Komora zamestnancov:***

Prof. Ing. Jozef Turza, CSc.

Doc. Ing. Ivan Jurčo, CSc.

Doc. Ing. Harold Mäsiar, CSc.

Ing. Milan Vanc

Ing. Igor Barényi

Komora študentov:

Viera Burkovcová

Michal Kalina

Viliam Nemoga

Ing. Lukáš Bridik

VEDECKÁ RADA

Predseda

1. doc. Ing. Oto Barborák, PhD.

Podpredseda

doc. Ing. Harold Mäsiar, CSc.

Tajomník

doc. Ing. Miloslav Filo, CSc.

Členovia:

Interní členovia

- prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.
- prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
- prof. Ing. Jozef Turza, CSc.
- doc. Ing. Zuzana Jamrichová, PhD.
- doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.
- doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.
- doc. Ing. Alexej Chovanec, PhD.
- doc. Ing. Dušan Maga, PhD.,
- doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.
- doc. Ing. Milan Jozefek, PhD.
- doc. Ing. Peter Lipták, PhD.
- doc. Ing. Ivan Jurčo, CSc.
- Ing. Rudolf Pernis, CSc.
- Ing. Jozef Eliáš

Externí členovia

- prof. Ing. Jiří Balla, CSc., Fakulta vojenských technológií, Univerzita obrany v Brne
- prof. Ing. Viktor Ferencey, CSc., Strojnícka fakulta STU Bratislava
- doc. Ing. Miroslav Maňas, CSc., prodekan Fakulty technologickej, riaditeľ Ústavu výrobného inžinýrství Univerzity T. Baťu v Zlíne
- prof. Ing. Peter Demeč, CSc., Strojnícka fakulta TU Košice
- doc. Dr. Gustáv Ušiak, CSc. riaditeľ odboru vojenského vzdelávania a koordinácie programových prvkov, Ministerstvo obrany SR Bratislava
- doc. Ing. Ľubomír Uherík, CSc., Ministerstvo obrany SR, Bratislava
- Ing. František Tomša, ZVS, a.s. Dubnica n/Váhom
- Ing. Ivan Kuko, CSc., TECH-HOLDING s.r.o. Nové Mesto n/Váhom

Čestní:

1. Ing. Anna Strečková, ATOP Trenčín
2. Vladimír Bielik, BOST, a.s. Trenčín
3. Ing. Ján Kahan, Jasek, s.r.o., Nové Mesto n/Váhom

DEKANÁT FAKULTY

Adresa:

Študentská 1
911 50 Trenčín

Tajomník fakulty:

Ing. Zdenko Gardian
tel.: 032/7400 202
fax: 032/7400 490
e-mail: gardian@tnuni.sk

Sekretariát dekana:

Miloslava Gavačová
tel.: 032/7400 201
fax: 032/7400 490
e-mail: miloslava.gavacova@tnuni.sk

Sekretariát prodekanov:

Elena Podmaková
tel.: 032/7400 208
fax: 032/7400 490
e-mail: podmakova@tnuni.sk

Administratívna pracovníčka fakulty:

Renáta Forgáčová
tel.: 032/7400 438
fax: 032/7400 490
e-mail: forzacova@tnuni.sk

Študijná referentka fakulty:

Ing. Katarína Žitňanská
tel.: 032/7400 270
fax: 032/7400 490
e-mail: zitnanska@tnuni.sk

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O KATEDRÁCH

Adresa: Študentská 1, 911 50 Trenčín

Katedra technickej mechaniky a častí strojov

Vedúci katedry

prof. Ing. Jozef Turza, CSc.

tel.: 032/7400 235

fax: 032/7400 490

e-mail: turza@tnuni.sk

Tajomník katedry

Ing. Milan Vanc

tel.: 032/7400 238

e-mail: vanc@tnuni.sk

Sekretariát katedry

Renáta Ďudáková

tel.: 032/7400 208

e-mail: dudakova@tnuni.sk

Vedecko-pedagogickí pracovníci katedry:

doc. Ing. Miloslav Filo, CSc.

tel.: 032/7400 205

e-mail: filo@tnuni.sk

doc. Ing. Ivan Jurčo, CSc.

tel.: 032/7400 480

e-mail: jurco@tnuni.sk

Ing. Dušan Lahucký, CSc.

tel.: 032/7400 493

e-mail: lahucky@tnuni.sk

Ing. Peter Čelko

tel.: 032/7400 408

e-mail: celko@tnuni.sk

Ing. Milan Vanc

tel.: 032/7400 238

e-mail: vanc@tnuni.sk

Ing. Lenka Rybičková
tel.: 032/7400 408
e-mail: rybickova@tnuni.sk

Ing. Peter Kacko
tel.: 032/7400 493
e-mail: kacko@tnuni.sk

Ing. Jozef Bucha
tel.: 032/7400 480
e-mail: bucha@tnuni.sk

Výskumné a servisné pracovisko katedry:

Vedecko-výskumný pracovník

Ing. Stanislav Hollý
tel.: 032/7400 241

DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

Externí doktorandi:

Ing. Peter Kacko, Ing. Milan Vanc, Ing. Lenka Rybičková, Ing. Jozef Bucha

Katedra strojárskkej technológie

Vedúci katedry

doc. Ing. Harold Mäsiar, CSc.
tel.: 032/7400 114
fax: 032/7400 490
e-mail: masiar@tnuni.sk

Tajomník katedry

Ing. Jozef Majerík, PhD.
tel.: 032/7400 255
e-mail: majerik@tnuni.sk

Sekretariát katedry

Elena Podmaková
tel.: 032/7400 208
e-mail: podmakova@tnuni.sk

Vedecko-pedagogickí pracovníci katedry:

prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.
tel.: 032/7400 253
e-mail: obmascik@tnuni.sk

prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
tel.: 032 7400 221
e-mail: dubovska@tnuni.sk

doc. Ing. Jozef Poláček, CSc.
tel.: 032/7400 254
e-mail: polacek@tnuni.sk

Ing. Rudolf Pernis, CSc.
tel.: 032/7400 210
e-mail: pernis@tnuni.sk

Ing. Jozef Šandora, PhD.
tel.: 032/7400 255
e-mail: sandora@tnuni.sk

Ing. Elza Kočíková, PhD.
tel.: 032/ 7400 112
e-mail: kocikova@tnuni.sk

Ing. Jozef Majerík, PhD.
tel.: 032/7400 255
e-mail: majerik@tnuni.sk

Ing. Mária Martišková
tel.: 032/7400 206
e-mail: martiskova@tnuni.sk

Ing. Daniela Antalová
tel.: 032/7400 214
e-mail: antalova@tnuni.sk

Ing. Jozef Kasala
tel.: 032/7400 112
e-mail: kasala@tnuni.sk

Ing. Andrej Lysák
tel.: 032/7400 214
e-mail: lysak@tnuni.sk

Výskumné a servisné pracovisko katedry:

Technici

Vladimír Masár
tel.: 032/7446 962

Jaroslav Ondrejček
tel.: 032/7446 962

DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

Interní doktorandi:

Ing. Štefan Bajčík
tel.: 032/7400 307

Ing. Katarína Žitňanská
tel.: 032/7400 270

Ing. Jana Chrzová
tel.: 032/7400 307

Externí doktorandi

Ing. Marek Mičík, Ing. Katarína Švejnová, Ing. Marianna Nemcová, Ing. Katarína Orlitová, Ing. Peter Lechan, Ing. Ján Kováčik, Ing. Zuzana Cibiková, Ing. Andrej Lysák, Ing. Jozef Kasala, Ing. Jana Trnková, Ing. Andrej Kováčik

Externí spolupracovníci katedry:

Ing. Tomáš Kočner

Katedra materiálov

Vedúci katedry

doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.
tel.: 032/7400 211
fax: 032/7400 490
e-mail: hires@tnuni.sk

Tajomník katedry

Ing. Igor Barényi
tel.: 032/7400 207
e-mail: barenyi@tnuni.sk

Sekretariát katedry

Renáta Ďudáková
tel.: 032/7400 208
e-mail: dudakova@tnuni.sk

Vedecko-pedagogickí pracovníci katedry

Ing. Marta Kianicová, PhD.
tel.: 032/7400 207
e-mail: kianicova@tnuni.sk

Ing. Mária Ličková, PhD.
tel.: 032/7400 207
e-mail: lickova@tnuni.sk

Ing. Igor Barényi
tel.: 032/7400 207
e-mail: barenyi@tnuni.sk

Výskumné a servisné pracovisko katedry

Vedecko-výskumní pracovníci

Ing. Jana Jurenová
tel.: 032/7400 255
e-mail: jurenova@tnuni.sk

Ing. Ferdinand Horečný
tel.: 032/7400 256
e-mail: fhorecny@tnuni.sk

DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

Interní doktorandi

Ing. Lucia Hrubíšová
tel.: 032/7400 205

Externí doktorandi

Ing. Igor Barényi, Ing. Jozef Špánik, Ing. Peter Perun, Ing. Pavol Kriška, Ing. Jana Jurenová,

Katedra špeciálnej, výrobnjej a mobilnej techniky

Vedúci katedry

doc. Ing. Peter Lipták, PhD.
tel.: 032/7400 248
fax: 032/ 7400 490
e-mail: liptak@tnuni.sk

Tajomník katedry

Ing. Monika Pilková
tel.: 032/7400 434
e-mail: pilkova@tnuni.sk

Sekretariát katedry

Miroslava Zemánková
tel.: 032/7400 236
e-mail: zemankova@tnuni.sk

Vedecko-pedagogickí pracovníci katedry:

doc. Ing. Oto Barborák, PhD.
tel.: 032/7400 209
e-mail: barborak@tnuni.sk

doc. Ing. Zuzana Jamrichová, PhD.
tel.: 032/7400 288
e-mail: jamrichova@tnuni.sk

doc. Ing. Milan Jozefek, PhD.
tel.: 032/7400 411
e-mail: jozefek@tnuni.sk

doc. Ing. Alexej Chovanec, PhD,
tel.: 032/7400 495
e-mail: chovanec@tnuni.sk
Ing. Ján Tvarožek, PhD.
tel.: 032/7400 492
e-mail: tvarozek@tnuni.sk

Ing. Monika Pilková
tel.: 032/7400 434
e-mail: pilkova@tnuni.sk

Ing. Ivan Kopecký
tel.: 032/7400 434
e-mail: kopecky@tnuni.sk

Ing. Jozef Eliaš
tel.: 032/7400 431
e-mail: elias@tnuni.sk

Ing. Igor Bukovinský
tel.: 032/7400 492
e-mail: bukovinsky@tnuni.sk

Ing. Anton Ambrózy
tel.: 032/7400 204
e-mail: ambrozy@tnuni.sk

Výskumné a servisné pracovisko katedry:

Vedecko-výskumný pracovník

Ing. Emil Lacho
tel.: 032/7400 256
e-mail: lacho@tnuni.sk

Technik

Jaroslav Blaško

tel.: 032/7444 129

DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM**Interní doktorandi:**

Ing. Lukáš Bridík

Tel.: 032/7400 204

Ing. Tomáš Kotlárík

Tel.: 032/7400 204

Ing. Michal Horňák

Tel.: 032/7400 204

Externí doktorandi:

Ing. Aleš Drápal, Ing. Ivana Drápalová, Ing. Miroslav Rezbárik, Ing. Jaroslav Baláž, Ing. Marián Goga, Ing. Jozef Eliáš, Ing. Monika Pilková, Ing. Anton Ambrózy, Ing. Igor Bukovinský, Ing. Ivan Kopecký, Ing. Helena Beckárová, Ing. Jozef Dudáš

Externí spolupracovníci katedry:

prof. Ing. Viktor Ferencey, CSc., doc. Ing. Miroslav Maňas, CSc., Ing. Vladimír Jalovičiar, doc. Ing. Antonín Galeta, CSc.

KVALIFIKAČNÁ ŠTRUKTÚRA PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKOV FŠT

Kvalifikačná štruktúra	Celkový počet	
	Interní učitelia	Externí učitelia
Profesor / min. profesor	3 / 3	1 / 0
Docent	7	2
Ing. PhD. (CSc.)	8	1
Ing.	15	1
Celkom	36	5

4.2 Fakulta mechatroniky

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI

dekan

doc. Ing. Dušan Maga, PhD.
Tel: 032/7417 501
Fax: 032/7417 515
E - mail: maga@yhman.tnuni.sk

predseda AS

Ing. Jaroslav Jambor, PhD.
Tel: 032/7417 537
Fax: 032/7417 515
E - mail: jambor@tnuni.sk

prodekan pre vedu a výskum, zahraničné styky a spoluprácu s praxou:

prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.
Tel: 032/7417 561
Fax: 032/7417 515
E - mail: kneppo@tnuni.sk

prodekan pre štúdium

Ing. Andrea Julény
Tel.: 032/7417 565
Fax: 032/7417 515
E - mail: juleny@tnuni.sk

tajomník

Ing. Pavol Pitoňák
Tel.: 032/7417 502
Fax: 032/7417 515
E – mail: pitonak@tnuni.sk

Katedra mechatronických systémov

vedúci katedry: Ing. René Hartánský, PhD.
Tel: 032/7417 511
Fax: 032/7417 515
E - mail: hartansky@yhman.tnuni.sk

Katedra kybernetiky

vedúci katedry: prof. Ing. Michal Borčš, CSc.
Tel.: 032/7417 544
fax: 032/7417 515
E - mail: borsc@tnuni.sk

Katedra metrológie a kvality

vedúci katedry: prof. Ing. Matej Bílý, DrSc.

Tel.: 032/7417 542

Fax: 032/7417 515

E - mail: bily@yhman.tnuni.sk

Katedra elektrotechniky

vedúci katedry: prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.

Tel.: 032/7417 561

Fax: 032/7417 515

E - mail: kneppo@tnuni.sk

Katedra informatiky

vedúci katedry: Ing. Ján Žabka, PhD.

Tel.: 032/7417 559

Fax: 032/7417 515

E - mail: zabka@tnuni.sk

AKADEMICKÝ SENÁT

E-mail: jambor@tnuni.sk

predsedníctvo

Ing. Jaroslav Jambor, PhD. – predseda AS

Ing. Jaroslav Hricko – podpredseda AS

RNDr. Soňa Pavlíková, CSc. – tajomník AS

členovia za zamestnaneckú časť AO

prof. Ing. Vladimír Ráček, DrSc.

doc. Ing. Ján Petrilák, PhD.

Ing. Peter Giraltoš, PhD.

Ing. Mgr. Marián Šupák

Ing. Ján Halgoš

členovia za študentskú časť AO

Bc. Alžbeta Bzdúšiková

Bc. Monika Mináriková

Bc. Jakub Lupták

Bc. Marián Kikta

VEDECKÁ RADA**predseda**

doc. Ing. Dušan Maga, PhD.

podpredseda

prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.

tajomník

Ing. Renáta Janošcová

interní členovia

doc. Ing. Jaroslav Binka, CSc.
Akad. prof. Ing. Anton Blažej, DrSc.
prof. Ing. Michal Boršč, CSc.
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.
doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.
doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.
doc. Ing. Ján Petrilák, CSc.
Akad. prof. Ing. Ivan Plander, DrSc.
doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.
prof. Ing. Vladimír Ráček, DrSc.
prof. Ing. Vladimír Řeřucha, CSc.
prof. Ing. Peter Kneppo, DrSc.
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.
doc. Ing. Jozef Tkáč, PhD.
prof. Ing. Yuri Turygin, DrSc.
prof. Ing. Matej Bílý, DrSc.
Ing. Emil Golian
doc. Ing. Ondrej Nemčok, CSc.
doc. Ing. Ján Kútik, CSc.

externí členovia

prof. Ing. František Janíček, PhD.
doc. Ing. Ján Michalík, PhD.
Ing. Jozef Kuchta, CSc.
prof. Ing. Peter Zvolenský, CSc.
prof. Ing. Ladislav Stárek, PhD.
prof. Ing. Liberios Vokorokos, PhD.
doc. Ing. Ján Vajda, CSc.
prof. Ing. Zdeněk Vintr, CSc.
doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.
Ing. František Volek

čestní členovia

RNDr. Eva Majková, DrSc.
Ing. Ladislav Hluchý, CSc.
prof. Ing. Valeria Hrabovcová, PhD.
George Varmuza
Ing. Václav Selucký
Ing. Karol Fröhlich, DrSc.
doc. Ing. Ivan Baránek, CSc.
prof. Ing. Viktor Smieško, PhD.
prof. Dr. Ing. Ivan Kuric
Ing. Miroslav Klabník
Ing. Jozef Margetinec, CSc.

doc. Dr. Ing. Jiří Maryška, CSc.
prof. RNDr. Michal Tkáč, CSc.
prof. Ing. Bohumil Bátora, CSc.

4.3 Fakulta priemyselných technológií

Adresa:

Ivana Krasku 491/30
020 01 Púchov
www.fpt.tnuni.sk

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI

dekan

prof. RNDr. Pavol Košťial, PhD.
tel.: 042/4 613811, 4613845
fax: 042/4 613824
e-mail : kostial@fpt.tnuni.sk

sekretariát dekana

Dana Baluchová
tel.: 042/4 613811
fax: 042/4 613824
e - mail : baluchova@fpt.tnuni.sk

predsedníčka AS

doc. RNDr. Mariana Pajtášová, PhD.
tel.: 042/4 613826
fax: 042/4 613824
e-mail : pajtasova@fpt.tnuni.sk

prodekan pre vedu a výskum

prof. Ing. Ivan Letko, PhD.
tel.: 042/4 613836
fax: 042/4 613824
e-mail : letko@fpt.tnuni.sk

prodekan pre pedagogickú činnosť

RNDr. Ján Bezecný, CSc.
tel.: 042/4 613838
fax: 042/4 613824
e-mail : bezecny@fpt.tnuni.sk

prodekanka pre rozvoj a zahraničné vzťahy

doc. Ing. Darina Ondrušová, PhD.
tel.: 042/4 613826
fax: 042/4 613824
e-mail : ondrusova@fpt.tnuni.sk

tajomník

Mgr. Štefan Pohanka

tel.: 042/4 613813

fax: 042/4 613824

e-mail: pohanka@fpt.tnuni.sk

Katedry**Katedra chémie a technológie polymérov - (KCHTP)**

vedúci katedry: doc. Ing. Eugen Špirk, Csc.

tel.: 042/4 613846

fax: 042/4 613824

e-mail: spirk@fpt.tnuni.sk

Katedra textilu a odevníctva – (KTO)

vedúci katedry: doc. Ing. Iva Sroková, CSc.

tel.: 042/4 613828

fax: 042/4 6113824

e-mail: [sroková@fpt.tnuni.sk](mailto:sroкова@fpt.tnuni.sk)

**Katedra anorganických materiálov a environmentálneho inžinierstva
(KAMEI)**

vedúci katedry: prof. Ing. Eugen Jóna, DrSc.

tel.: 042/4 613827

fax: 042/4 613824

e-mail: jona@fpt.tnuni.sk

Katedra fyzikálneho inžinierstva materiálov – (KFIM)

vedúci katedry: Ing. Soňa Rusnáková, PhD.

tel.: 042/4 613869

fax : 042/4 6113824

e-mail: rusnakova@fpt.tnuni.sk

Katedra riadenia priemyselných systémov – (KRPS)

vedúci katedry: prof. Ing. Ján Štefánik, PhD.

tel.: 042/4 613856

fax: 042/4 613824

e-mail: stefanik@fpt.tnuni.sk

Katedra priemyselného dizajnu – (KPD)

vedúci katedry: doc. Ing. Pavol Lizák, PhD.

Bernoláka 23

034 01 Ružomberok

tel./fax: 044/4325 951

e-mail: lizak@fpt.tnuni.sk

www.kpd.tnuni.sk

Ústav materiálového a technologického výskumu pri FPT v Púchove

Riaditeľ ústavu materiálového a technologického výskumu pri FPT v Púchove:

prof. RNDr. Pavol Košťial, PhD.

tel.: 042/4 613845

fax: 042/4 613824

e-mail : kostial@fpt.tnuni.sk

AKADEMICKÝ SENÁT

predsedníctvo:

doc. RNDr. Mariana Pajtášová, PhD. – predsedníčka AS

prof. Ing. Ján Štefánik, CSc. - podpredseda AS

Ing. Soňa Rusnáková, PhD. – tajomníčka AS

členovia za zamestnaneckú časť AS:

Ing. Gajane Urban, PhD.

doc. Ing. Eugen Špirk, CSc.

doc. Ing. Dušan Holý, PhD.

Mgr. Jana Šulcová, PhD.

Ing. Martina Mokryšová, PhD.

členovia za študentskú časť AS:

Ing. Norbert Krečmer

Michal Kováčik

Petra Lipová

Radoslav Palinder

VEDECKÁ RADA

predseda

prof. RNDr. Pavol Košťial, PhD.

podpredseda

prof. Ing. Ivan Letko, PhD.

interní členovia

prof. Ing. Ignác Capek, DrSc.

doc. RNDr. Dušan Holý, PhD.

doc. Ing. Vladimír Cúth, PhD.

prof. Ing. Martin Jambrich, DrSc.

prof. Ing. Eugen Jóna, DrSc.

prof. Ing. Miroslav Kopecký, PhD.

prof. RNDr. Pavol Košťial, PhD.

prof. Ing. Ivan Letko, PhD.

prof. Ing. Marek Liška, DrSc.

doc. Ing. Pavol Lizák, PhD.

prof. Ing. Vendelín Macho, DrSc.

prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.

doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD.
doc. Ing. Darina Ondrušová, PhD.
doc. RNDr. Mariana Pajtášová, PhD.
doc. Ing. Alfonz Plško, PhD.
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.
doc. Ing. Iva Sroková, PhD.
doc. Ing. Eugen Špirk, PhD.
prof. Ing. Ján Štefánik, PhD.
doc. Ing. Oldřich Šuba, CSc.
doc. Ing. Dušan Turan, PhD.
prof. Ing. Ján Vavro, PhD.

externí členovia

prof. RNDr. Ivan Baják, DrSc.	ŽU Žilina
prof. Ing. Dušan Bakoš, DrSc.	STU FCHPT Bratislava
prof. Ing. Jana Dobrovská, CSc.	VŠB TU Ostrava
prof. Ing. Ignác Hoza, CSc.	UTB Zlín
prof. Ing. Zdeněk Jonšta, CSc.	VŠB TU FMMI Ostrava
RNDr. Eva Majková, DrSc.	SAV Fyzikálny ústav Bratislava
prof. Ing. Františka Pešlová, CSc.	ČVUT Praha

čestní členovia

RNDr. Dušan Budzák, CSc.	VÚCHV Svit
Ing. Ivan Dlugoš	Makyta a.s. Púchov
doc. Ing. Ľubomír Jahnátek, PhD.	Ministerstvo hospodárstva SR
doc. Ing. Štefan Rosina, PhD.	Matador a.s. Púchov
Ing. Štefan Rosina, Dr.h.c.	Matador Holding Púchov
Ing. Petr Sehnal, PhD.	Continental Matador s.r.o. Púchov
Ing. Peter Vačko	Rona a.s. Lednické Rovne

4.4 Fakulta sociálno – ekonomických vzťahov

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI

dekan Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov

doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.

tel.: 032/ 7 400 400

fax: 032/ 7 400 403

e.mail: mecar@tnuni.sk

prodekan pre vedu a zahraničné vzťahy

prodekan pre rozvoj (do 1. 3. 2007)

Ing. Daniel Bánoci, CSc.

tel.: 032/ 7 400 302

fax: 032/ 7 400 403

e-mail: banoci@tnuni.sk

prodekan pre rozvoj

PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD. (od 1. 3. 2007 do 14. 9. 2007)

tel.: 032/ 7 400 406

fax: 032/ 7 400 403

e-mail: janas@tnuni.sk

JUDr. Mária Gogová, CSc. (od 14. 9. 2007)

tel.: 032/ 7 400 304

fax: 032/ 7 400 403

e-mail: gogova@tnuni.sk

prodekanka pre externé štúdium – interné formy štúdia

JUDr. Mária Gogová, CSc. (do 14. 9. 2007)

tel.: 032/ 7 400 304

fax: 032/ 7 400 403

e-mail: gogova@tnuni.sk

prodekan pre externé štúdium

PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD. (od 14. 9. 2007)

tel.: 032/ 7 400 406

fax: 032/ 7 400 403

e-mail: janas@tnuni.sk

prodekanka pre pedagogickú činnosť – interné formy štúdia

Ing. Mária Hajšová, PhD. (od 14. 9. 2007)

tel.: 032/ 7 400 300

fax: 032/ 7 400 413

e-mail: hajsova@tnuni.sk

tajomník

Ing. Lubica Harakaľová

Ing. Beáta Adamkovičová

poverená vedením Katedry verejnej správy FSEV

PhDr. Eva Živčicová.

poverená vedením Katedry rozvoja ľudských zdrojov a personálneho manažmentu

Ing. RNDr. Dagmar Petrušová

poverená vedením Katedry mikro a makroekonómie (do 14. 9. 2007)

Ing. Eva Ivanová, PhD.

poverená vedením Katedry mikro a makroekonómie (od 14. 9. 2007)

prof. Ing. Július Alexy, CSc.

vedúci Katedry manažmentu

Ing. Kvetoslava Kováčová

predsedníčka Akademického senátu FSEV

Ing. Lubica Harakaľová

tajomníčka FSEV

doc. Ing. Ignác Prno, CSc.

prorektor TnU AD (do 8. 3. 2007)

RNDr. Eva Grmanová, PhD.

prorektorka TnU AD (od 8. 3. 2007)

AKADEMICKÝ SENÁT

predsedníčka AS FSEV

Ing. Kvetoslava Kováčová

členovia

komora zamestnancov

Ing. Mária Hajšová, PhD. - podpredsedníčka AS (do 1.3.2007)

Mgr. Drahomíra Janíková

PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD. (do 1.3.2007)

doc. Ing. Štefan Bošjak, CSc.

Ing. Nina Baculíková, PhD.

Ing. Jana Masárová

Ing. Katarína Macúchová – Gabrišová

RNDr. Ján Šándora, CSc. (od 30.3.2007)

Ing. Nadežda Štefková (od 20.9.2007)

komora študentov

Alena Staňová

Róbert Orság

Hana Skovajsová

Jana Deáková

VEDECKÁ RADA

predseda

doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.

podpredseda

prof. Ing. Július Alexy, CSc.

tajomník

Ing. Ľubica Harakaľová

Interní členovia VR FSEV:

Ing. Beáta Adamkovičová

Ing. Nina Baculíková, PhD.

Ing. Daniel Bánoci, CSc.

doc. Ing. Oto Barborák, CSc.

prof. Ing. Bohumil Bátora, CSc.

prof. PhDr. Peter Barták, DrSc.
prof. Ing. Anton Blažej, DrSc.
doc. RNDr. Štefan Bošnjak, CSc.
doc. Ing. Ivan Gajdošík, CSc.
JUDr. Mária Gogová, CSc.
Ing. Jozef Habánik, PhD.
Ing. Kvetoslava Kováčová
doc. Ing. Ján Kútik, CSc.
doc. Ing. Dušan Maga, PhD.
doc. Ing. Ondrej Nemčok, CSc.
doc. Ing. Ignác Prno, CSc.
prof. Ing. Vladimír Ráček, DrSc.
Ing. Peter Sika, PhD.
prof. Ing. Rudolf Sivák, CSc.
doc. Mgr. Sergej Vojtovič, DrSc.

Externí členovia VR FSEV:

prof. Ing. Jozef Benčo, PhD. – UMB Banská Bystrica
prof. Ing. Jozef Kralovenský, CSc. – ŽU Žilina (zomrel v septembri 2007)
prof. Ing. Rudolf Sivák, CSc. – EU Bratislava
doc. Ing. Anna Kachaňáková, CSc. – EU Bratislava
prof. Ing. Peter Plavčan, CSc. – MŠ SR
Ing. Vladimír Lobotka – Konštrukta Industry, a.s., Trenčín
prof. Ing. Štefan Hittmár, PhD. – ŽU Žilina
prof. Ing. Jozef Kováč, CSc. – TU Košice
Ing. Oldřich Kratochvíl – EPI, s.r.o. Kunovice
doc. Ing. Štefan Lednár, CSc. – ZPZ SR Bratislava
prof. Ing. Ľudmila Lipková, CSc. – EU Bratislava
prof. Ing. Pavol Vincúr, PhD. – EU Bratislava

Obsah rokovaní vedeckej rady FSEV

24.4.2007

1. Schválenie štátnicových komisií
2. Slávnostné odovzdanie pamätnej plakety Dr.h.c. prof. Ing. Antonovi Blažejovi, DrSc.
3. Rozličné

8.11.2007

1. Schválenie štatútu udeľovania zlatej, striebornej a bronzovej medaile Dionýza Štúra
2. Udelenie zlatej, striebornej a bronzovej medaile súčasným a bývalým členom Vedeckej rady Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov
3. Rozličné

4.5 Fakulta zdravotníctva

Orgány Ústavu zdravotníctva a ošetrovateľstva TnUAD – do 30.6.2007

VEDENIE ÚZO:

riaditeľ ÚZO

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.

zástupca riaditeľa ÚZO

MUDr. Marián Kaščák

zástupca riaditeľa ÚZO pre výchovno – vzdelávací proces

prof. MUDr. Oto Masár, CSc.

zástupca riaditeľa ÚZO pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy

doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc., h. prof.

zástupca riaditeľa ÚZO pre klinickú prax

PhDr. Eva Červeňanová

tajomníčka

Ing. Terézia Čögeyová

Orgány Fakulty zdravotníctva TnUAD – po 1.7.2007

VEDENIE FZ:

dekan FZ

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.

prodekan FZ pre výchovno-vzdelávaciu činnosť

neobsadené

prodekan FZ pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy

doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc., h. prof.

tajomníčka

Ing. Terézia Čögeyová

AKADEMICKÝ SENÁT ÚZO:

Predseda:

h. prof. Jana Slobodníková, CSc.

zástupca riaditeľa pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy ÚZO

Podpredseda:

MUDr. Marián Kaščák

štatutárny zástupca riaditeľa ÚZO

Tajomníčka:

Ing. Terézia Čögleyová
tajomníčka ÚZO

Členovia:

PhDr. Eva Červeňanová
zástupkyňa riaditeľa pre ošetrovateľskú prax ÚZO

Mgr. Katarína Gerlichová
odborná asistentka ÚZO

doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.
docentka ÚZO

PhDr. Iveta Matišáková
odborná asistentka

Lucia Frisová
študentka ŠP Ošetrovateľstvo

Lucia Matúšová
študentka ŠP Ošetrovateľstvo

Tomáš Ragula
študent ŠP Laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve

AKADEMICKÝ SENÁT FZ:

Predseda:

doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.

Tajomník:

Ing. Terézia Čögleyová

Komora zamestnancov:

PhDr. Eva Červeňanová
PhDr. Pavel Grabczak, PhD.
MUDr. Marián Kaščák
RNDr. Zdenka Krajčovičová, PhD.
PhDr. Iveta Matišáková

Komora študentov:

Miroslava Netriová
Lucia Frisová
Lukáš Radosa

VEDECKÁ RADA ÚZO:

Interní členovia VR ÚZO TnUAD:

Predseda:

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.

Tajomníčka:

Ing. Terézia Čögleyová

Členovia:

PhDr. Oľga Bočáková, PhD.

odborná asistentka ÚZO

PhDr. Eva Čeveňanová

vedúca katedry ošetrovateľstva

prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.

riaditeľ UPHV

doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.

docentka ÚZO

PhDr. Alžbeta Hanzlíková, PhD.

odborná asistentka ÚZO

MUDr. Marián Kaščák

štatutárny zástupca ÚZO

prof. Ing. Oto Masár, CSc.

zástupca riaditeľa pre výchovno-vzdelávaciu činnosť

doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.

dekan FSEV

Mgr. Mariana Mišinová

odborná asistentka ÚZO

h. prof. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.

zástupkyňa riaditeľa pre vedu a výskum ÚZO

Mgr. Darina Šimovcová

odborná asistentka ÚZO

Externí členovia VR ÚZO TnUAD:

MUDr. Věra Dobiášová, MPH

vedúca služobného úradu

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Trenčín

MUDr. Dušan Chlapík, PhD.

primár chirurgického oddelenia

Nemocnica s poliklinikou Trenčín

MUDr. Pavol Sedláček, MPH

predseda

Trenčiansky samosprávny kraj

prof. MUDr. Miron Šramka, DrSc.

Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce Sv. Alžbety, n. o. Bratislava

Mgr. Elena Štefíková, MPH

vedúca odboru zdravotníctva a humánnej farmácie

Trenčiansky samosprávny kraj

doc. PhDr. Vlasta Závodná, PhD.

Ministerstvo zdravotníctva SR

VEDECKÁ RADA FZ:

Predseda:

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.

Tajomník:

PhDr. Pavol Grabczak, PhD.

Interní členovia:

prof. MUDr. Oto Masár, CSc.

h. prof. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.

doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.

MUDr. Marián Kaščák

PhDr. Eva Červeňanová

RNDr. Zdenka Krajčovičová, PhD.

Riadni externí členovia:

doc. PhDr. Mária Boledovičová, PhD., vedúca katedry ošetrovateľstva, Fakulta sociálnych vied a zdravotníctva UKF Nitra

MUDr. Martin Chren, riaditeľ, Fakultná nemocnica Trenčín

prof. MUDr. Štefan Galbavý, DrSc., prorektor pre študijnú činnosť, VŠZaSP sv. Alžbety Bratislava

Mgr. Elena Štefíková, MPH., vedúca odboru zdravotníctva a humánnej farmácie, Trenčiansky samosprávny kraj Trenčín

4.6 Ústav prírodných a humanitných vied

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI FAKULTY

riaditeľ

prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.

tel.: 032/7400 105

e-mail: garaj@tnuni.sk

zástupca riaditeľa pre vedu a výskum

doc. Ing. Dušan Galusek, PhD.

tel.: 032/7400 262

e-mail: galusek@tnuni.sk

zástupca riaditeľa pre pedagogiku – *bakalárske štúdium*

PhDr. Oľga Bočáková, PhD. (od 1.5.2007)

tel.: 032/7400 294

e-mail: bocakova@tnuni.sk

zástupca riaditeľa pre pedagogiku – *magisterské štúdium*

doc. PaedDr. Ľudmila Pavlíková, CSc. (od 1.5.2007)

tel.: 032/7400 239

e-mail: politologia@tnuni.sk

zástupca riaditeľa pre rozvoj

PhDr. Elena Delgadová (do 30.4.2007)

tel.: 032/7400 482

e-mail: delgadova@tnuni.sk

tajomník

Mgr. Ľubomír Hromádka

tel.: 032/7400 276

e-mail: hromadka@tnuni.sk

Katedra politológie a sociológie

vedúci katedry: prof. PhDr. Rastislav Tóth, CSc.

tel.: 032/7400 246

e-mail: toth@tnuni.sk

Katedra matematiky

vedúca katedry: doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.

tel.: 032/7400 471

e-mail: hricisakova@tnuni.sk

Katedra fyziky

vedúci katedry: doc. Ing. Stanislav Košina, CSc. - † 28.5.2007

poverený vedením katedry: RNDr. Peter Perichta, CSc. (od 1.6.2007)

tel.: 032/7400 476

e-mail: perichta@tnuni.sk

Katedra jazykov

vedúca katedry: PhDr. Elena Delgadová
tel.: 032/7 400 482
e-mail: delgadova@tnuni.sk

Katedra chémie a biochémie

vedúci katedry: prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.
Tel.: 032/7 400 105
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.
tel.: 032/7 400 105
e-mail: garaj@tnuni.sk
prof. Ing. Marek Liška, DrSc.
tel.: 032/74 00 299
e-mail: liska@tnuni.sk

Katedra telesnej výchovy a športu

poverený vedením katedry: PaedDr. Rudolf Vilček od 16.5.2007 – 31.8.2007
poverená vedením katedry: PaedDr. Bianka Rolníková, PhD. od 1.9.2007
tel.: 032/7400 487
e-mail: rolnikova@tnuni.sk

Katedra pedagogiky

poverená vedením katedry: prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc. (od 1.4.2007)
tel.: 032/7400 203
e-mail: dubovska@tnuni.sk

Centrum kompetencie skla Vitrum LAugaricio - VILA

prof. Ing. Marek Liška, DrSc. (do 30.9.2007)
tel.: 032/74 00 299
e-mail: liska@tnuni.sk
vedúci pracoviska: doc. Ing. Dušan Galusek, PhD. (od 1.10.2007)
tel.: 032/7400 262
e - mail: galusek@tnuni.sk

AKADEMICKÝ SENÁT**predseda**

doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc. (od 15.1.2007)

tajomníčka

PaedDr. Bianka Rolníková, PhD.

členovia**komora zamestnancov**

doc. Ing. Vladimír Áč, CSc.
PaedDr. Dana Riečická (do 13.9.2007)
Mgr. Zuzana Fischerová (od 14.9.2007)
doc. RNDr. Daniela Hricíšáková, CSc.
Ing. Róbert Klement, PhD.
doc. PaedDr. Vojtech Wagner, CSc.

komora študentov

Anna Tfirstová
Rudolf Sivý
Martin Gáborko

VEDECKÁ RADA ÚPHV**predseda**

prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.

interní členovia

doc. Ing. Vladimír Áč, CSc.
doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.
PhDr. Oľga Bočáková, PhD.
PhDr. Elena Delgadova
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.
doc. Ing. Dušan Galusek, PhD.
Ing. Jozef Habánik, PhD.
doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.
doc. Ing. Zuzana Jamrichová, PhD.
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.
doc. Ing. Stanislav Košina, CSc. † 28.5.2007
prof. Ing. Marek Liška, DrSc.
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.
doc. PaedDr. Ľudmila Pavlíková, CSc.
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, CSc.
prof. PhDr. Rastislav Tóth, CSc.
doc. PhDr. Vojtech Wagner, CSc.

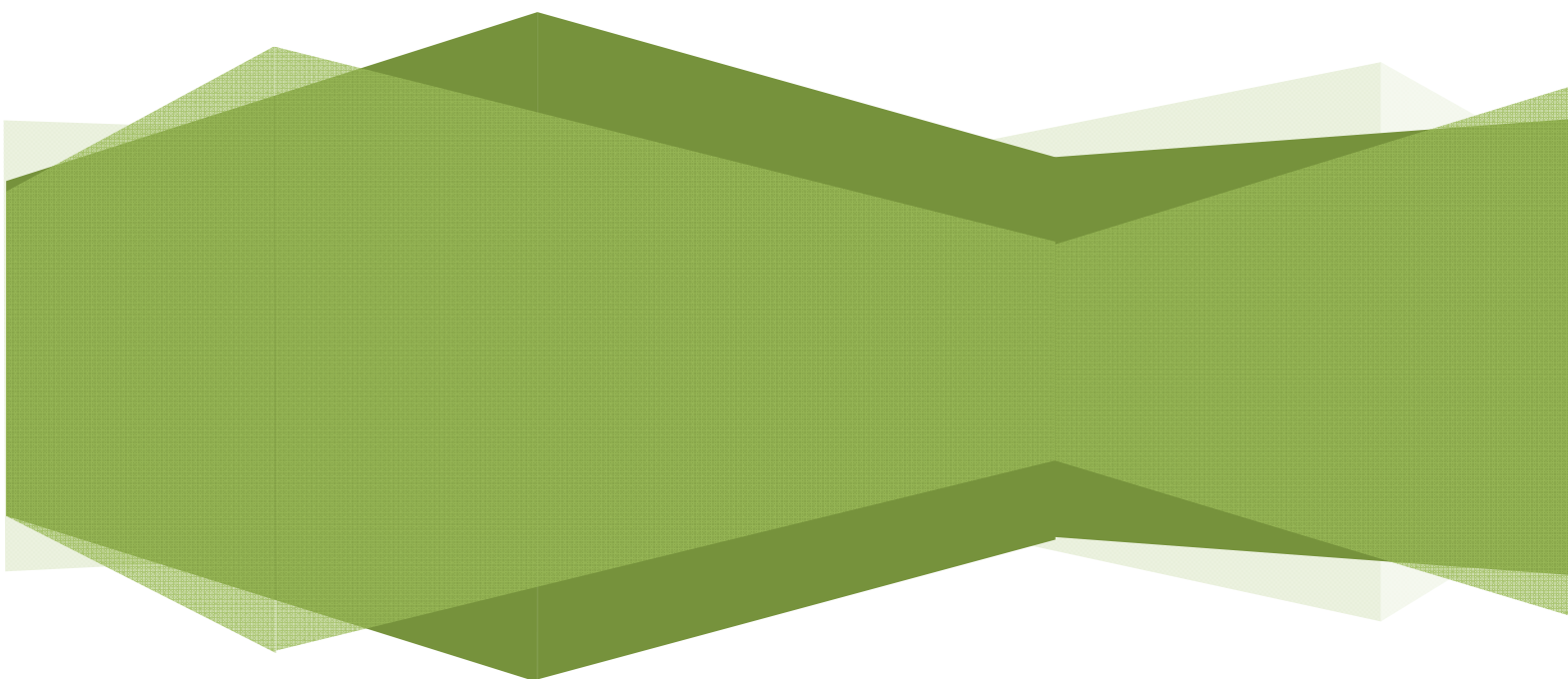
externí členovia

prof. RNDr. Jozef Fulier, CSc.
prof. PhDr. Pavol Glesk, PhD.
doc. PhDr. Ľudmila Jančovičová, PhD.
prof. PhDr. Július Kasa, CSc.
PhDr. Miroslav Pekník, CSc.
prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.
Ing. Peter Vačko

tajomník

Mgr. Ľubomír Hromádka

5. OBLASŤ VZDELÁVANIA



5. Oblasť vzdelávania

5.1 Akreditované študijné programy

V hodnotenom období mala Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne akreditované nasledovné študijné programy, resp. študijné odbory a vedné odbory.

Tabuľka č. 5.1.

Akreditované študijné programy (odbory) TnUAD v akademickom roku 2007/2008

Študijné a vedné odbory/Študijné programy		Fakulta Ústav	Stupeň a dĺžka vzdelávania			Forma štúdia
			Bc.	Ing./Mgr	PhD.	
			Dátum priznania	Dátum priznania	Dátum priznania	
Výrobná technika v spracovat.priemysle	ŠP	FŠT	3/3,5 12.1.2004	2/2,5 12.1.2004		D/E
Špeciálna strojárská technika	ŠP	FŠT	3/3,5 12.1.2004	2/2,5 15.3.2004		D/E
Strojárske technológie a materiály	ŠP	FŠT			3/5 28.10.2005	D/E
Výrobné technológie	ŠP	FŠT	3/3 29.9.2006			D/E
Konštrukcia a výroba špeciálnej techniky	ŠO	FŠT		5/6 29.11.1999		D/E
Inžinierstvo strojov a zariadení	ŠO	FŠT	3 28.3.2002	2 28.3.2002		D/E
Strojárske technológie a materiály	VO	FŠT			3/5 24.11.1999	D/E
Časti a mechanizmy strojov	VO	FŠT			3/5 9.7.2002	D/E
Manažérstvo kvality produkcie	ŠP	FM	3/3,5 28.11.2003	2/2,5 28.11.2003		D/E
Mechatronika	ŠP	FM	3/3,5 28.11.2003	2/2,5 28.11.2003	3/5 29.3.2006	D/E
Mechatronika cestných motorových vozidiel	ŠP	FM	3/4 28.6.2005			D/E
Mechatronika	ŠO	FM		5 8.6.2000		D
Materiálová technológia	ŠP	FPT	3/3 21.7.2004			D/E
Textilná technológia a návrhárstvo	ŠP	FPT	3/3 6.6.2006			D/E
Materiálové inžinierstvo	ŠP	FPT		2/2 21.7.2004		D/E
Environmentálne inžinierstvo	ŠP	FPT	3/3 29.12.2006			D/E
Materiálové inžinierstvo	ŠO	FPT		5/6 29.12.1999		D/E
Fyzikálne inžinierstvo materiálov	ŠP	FPT			3/5 24.8.2004	D/E

Anorganické technológie a nekovové materiály	ŠP	FPT			3/5 4.1.2005	D/E
Technológia makromolekulových látok	ŠP	FPT			3/5 15.5.2006	D/E
Materiály	ŠP	FPT			3/5 21.8.2007	D/E
Technológia makromolekulových látok	VO	FPT			3/5 10.10.2000	D/E
Anorganická technológia a materiály	VO	FPT			3/5 24.11.1999	D/E
Materiálové inžinierstvo a medzné stavy materiálov	VO	FPT			3/5 24.11.1999	D/E
Verejná správa	ŠP	FSEV	3/3 21.7.2004			D/E
Ľudské zdroje a personálny manažment	ŠP	FSEV	3/3 22.12.2004			D/E
Ľudské zdroje a personálny manažment	ŠO	FSEV		5/5 29.10.2001		D/E
Ošetrovatel'stvo	ŠP	ÚZO/FZ	3/3 6.12.2004	2/2 23.5.2007		D/E
Laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve	ŠP	ÚZO/FZ	3/3 13.9.2005			D/E
Politológia	ŠP	ÚPHV	3/4 2.3.2005	2/2 9.5.2006		D/E
Chémia a technológia skla a špeciálnych keramických materiálov	ŠP	ÚPHV		2/2 4.8.2006		D/E

5.2 Prijímacie skúšky – počty uchádzačov

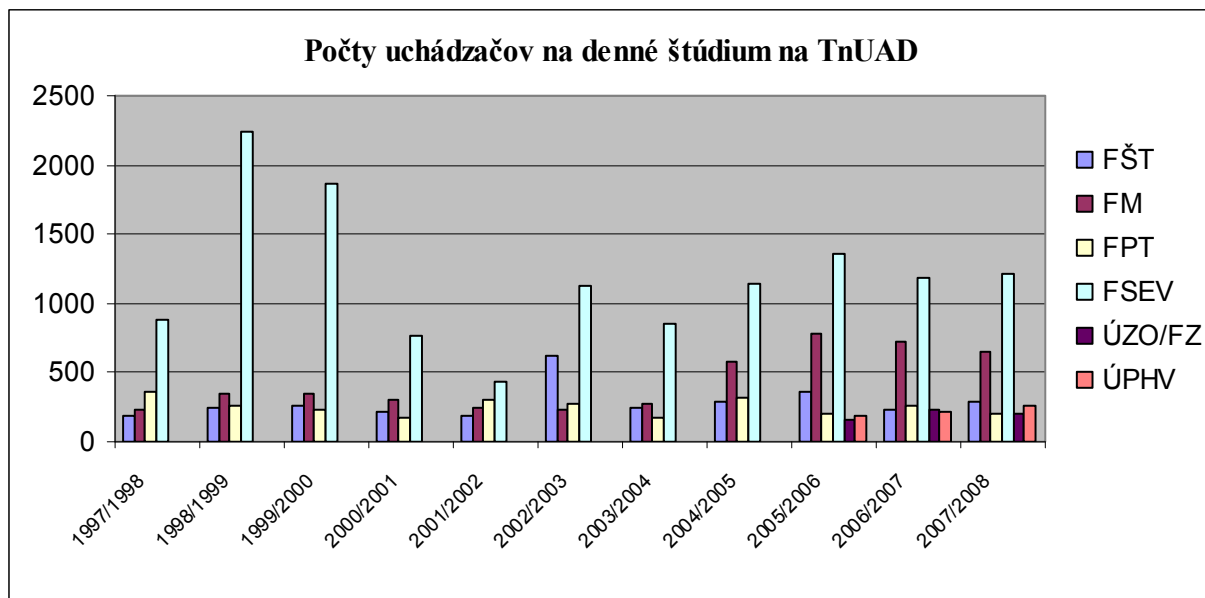
Počty uchádzačov na technických fakultách v jednotlivých akademických rokoch sú pomerne stabilné. O Fakultu sociálno-ekonomických vzťahov bol podstatne vyšší záujem zo strany uchádzačov ako o technické fakulty, ktorý väčšou mierou klesol iba v rokoch, kedy táto fakulta mala problémy s akreditáciou štúdia. V akademickom roku 2002/2003 opäť vidíme nárast záujmu. Pre akademický rok 2006/2007 sme zaznamenali opäť veľký záujem uchádzačov o štúdium na univerzite. Prijemným prekvapením bola opäť Fakulta mechatroniky, kde záujem bol druhý najvyšší v celej krátkej histórii fungovania fakulty. Prvýkrát sa uskutočnili prijímacie skúšky na študijný program Politológia – II. stupeň. Prehľad o počte uchádzačov je zaznamenaný v tabuľke č. 5.2 a v obrázku 5.1, 5.2, 5.3.

Tabuľka č.5. 2
Počty uchádzačov o štúdium na TnUAD

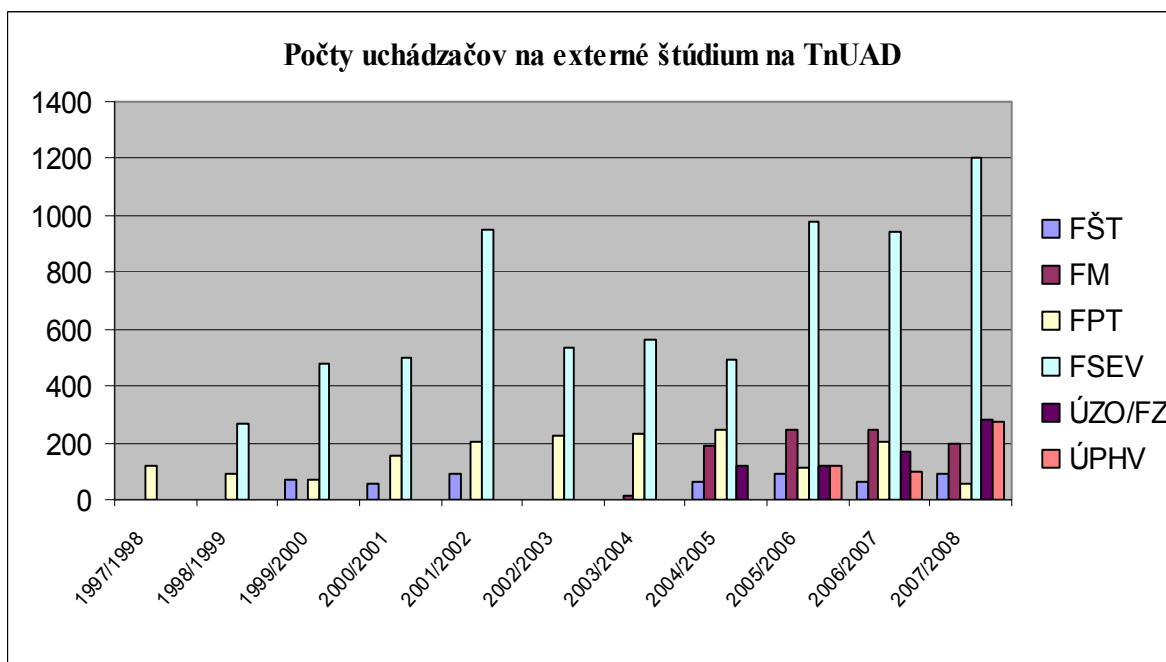
	1997/1998			1998/1999			1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003		
	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu
FŠT	183	0	183	250	0	250	264	71	335	213	56	269	190	94	284	618	0	618
FM	224	0	224	346	0	346	340	0	340	304	0	304	246	0	246	233	0	233
FPT	364	123	487	257	92	349	237	69	306	170	152	322	305	204	509	276	228	504
FSEV	878	0	878	2235	268	2503	1870	477	2347	759	500	1259	432	950	1382	1123	537	1660
ÚZO/FZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÚPHV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1649	123	1772	3088	360	3448	2711	617	3328	1446	708	2154	1173	1248	2421	2250	765	3015

	2003/2004			2004/2005			2005/2006			2006/2007			2007/2008		
	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu
FŠT	246	0	246	292	63	355	364	91	455	227	61	288	287	92	379
FM	277	16	293	572	191	763	780	249	1029	717	245	962	648	194	842
FPT	174	234	408	319	247	566	196	114	310	263	205	468	205	54	259
FSEV	855	560	1415	1144	495	1639	1360	980	2340	1192	945	2137	1213	1203	2416
ÚZO/FZ	0	0	0	0	122	122	161	120	281	238	170	408	205	280	485
ÚPHV	0	0	0	0	0	0	194	121	315	218	96	314	264	275	539
Spolu	1552	810	2362	2327	1118	3445	3055	1675	4730	2855	1722	4577	2822	2098	4920

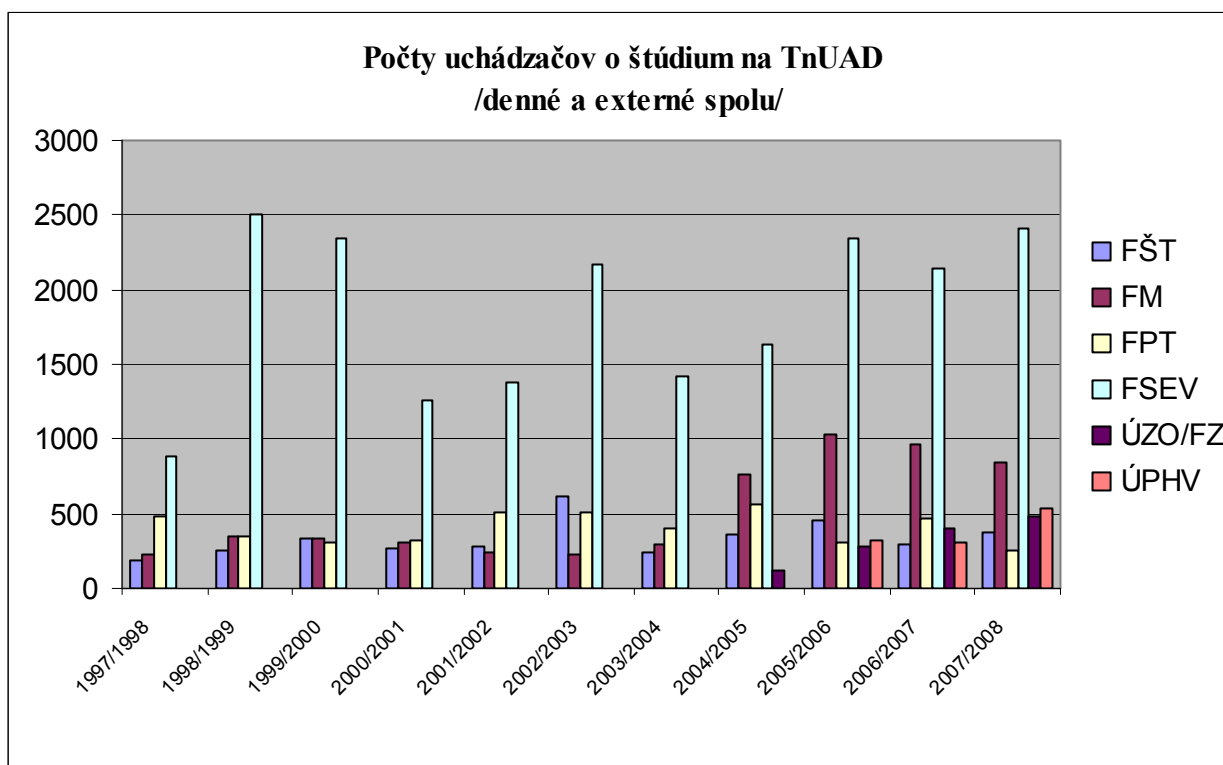
Obrázok 5.1.
Počty uchádzačov na denné štúdium na TnUAD



Obrázok 5.2.
Počty uchádzačov na externé štúdium na TnUAD



Obrázok 5.3.
Počty uchádzačov o štúdium na TnUAD (denné a externé spolu)



5.3 Počty študentov

V akademickom roku 2007/2008 študovalo na TnUAD vo všetkých formách a stupňoch štúdia 7 386 študentov. Oproti akademickému roku 2006/2007 to predstavuje nárast o 1126 študentov. Prehľad počtu študentov za jednotlivé akademické roky je uvedený v tabuľke č. 5.3 a graficky znázornený v obrázkoch (obrázky 5.4.-5.12.) Porovnanie počtov študentov v akademických rokoch 1997/1998, 2001/2002, 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007 je graficky znázornený v obrázkoch 5.13. – 5.20. Počty študentov na jednotlivých fakultách, formách a ročníkoch sa nachádzajú v Prílohe č. 1. – I. a II. stupeň štúdia a v Prílohe č. 2 – III. stupeň štúdia. Porovnanie je uvádzané v akademických rokoch 1997/1998, 1998/1999, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007. Všetky údaje sú k 31.10. príslušného kalendárneho roka.

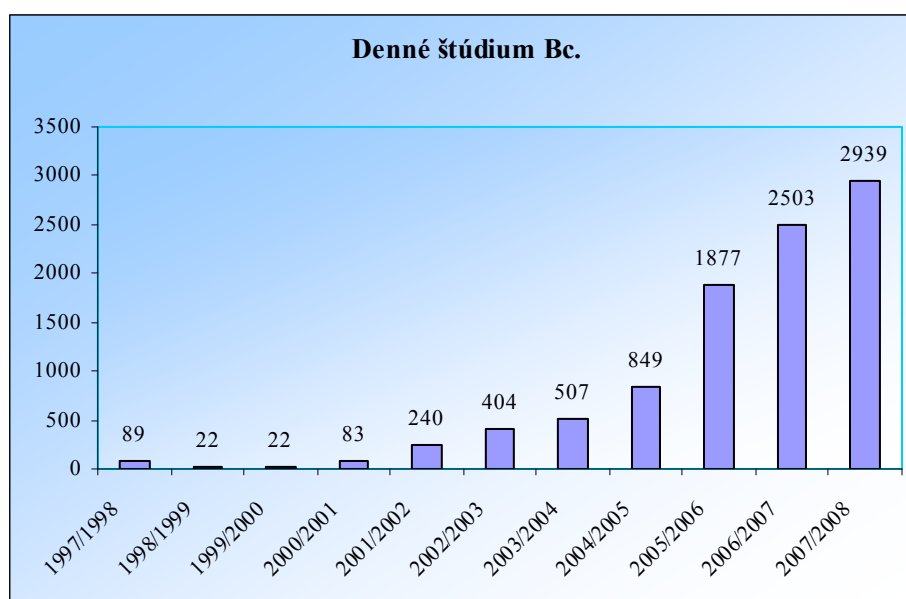
Tabuľka č. 5.3.

Počet študentov za jednotlivé akad. roky

akad.rok	1997/1998	1998/1999	1999/2000	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008
DŠ Bc.	89	22	22	83	240	404	507	849	1877	2503	2939
DŠ Ing.	561	1033	1341	1717	1787	1759	1723	1771	1275	1057	960
EŠ Bc.	0	0	0	107	358	563	584	596	1332	1907	2489
EŠ Ing./Mgr	73	159	258	418	436	514	588	975	809	665	881
DŠ PhD.	0	0	0	0	9	18	25	27	34	42	42
EŠ PhD.	0	0	0	8	24	41	59	62	66	86	75
Spolu	723	1214	1621	2333	2854	3299	3486	4280	5393	6260	7386
Spolu D	650	1055	1363	1800	2036	2181	2255	2647	3186	3602	3941
Spolu E	73	159	258	533	818	1118	1231	1633	2207	2658	3445

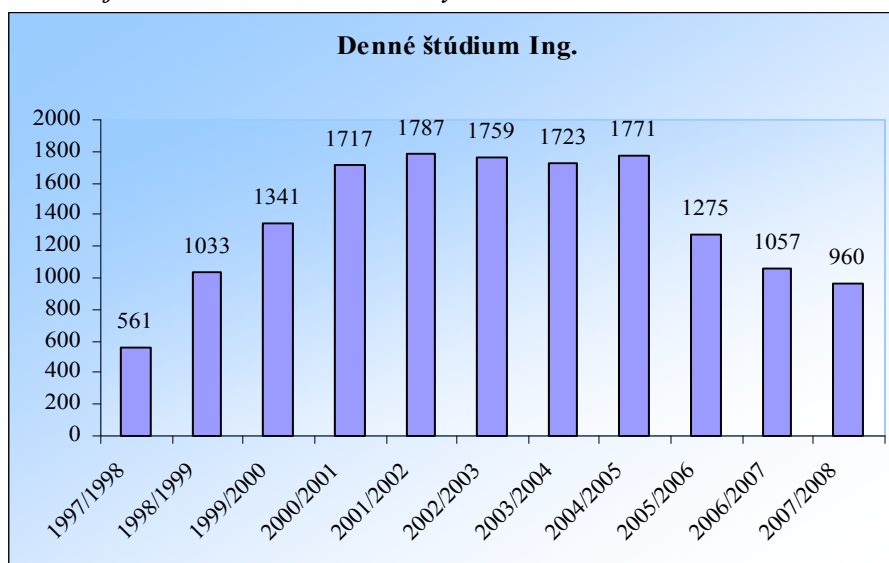
Obrázok 5.4.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – denné bakalárske štúdium



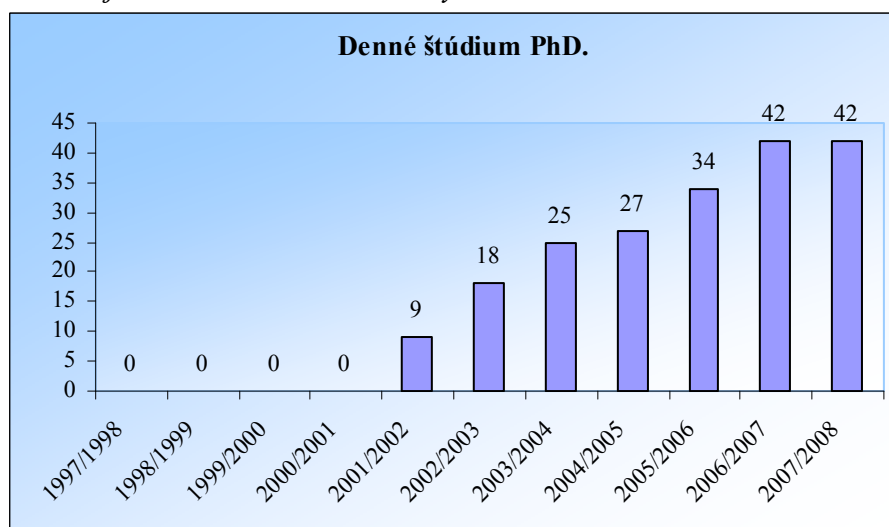
Obrázok 5.5.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – denné inžinierske štúdium



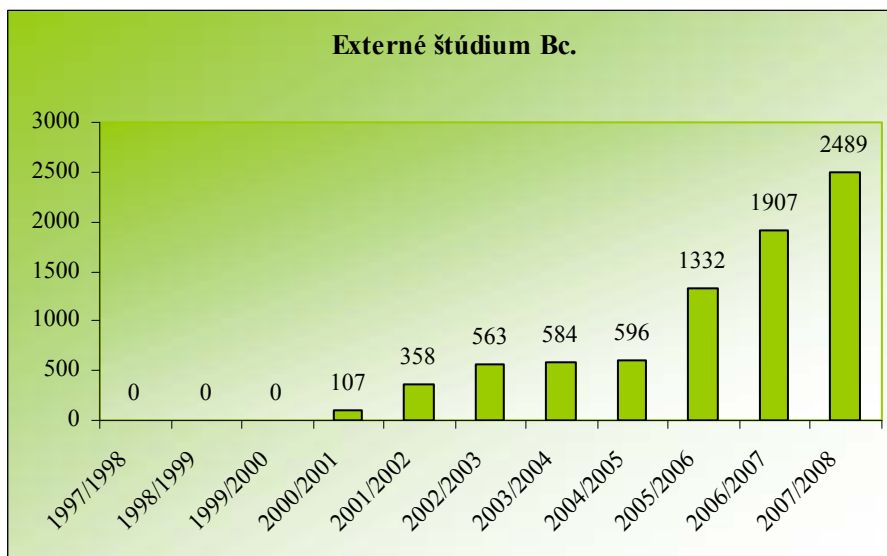
Obrázok 5.6.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – denné doktorandské štúdium



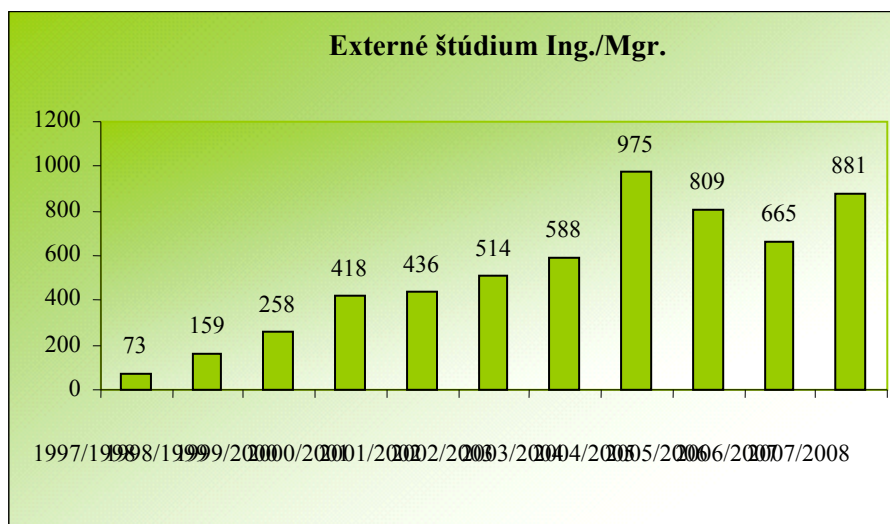
Obrázok 5.7.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – externé bakalárske štúdium



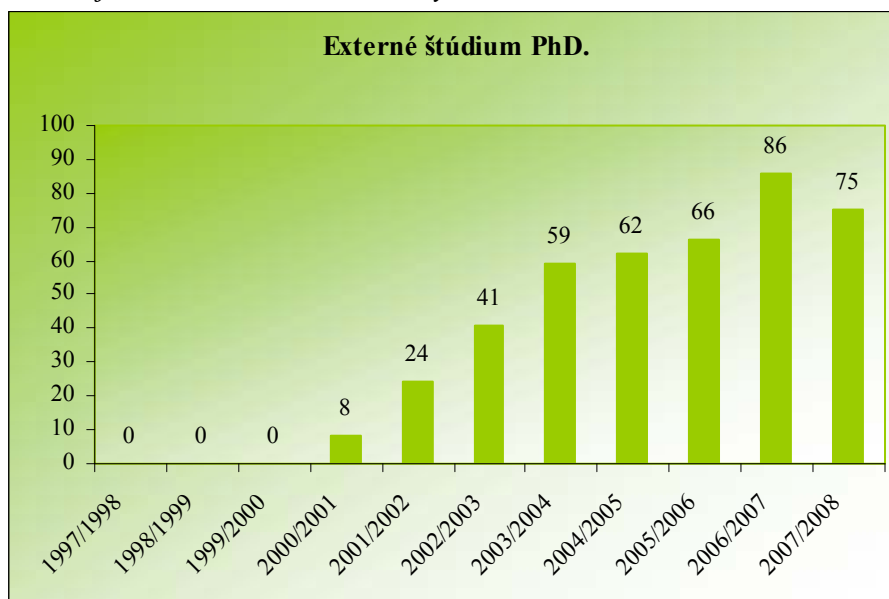
Obrázok 5.8.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – externé inžinierske štúdium



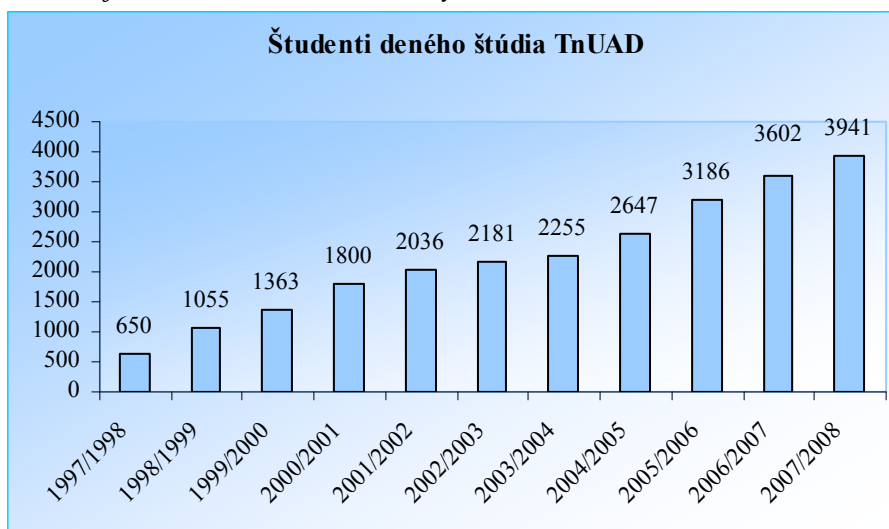
Obrázok 5.9.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – externé doktorandské štúdium



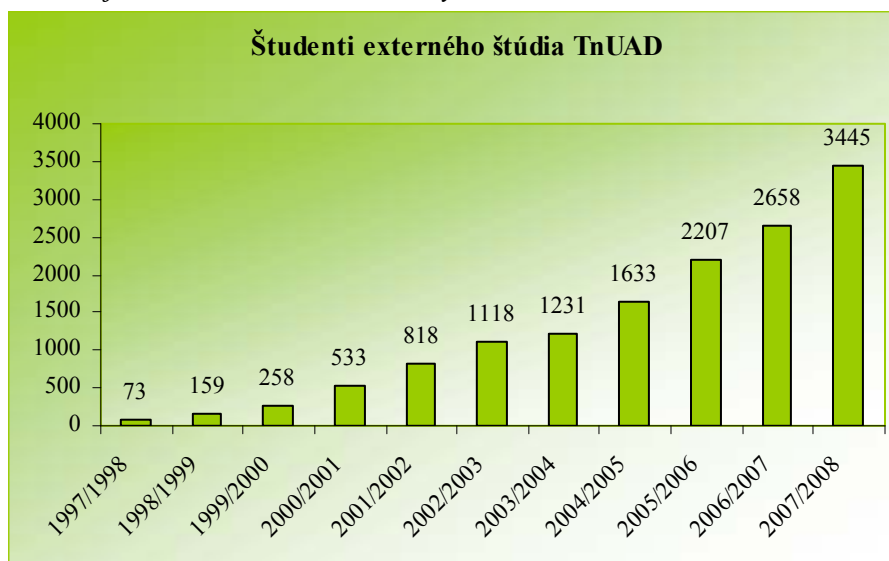
Obrázok 5.10.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – denné štúdium



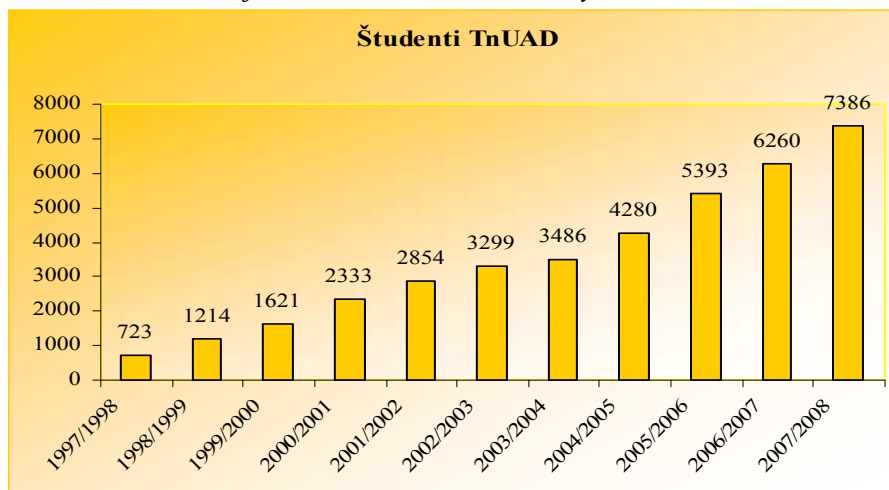
Obrázok 5.11.

Počet študentov za jednotlivé akademické roky – externé štúdium

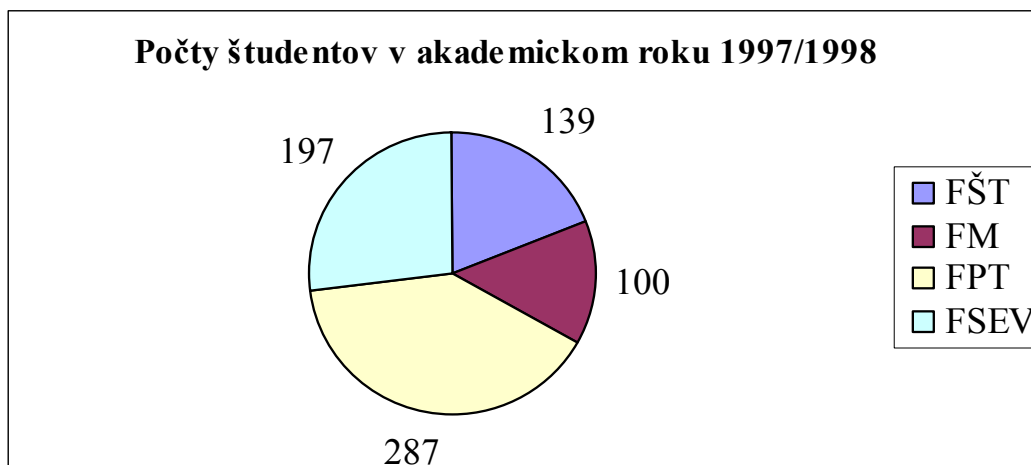


Obrázok 5.12.

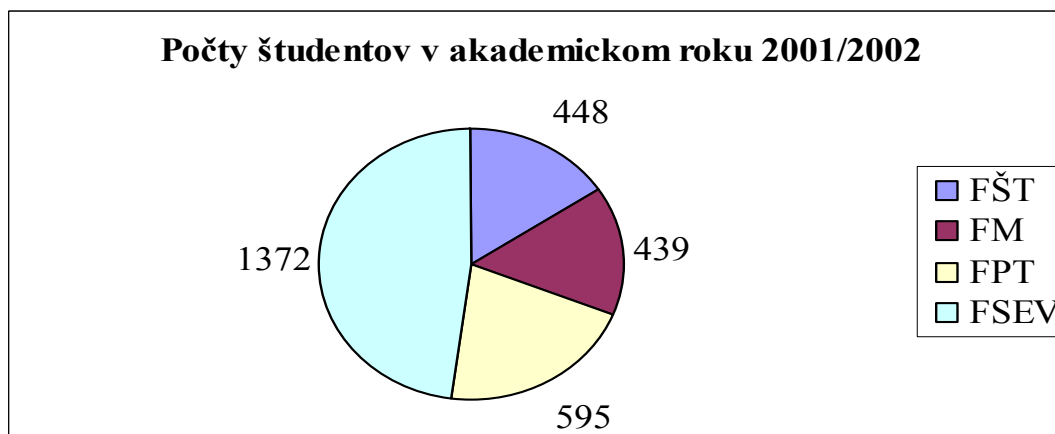
Počet študentov na TnUAD za jednotlivé akademické roky



Obrázok 5.13.
Počty študentov v akademickom roku 1997/1998

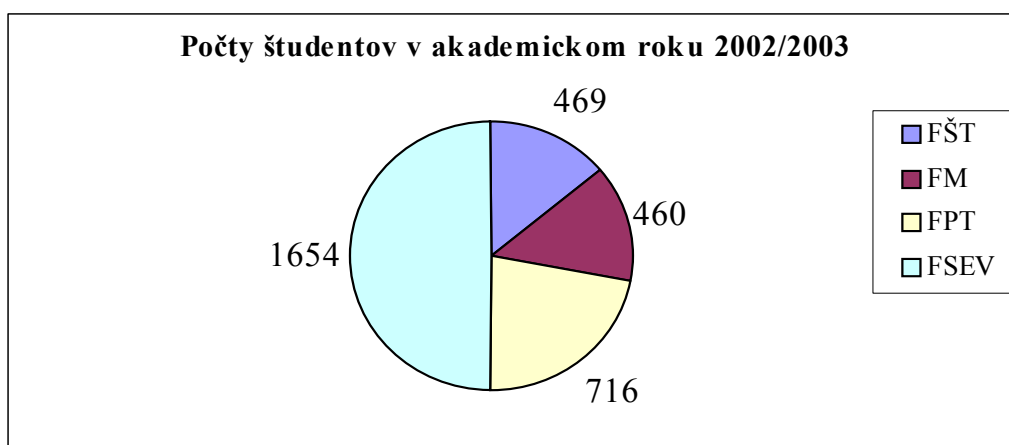


Obrázok 5.14.
Počty študentov v akademickom roku 2001/2002



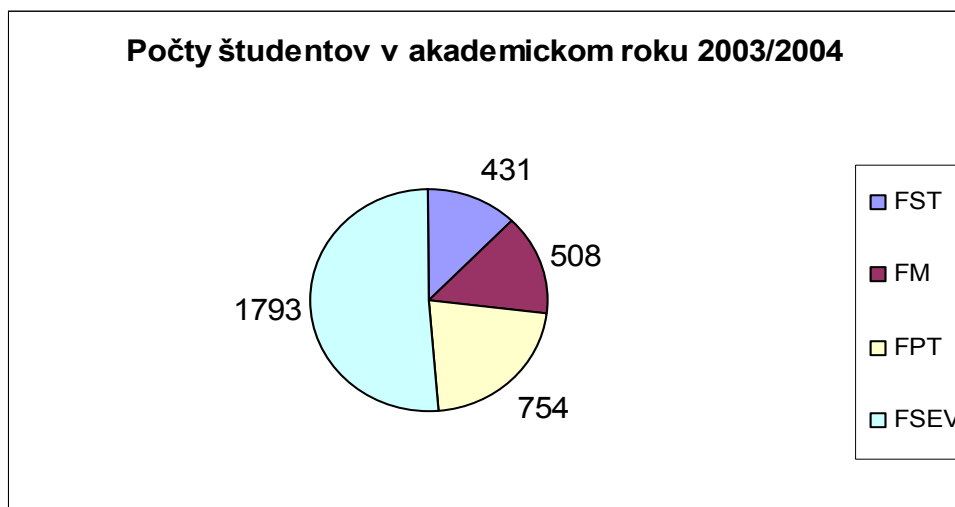
Obrázok 5.15.

Počty študentov v akademickom roku 2002/2003



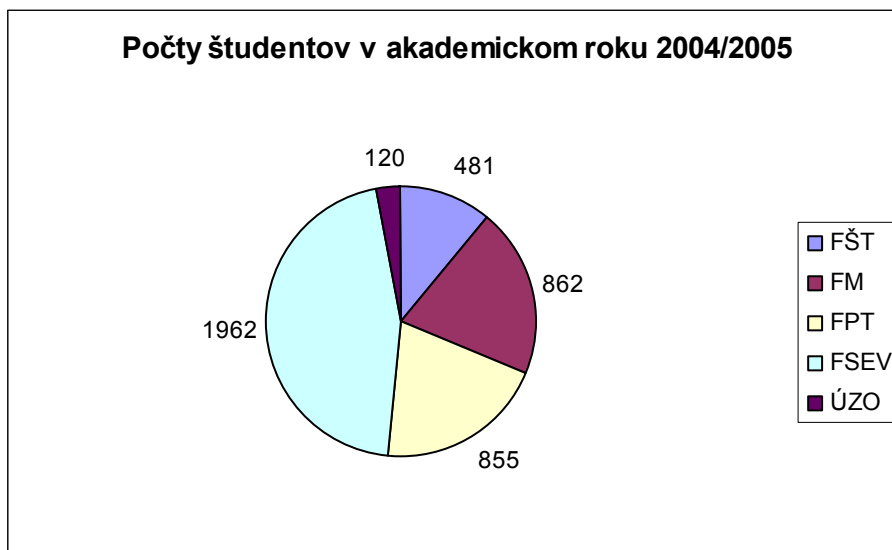
Obrázok 5.16.

Počty študentov v akademickom roku 2003/2004



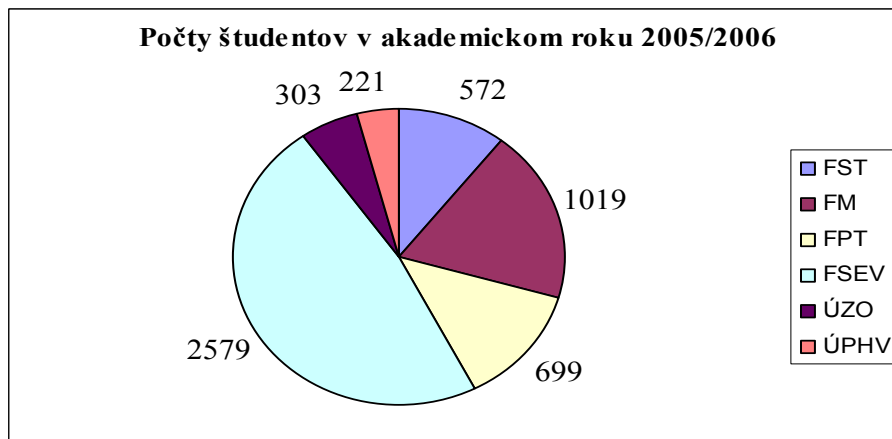
Obrázok 5.17.

Počty študentov v akademickom roku 2004/2005



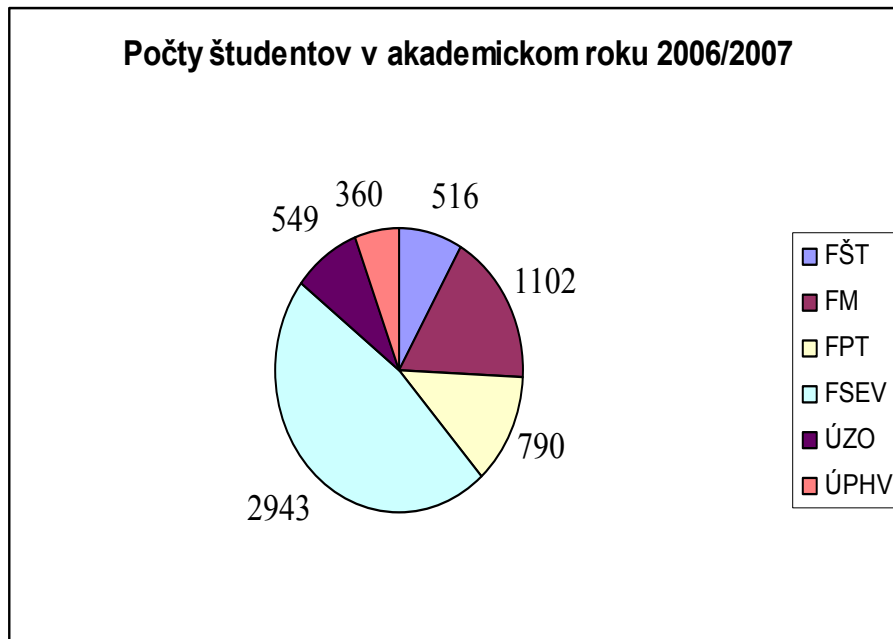
Obrázok 5.18.

Počty študentov v akademickom roku 2005/2006



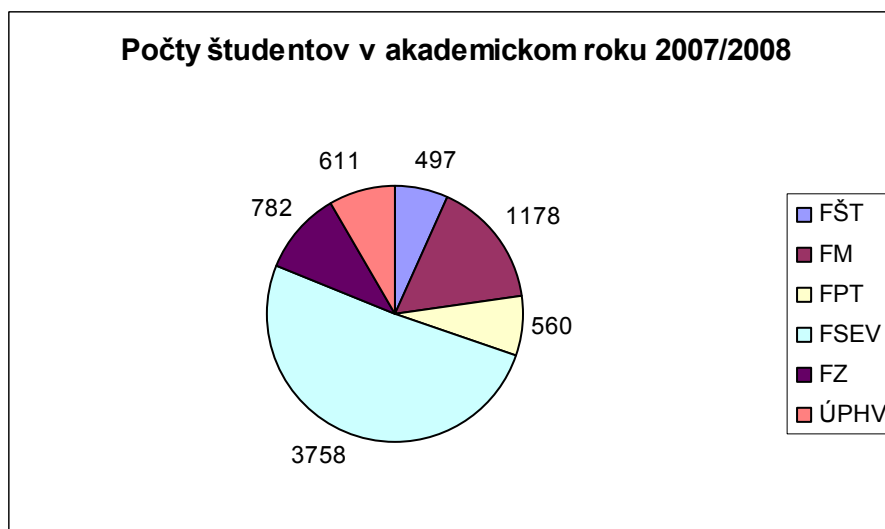
Obrázok 5.19.

Počty študentov v akademickom roku 2006/2007



Obrázok 5.20.

Počty študentov v akademickom roku 2007/2008



Ďalšia séria tabuliek (Tabuľky 5.4., 5.5. a 5.6.) hovorí o podiele počtov uchádzačov o štúdium na TnUAD a počtoch zapísaných študentov na jednotlivých fakultách a akademických rokoch.

Tabuľka č. 5.4.

Počet uchádzačov a zapísaných študentov od akad. roku 1997/1998 do akad. roku 2007/2008 – denní študenti – I. a II. stupeň

počet:	1997/1998			1998/1999			1999/2000			2000/2001		
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %
FŠT	183	102	56%	250	140	56%	264	94	36%	213	120	56%
FM	224	100	45%	346	108	31%	340	105	31%	304	106	35%
FPT	364	171	47%	257	174	68%	237	154	65%	170	139	82%
FSEV	878	197	22%	2235	196	9%	1870	196	10%	759	206	27%
počet:	2001/2002			2002/2003			2003/2004			2004/2005		
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %
FŠT	190	85	45%	618	157	25%	246	127	52%	292	181	62%
FM	246	121	49%	233	120	52%	277	143	52%	572	308	54%
FPT	305	164	54%	276	143	52%	174	93	53%	319	190	60%
FSEV	432	166	38%	1123	151	13%	855	245	29%	1144	397	35%
počet:	2005/2006			2006/2007			2007/2008					
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %			
FŠT	364	224	62%	227	111	49%	287	139	48%			
FM	780	397	51%	717	333	46%	648	349	54%			
FPT	196	116	59%	263	171	65%	205	192	94%			
FSEV	1360	435	32%	1192	443	37%	1213	435	36%			
ÚZO/FZ	161	106	66%	238	128	54%	205	107	52%			
ÚPHV	194	138	71%	218	121	56%	264	98	37%			

Tabuľka č. 5.5.

Počty uchádzačov a zapísaných študentov od akad. roku 1997/1998 do akad. roku 2007/2008- externí študenti – I. a II. stupeň

počet:	1997/1998			1998/1999			1999/2000			2000/2001		
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %
FŠT							71	31	44%	56	35	63%
FPT	123	73	59%	92	68	74%	69	34	49%	152	119	78%
FSEV				268	83	31%	477	77	16%	500	173	35%
počet:	2001/2002			2002/2003			2003/2004			2004/2005		
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %
FŠT	94	64	68%							63	53	84%
FM							16			191	166	87%
FPT	204	85	42%	228	149	65%	234	160	68%	247	162	66%
FSEV	950	277	29%	537	95	18%	560	204	36%	495	132	27%
ÚZO/FZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	120	98%
ÚPHV	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0%
počet:	2005/2006			2006/2007			2007/2008					
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %			
FŠT	91	67	74%	61	51	84%	92	41	45%			
FM	249	194	78%	245	197	80%	194	155	80%			
FPT	114	74	65%	205	162	79%	54	0	0%			
FSEV	980	387	39%	945	489	52%	1203	809	67%			
ÚZO/FZ	120	89	74%	170	149	88%	280	264	94%			
ÚPHV	121	83	69%	96	56	58%	275	232	84%			

Tabuľka č. 5.6.

Počet uchádzačov a počet zapísaných študentov od akademického roku 1997/1998 do akademického roku 2007/2008 - I. a II. stupeň (denní a externí spolu)

počet:	1997/1998			1998/1999			1999/2000			2000/2001		
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %
FŠT	183	102	56%	250	140	56%	335	125	37%	269	155	58%
FM	223	100	45%	346	108	31%	340	105	31%	304	106	35%
FPT	487	244	50%	349	242	69%	306	188	61%	322	258	80%
FSEV	878	197	22%	2503	279	11%	2347	273	12%	1259	379	30%
počet:	2001/2002			2002/2003			2003/2004			2004/2005		
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %
FŠT	284	149	52%	618	157	25%	246	127	52%	355	234	66%
FM	246	121	49%	233	120	52%	293	143	49%	763	474	62%
FPT	509	249	49%	504	292	58%	408	253	62%	566	352	62%
FSEV	1382	443	32%	1660	246	15%	1415	449	32%	1639	529	32%
ÚZO/FZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	120	98%
počet:	2005/2006			2006/2007			2007/2008					
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %			
FŠT	455	291	64%	288	162	56%	379	180	47%			
FM	1029	591	57%	962	530	55%	842	504	60%			
FPT	310	190	61%	468	333	71%	259	192	74%			
FSEV	2340	822	35%	2137	932	44%	2416	1244	51%			
ÚZO/FZ	281	195	69%	408	277	68%	485	371	76%			
ÚPHV	315	221	70%	314	177	56%	539	330	61%			

5.4 Absolventi

Akademický rok 2006/2007 bol z pohľadu absolventov zaujímavý tou skutočnosťou, že po prvýkrát sa udeľovali bakalárske i inžinierske diplomy v študijných programoch, akreditovaných podľa vysokoškolského zákona č. 131/2002.z.z v znení neskorších predpisov. Týmto absolventom sa ako prvým absolventom vydával i Dodatok k diplomu, ako povinný doklad o absolvovaní štúdia.

Z hľadiska kalendárnych rokov je vývoj absolventov nasledovný:

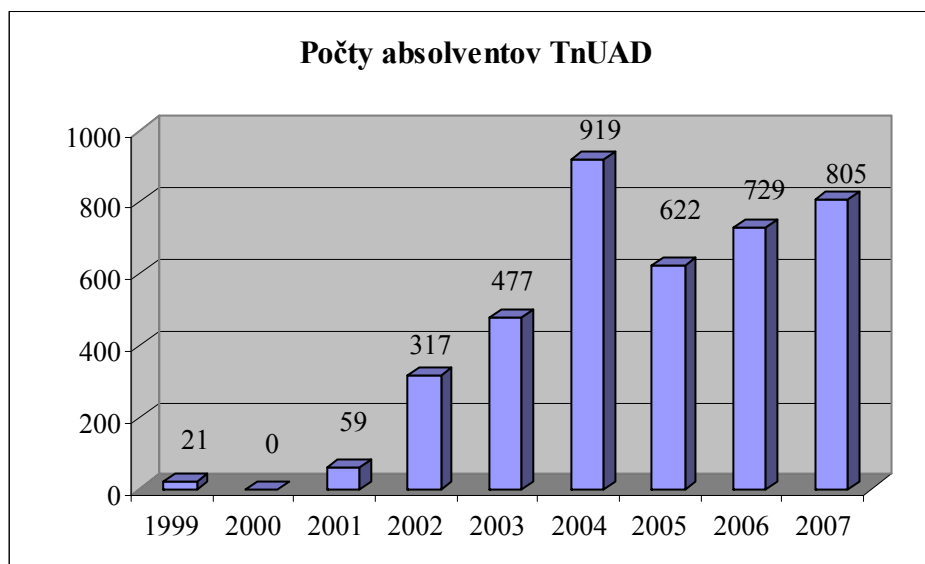
Tabuľka 5.7.

Počty absolventov TnUAD za jednotlivé kalendárne roky

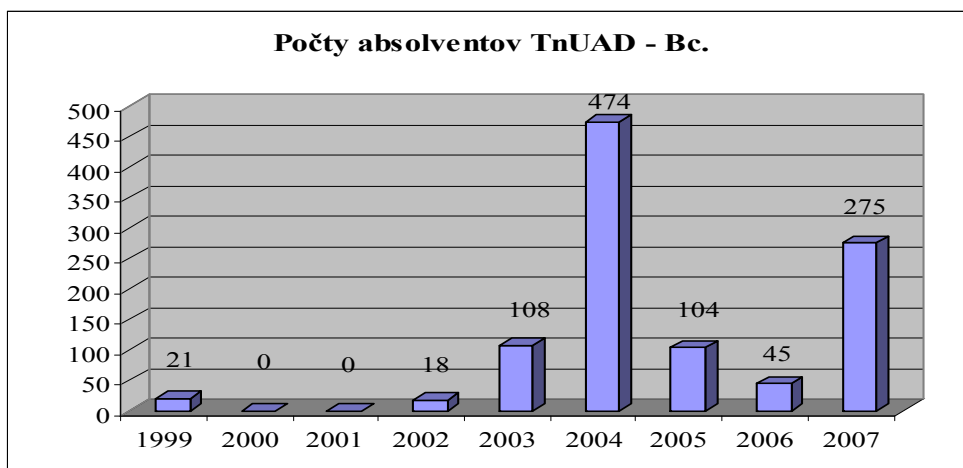
	1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007	
	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.
FŠT	0	0	0	0	0	21	0	44	0	61	0	48	16	76	15	55	18	67
FM	0	0	0	0	0	0	0	55	49	55	4	45	22	115	20	57	129	68
FPT	21	0	0	0	0	38	18	52	0	42	0	70	9	61	0	84	12	109
FSEV	0	0	0	0	0	0	0	148	59	211	470	281	57	266	10	488	13	286
ÚZO/FZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0
Spolu	21	0	0	0	0	59	18	299	108	369	474	445	104	518	45	684	275	530

Obrázok 5.21.

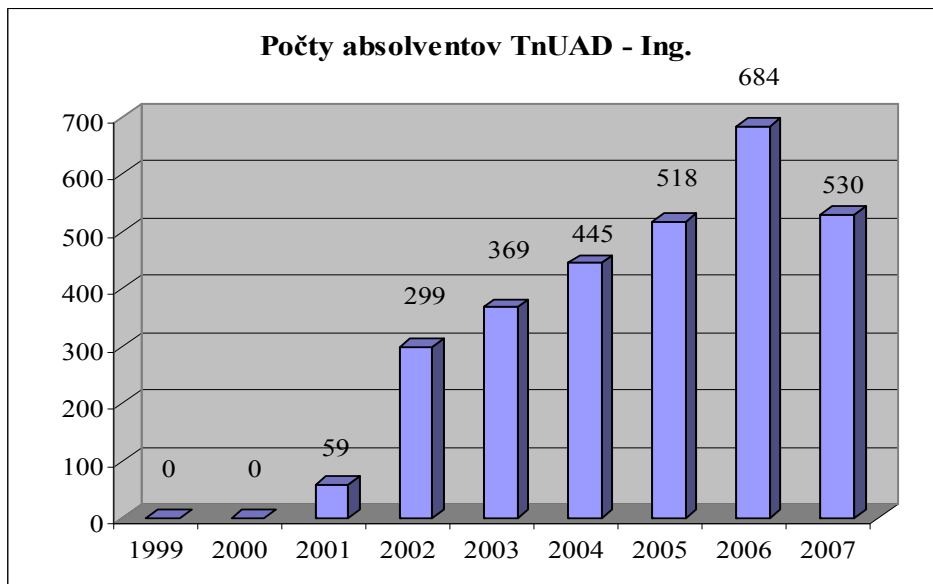
Počet absolventov na TnUAD



Obrázok 5.22.
Počet absolventov Bc. štúdia na TnUAD



Obrázok 5.23.
Počet absolventov Ing. štúdia na TnUAD



5.5 Univerzita tretieho veku

Univerzita tretieho veku (UTV) je inštitúcia záujmového vzdelávania starších občanov Slovenskej republiky, ktoré sa vykonáva v súlade s koncepciou celoživotného vzdelávania v SR a nadväzuje na gerontologický program UNESCO. Jej poslaním je vhodnou formou sprístupniť záujemcom nové poznatky, vedomosti a zručnosti, zamerané na rozvoj ich osobnosti a na prospech celej spoločnosti.

V akademickom roku 2002/2003 sa otvoril 1. ročník UTV pri Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne, ktorý má všeobecný charakter. V hodnotenom akademickom roku sa do 1. ročníka zapísalo 36 študentov, v 2. ročníku, ktorý bol zameraný na spoločenské vedy, pokračovalo 47 študentov. V treťom ročníku študovalo 35 študentov. V akademickom roku 2006/2007 sa prvýkrát otvorilo študijné zameranie orientované na opatrovateľstvo. Študovalo v ňom 36 študentov, ktorí už raz absolvovali štúdium na Univerzite tretieho veku TnUAD.

V júli 2005 sa uskutočnili prvé promócie absolventov Univerzity tretieho veku pri Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka.

Osvedčenie o absolvovaní štúdia získalo za tri roky 111 absolventov.

5.6 Kreditový systém

Na TnUAD je zavedený jednotný kreditový systém, vychádzajúci z ECTS. Akademický rok 2007/2008 bol štvrtým akademickým rokom, v ktorom všetci študenti univerzity študovali podľa tohto kreditového systému štúdia.

5.7 Priestorové zabezpečenie výučby

Napriek snahe vedenia TnUAD o riešenie priestorových problémov pociťuje univerzita nedostatok veľkokapacitných prednáškových miestností, ktorý limituje jej ďalší rast a plnenie poslania.

Prehľad o jednotlivých priestoroch dáva súbor tabuliek č. 5.8.-5.12.

Tabuľka č. 5.8.

Lokalita: Trenčín, Študentská ulica

Typ miestnosti	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)
Prednášková	1	230	2	60	1	160		
Seminárna	1	40	16	24				
Počítačové laboratória	7	10						
Jazykové laboratória	4	20						
Internetové laboratórium	1	30	1	10				
Odborné laboratória	12	5-12						

Tabuľka č. 5.9.

Lokalita: Záblatie

Typ miestnosti	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)
Prednášková	1	230	1	105	3	60
Seminárna	7	24				
Počítačové laboratória	4	10				
Internetové laboratória	1	20				
Odborné laboratória	16	5-20				

Tabuľka č. 5.10.

Lokalita: Trenčín – Hviezdoslavova ul.

Typ miestnosti	Počet (ks)	Kapacita (miest)
Prednášková	1	230

Tabuľka č. 5.11.

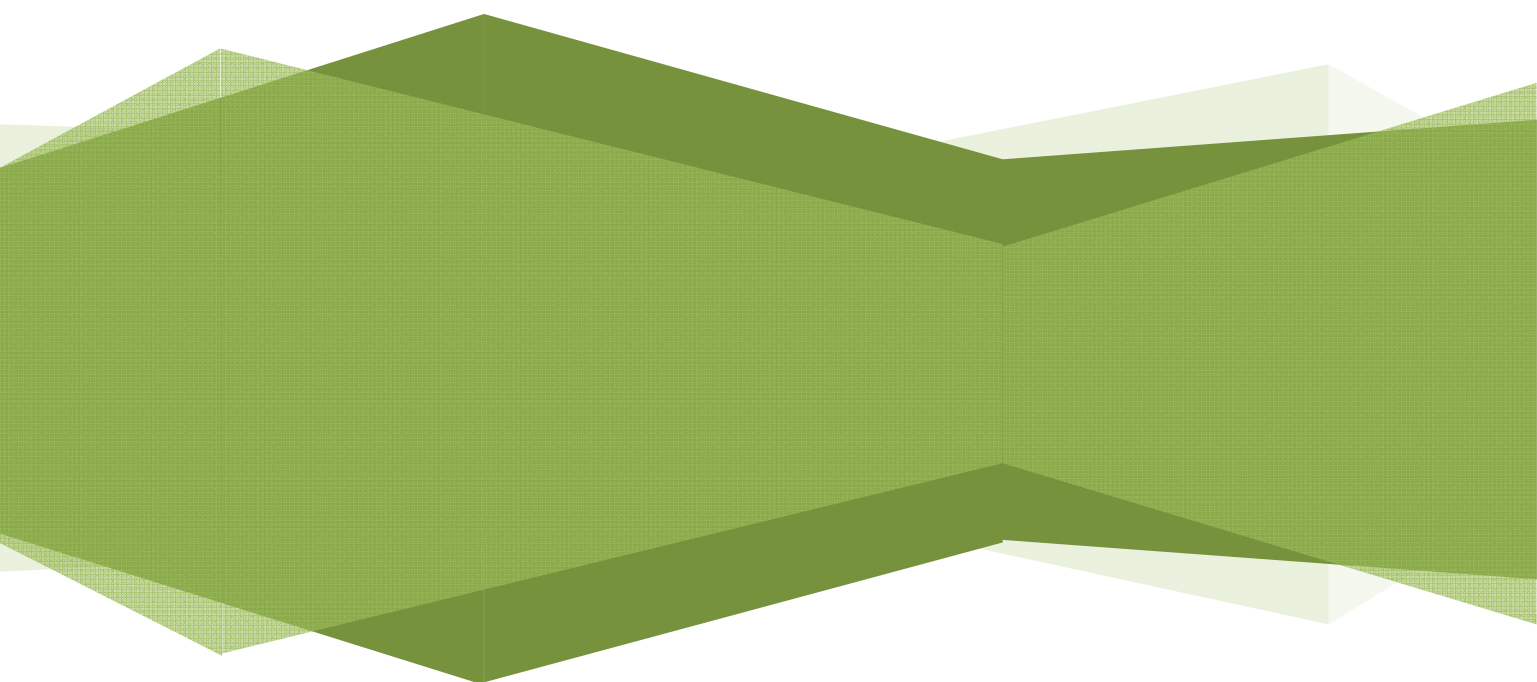
Lokalita: Trenčín – JUH – Novomeského ulica

Typ miestnosti	Počet (ks)	Kapacita (miest)
Prednášková	2	60
	1	100
Seminárna	9	30
Odborné laboratóriá	5	12

Tabuľka č. 5.12.
Lokalita: Púchov

Typ miestnosti	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita (miest)
Prednášková	1	150	4	64				
Seminárna	5	40	1	26				
Počítačové laboratória	2	12						
Jazykové laboratória	0							
Internetové laboratórium	1	17						
Odborné laboratória	1	5	3	10	2	12	1	14
Odborné laboratória	1	16	1	20				

6. VEDECKO-VÝSKUMNÁ
ČINNOSŤ TRENČIANSKEJ
UNIVERZITY
V ROKU 2007



6. Vedecko-výskumná činnosť TnUAD v roku 2007

Úvod

Predkladaná správa je spracovaná na základe podkladov o vedecko-výskumnej činnosti jednotlivých súčastí univerzity, údajov z databázového systému DAWINCI univerzitnej knižnice, oficiálnych internetových údajov na stránke MŠ SR, podkladov oddelenia VaV a ekonomického oddelenia rektorátu.

Veda a výskum sú vysoko kvalifikované tvorivé činnosti, ktorých výsledok je nie vždy úmerný vynaloženej námahe. Preto je hodnotenie výsledkov a kvality výskumu veľmi zložitá a každý súbor kritérií je nevyhnutne zaťažený istou neurčitosťou. Napriek tomu existujú isté všeobecne prijímané kritériá, ktoré sa pri hodnotení používajú. Pri našom hodnotení sme vychádzali z kritérií, ktoré stanovilo MŠ SR pre pridelovanie finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu pre rok 2007, ale súčasne zoberieme do úvahy aj ďalšie aspekty, ktoré sú z nášho pohľadu dôležité v podmienkach TnUAD.

6.1 Stratégia rozvoja vedeckej a výskumnej činnosti na TnUAD

Predpokladom úspechu kvalitného univerzitného vzdelávania je rozvíjanie vedeckovýskumnej a bádateľskej činnosti vo všetkých oblastiach, v ktorých univerzita zabezpečuje vysokoškolskú výchovu. Na druhej strane, dosiahnutie relevantných výsledkov v akejkoľvek oblasti výskumu vyžaduje sústredenie veľkého množstva finančných prostriedkov, materiálového a experimentálneho vybavenia, ako i odborných a vedeckých kapacít na jedno pracovisko, aby sa dosiahla „kritická kapacita“ tak v infraštruktúre, ako aj v ľudských zdrojoch. Táto úloha si vyžaduje sústrediť maximum dostupných finančných prostriedkov na podporu niekoľko málo pracovísk TnUAD, ktoré majú šancu dosiahnuť európsku úroveň a byť na špičke vedy minimálne v slovenskom merítku. V súčasnosti máme na univerzite len dva takéto pracoviská: Je to predovšetkým Ústav materiálového a technologického výskumu pri FPT a spojené laboratórium skla VILA na ÚPHV. Veľmi dobrú úroveň – hlavne v základnom výskume – majú chemické pracoviská na Fakulte priemyselných technológií.

V uplynulom roku VR TnUAD schválila ako prioritnú orientáciu výskumu na TnUAD **aplikovaný výskum pre potreby automobilového priemyslu**. V rámci tejto orientácie malo byť na univerzite vytvorené **univerzitné vedecko-výskumné centrum** so štyrmi vedecko-výskumnými divíziami zameranými na

- *výskum kovových a nekovových materiálov;*
- *výskum mechatronických systémov, modelovanie a simulácie;*
- *inovácie, kvalitu, štandardizáciu a certifikáciu;*
- *personálny manažment, kariérne poradenstvo a ľudské zdroje.*

Strategickým cieľom univerzity je získať v rámci operačného programu „Výskum a vývoj“ zo štruktúrnych fondov podporu aspoň pre tri excelentné pracoviská. V súvislosti s tým je nevyhnutné znížiť diverzifikovanosť a roztrieštenosť výskumu a aktívne sa zapojiť do klastrov a sietí výskumných a vývojových pracovísk v rámci nielen SR ale celej Európskej únie.

Jednotlivé fakulty a ústavy stanovili svoje priority vedeckého výskumu.

Fakulta priemyselných technológií v Púchove sa venuje hlavne na orientovanému základnému a aplikovanému výskumu prevažne nekovových materiálov s akcentom na potreby automobilového priemyslu. Na pracoviskách v Púchove sa využívajú doterajšie a rozvíjajú nové poznatky získané pri výskume fyzikálnych a technologických vlastností skla a keramických

materiálov, polymérnych materiálov a gummy, textilných vlákien a tkanín, kompozitných materiálov, železných a neželezných kovov a zliatin, ako aj náterových hmôt a lakov. Aktívne sa rozvíjajú akustické, optické a termické metódy nedeštruktívnej kontroly materiálov a výrobkov.

V budúcich rokoch bude ťažisko manažérskej činnosti v oblasti vedy na FPT orientované na získavanie domácich, ale najmä zahraničných grantov s preferenciou zdrojov z EU. Dôraz tiež bude kladený na výmenu vedeckých pracovníkov, študentov a doktorandov v rámci štátov EU, ale aj sveta.

Jednotlivé dielčie úlohy tohto programu sú:

- výskum vlastností nových polymérnych materiálov a gummy vrátane technológie ich prípravy (prof. Macho, prof. Špirk);
- štúdium vlastností a využitia zliatin kovov v automobilovom priemysle (prof. Letko);
- diagnostika a nedeštruktívna kontrola kvality materiálov a výrobných dielcov (prof. Košťál, prof. Slabeycius).
- optimalizácia vlastností pneumatík z hľadiska ich trvanlivosti a spoľahlivosti, ako aj energetickej náročnosti pri výrobe a ekologickej záťaže pre životné prostredie (doc. Ondrušová);
- možnosť využitia technických textílií a vlákien pre automobilový priemysel (prof. Jambrich, doc. Sroková);
- keramické materiály a kompozity pre automobilový priemysel (prof. Jóna, doc. Plško);
- priemyselný dizajn pre automobilový priemysel s použitím moderných počítačových metód a SW (doc. Lizák);
- technické náterové hmoty - laky a náterové hmoty pre automobily (prof. Špirk, prof. Capek);
- počítačové simulovanie dynamických a statických procesov (doc. Cúth, prof. Vavro);
- sociálne a ekonomické aspekty materiálového inžinierstva (Prof. Štefánik)
- systemizácia synergických procesov prebiehajúcich vo výrobe (doc. Turan, prof. Kopecký).

Spoločným zámerom FPT, Matador a.s. Púchov a ďalších slovenských firiem je vytvoriť z existujúceho ÚMTV špičkovú spoločnú vedecko-výskumnú inštitúciu pre materiálový a technologický výskum, z ktorej by potenciálne mohlo vzniknúť centrum excelentnosti. Perspektívny sa javí zapojenie SAV ako tretieho účastníka tohto projektu.

Súčasťou pracovnej náplne akademických pracovníkov **Fakulty špeciálnej techniky** je i vedecká, výskumná a vývojová činnosť, a to v rámci základného výskumu, aplikovaného výskumu a experimentálneho vývoja. Vedecko-výskumná a vývojová činnosť je realizovaná na medzinárodnej, národnej, regionálnej úrovni. Úzka viazanosť akademických pracovníkov fakulty na vedu, výskum a vývoj je dôležitá predovšetkým pre druhý a tretí stupeň vysokoškolského vzdelávania, na čo kladie FŠT akcent. Veda, výskum a vývoj bude v budúcnosti i významným zdrojom financovania fakulty. Vedecko-výskumná činnosť fakulty je toho času strategicky orientovaná do týchto činností:

- Výskum a vývoj kovových materiálov pre automobilový priemysel (prof. Dubovská)
- Výskum výroby odliatkov z ľahkých zliatin pre automobilový priemysel (doc. Mäsiar)
- Výskum technologickej dedičnosti obrobených povrchov (prof. Dubovská)
- Výskum problematiky tenkostenných krúžkov s aplikáciou na valivé ložiská pre priemysel, veľkorozmerové ložiská, harmonické prevodovky a pod. (prof. Obmaščík)
- Výskum tribológie technologických procesov a klzných uložení (prof. Obmaščík)
- Výskum životnosti a spoľahlivosti výrobných techník (doc. Chovanec)

- Rozvoj metód CAD/CAM zameraných na konštruovanie a technológiu RAPID PROTOTYPING (doc. Mäsiar)
- Výskum netradičných technológií využívaných v automobilovom priemysle (Ing. Šandora)
- Výskum sekundárneho spevňovania vysokopevných materiálov (doc. Híreš)
- Výskum odolňovania pancierových plechov (doc. Híreš)
- Výskum rekryštalizácie α -mosadzi (prof. Turza)

Fakulta sociálnych a ekonomických vzťahov zameria svoj výskum na udržateľný rozvoj SR v podmienkach globalizácie, oblasť:

- svetová ekonomika a medzinárodne vzťahy, zahranično-ekonomické vzťahy SR s RF a SNŠ, surovinová politika a obchod s RF, ekonomika a obchodná politika SR v podmienkach EU, spoločenská zodpovednosť firiem (doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.)
- integrovaný rozvoj regiónov: skúmanie procesov ekonomického, spoločensko-sociálneho a politického systému, technická a sociálna infraštruktúra regiónov, inovačná stratégia regiónov, municipalita ako sociálno-ekonomický systém, transformačný proces a štrukturálne zmeny regiónov, (Ing. Daniel Bánoci, CSc.)
- environmentálneho piliera trvalo udržateľného rozvoja a jeho integrácia v TUR identifikácia, systémová analýza, ekosystémov mestskej, rurálnej, vidieckej krajiny, so zameraním na vidiecke sídla a ich životné prostredie, tvorba informačných systémov TUR, modelovanie totálneho humánneho ekosystému, tvorba informačného systému monitoring, tvorba indikátorov environmentálneho piliera TUR, perspektívne tvorba integrovaných modelov TUR pre lokálnu Agendu, tvorba a manažment informačných systémov (prof. RNDr. Hubert Hilbert, CSc)
- Rozvoj ľudských zdrojov kariérne poradenstvo pre cieľové skupiny študentov základných a stredných škôl TSK, študentov TnUAD, prieskumy dopytu na trhu práce v TSK, potreby zamestnávateľov vs preferencie študentov, rozvoj ľudských zdrojov a personálny manažment pre automobilový priemysel, kariérne poradenstvo, kvalifikačnú štruktúru pracovníkov trencianskeho regiónu v štátnej správe a samospráve, normatívne vybavenie zdravotníckych zariadení trencianskeho regiónu s návrhom (Doc. Sergej Vojtovič, DrSc.)
- Štátna správa, verejná a samospráva optimalizácia územno - správneho členenia, megatransformácia verejnej správy, komunálna reforma, model fungovania komunálnej reformy (Doc. Ing. Ján Kútik, CSc.)

Ústav prírodných a humanitných vied svoju výskumnú činnosť prioritne orientuje na výskum skla prostredníctvom spoločného laboratória skla VILA. Medzi hlavné smery vedeckovýskumnej činnosti ÚPHV patria:

- skúmanie vzťahov medzi zložením, štruktúrou a vlastnosťami skiel so špeciálnym zameraním na oxidové, resp. kremičitanové sklá (prof. Liška);
- termodynamické a molekulodynamické modelovanie štruktúry a vlastností skiel a sklotvorných tavenín (prof. Liška, RNDr. Perichta);
- skúmanie kinetiky lúhovania skiel kvapalnými médiami (prof. Liška);

- meranie elektrických a impedančných charakteristík skiel a sklotvorných tavenín pri vysokých teplotách (prof. Liška);
- priame pozorovanie dejov v sklotvorných taveninách, najmä procesov tavenia sklárskeho kmeňa a čírenia skloviny (prof. Liška, dr. Klement);
- vysokoteplotná UV-VIS spektroskopia skiel a sklotvorných tavenín (prof. Liška, dr. Klement)
- skúmanie vzťahov medzi zložením, štruktúrou a vlastnosťami amorfných fáz na hraniciach zŕn v polykryštalických keramických materiáloch a ich vplyvu na mikroštruktúru a vlastnosti (mechanické, elektrické, atď.) (doc. Galusek);
- skúmanie vplyvu prísad na tvorbu a vývoj mikroštruktúry v polykryštalických oxidových keramikách (najmä Al₂O₃) s využitím metód vysokoteplotnej impedančnej spektroskopie kombinovanej s metódami elektrónovej mikroskopie (doc. Galusek);
- objasnenie vplyvu reziduálnych fluktuujúcich mikronapätí na mechanické vlastnosti keramických materiálov s využitím metódik fotoluminiscenčnej spektroskopie (doc. Galusek);
- skúmanie koróznej odolnosti keramických materiálov (doc. Galusek)
- plameňová syntéza sklených mikroguličiek so špecifickým zložením (doc. Galusek)
- príprava keramických nanokompozitov (doc. Galusek);
- vývoj nových materiálov pre elektronický priemysel, skúmanie ich fyzikálnych vlastností vrátane elektrických a magnetických (doc. Áč);
- rozvíjanie štruktúry sensorov s vysokou magnetorezistenciou (GMR) na báze multivrstiev (ML) s antiferomagnetickým usporiadaním (doc. Áč);
- zvládnutie prípravy modelových štruktúr s využitím litografie, mokrého a suchého leptania (doc. Áč);
- preskúmanie rozloženie magnetického poľa v multivrstvových GMR štruktúrach a ich vplyv na signál senzora (doc. Áč);
- výskum v oblasti mikromodelovania viacvrstvových nano a mikroštruktúr z pohľadu ich fyzikálnych vlastností v spojitosti s technológiou ich prípravy. Súčasťou prác je skúmanie elektrických, magnetických a termomechanických efektov z pohľadu ich využitia pre praktické aplikácie (doc. Áč)
- široká medzinárodná spolupráca s účasťou na riešení problematiky modelovania a počítačových simulácií z oblasti interakcie žiarenia s pevnou látkou a problematiky optimalizácie komponentov optiky EUV a rtg. Žiarenia (doc. Áč)
- štúdium a vývoj nových nesteroidných antireumatík a antituberkuloidných liečiv (prof. Melník)
 - skúmanie rozvoja športových aktivít v populácii SR, so špeciálnym zameraním na študentov a zamestnancov TnU AD (PaedDr. Bučka);
 - zapojenie informačných technológií a výpočtovej techniky ako podpory vzdelávania vo výučbe cudzích jazykov (PhDr. Delgadová);
 - zapojenie informačných technológií vo výučbe matematiky (doc. Hricišáková);
 - rozvoj jednotlivých regiónov, ich komparáciu a hlavne ich spoluprácu, medziregionálna spolupráca a trnashraničná spolupráca.

V procese prípravy stratégie rozvoja vedeckej a výskumnej činnosti a s uvažovaním charakteru zabezpečovaných študijných programov, má **Fakulta mechatroniky** priority orientované na pilierové oblasti mechatroniky, kvality produkcie a metrológie: mechaniku, elektrotechniku/elektroniku a informatiku. Hlavné smery výskumu fakulty sú v oblastiach:

- vlastností kinematických a pohonných štruktúr mobilných robotických systémov, osobitne jazdiacich ako aj kráčajúcich (prof. Ráček);
- vlastností nekonvenčných pohybových štruktúr, ako sú systémy s plazivým (hadovitým) a húsenicovitým pohybom (prof. Ráček);

- vlastností riadiacich štruktúr mobilných robotických systémov osobitne z hľadiska optimalizácie pohybových trajektórií a vyhýbania sa prekážkam (prof. Ráček);
- štruktúr pre transformáciu a využitie energie z obnoviteľných zdrojov ((RNDr. Fabo);
- vlastností elektromechanických akčných členov pre mechatroniku, využívajúcich princíp magnetickej levitácie (doc. Wagner);
- výskum komplexného manažérstva kvality, spoľahlivosti a bezpečnosti technických systémov, environmentálneho manažérstva (prof. Zgodavová, prof. Golemanov),
- metódy navrhovania, modelovania a riadenia mechatronických systémov, najmä priemyselných výrobných strojov a zariadení (doc. Maga);
- výskum elektromagnetických polí v automobiloch z hľadiska EMC (Ing. Hart'anský);
- numerickej analýzy vlastností mikroaktuátorov a ich kinematických štruktúr (doc. Maga);
- senzorov a senzorových štruktúr, najmä na báze interakcií v elektromagnetickom poli a magnetostrikčných efektov (prof. I. Kneppo);
- bezdrôtových senzorových systémov a senzorových sietí (prof. I. Kneppo);
- prepojovacích počítačových sietí a paralelných počítačových systémov (prof. Plander);
- modelovanie a simulácia procesov, komplexná metrológia a identifikácia kvality pomocou digitálnych technológií (prof. I. Kneppo).

Stratégia rozvoja vedeckej a výskumnej činnosti FM TnUAD vychádza z reálnych možností, limitovaných hlavne prístrojovým vybavením, laboratórnymi priestormi, personálnym zabezpečením, znalosťami a skúsenosťami tvorivých pracovníkov v danom odbore, ich medzinárodnými kontaktmi a v neposlednom rade aj prístupom k odbornej literatúre.

Berúc do úvahy aj aktuálne potreby regiónu a orientáciu slovenského priemyslu na výrobu automobilov venuje FM TnUAD pozornosť aj aplikovanému výskumu pre potreby automobilového priemyslu. Tento zámer je súčasťou aktivít vytvoriť univerzitné vedecko-výskumné centrum.

6.2 Postavenie univerzity v rámci Slovenska v roku 2006

Postavenie univerzity je možné hodnotiť podľa vybraného súboru odborných kritérií. Časť týchto údajov zverejňuje MŠ SR vo Výročnej správe o stave vysokých škôl, ktorá však bude dostupná až koncom mája. Tak isto agentúra ARRA zverejňuje svoju hodnotiacu správu až koncom nasledujúceho roka. Preto budeme hodnotiť postavenie univerzity na základe dostupných údajov len za rok 2006. Tento ročný posuv v každej výročnej správe je objektívnou realitou, ktorú vzhľadom k termínom stanovených Ministerstvom školstva nie je možné zmeniť.

Súbor kritérií vychádza z požiadaviek MŠ SR pre pridelovanie dotácií vysokým školám v období 2005 - 2007. Sú to:

- a) výskumno-vývojová kapacita
- b) úspešnosť v domácich grantoch
- c) úspešnosť v zahraničných vedeckých grantoch
- d) počet denných doktorandov
- e) počet všetkých absolventov PhD štúdia
- f) publikačná činnosť.

Výsledky na základe zdrojov MŠ SR zhrňuje tabuľka č. 6.1.

Tieto kritériá sú extenzívne a nepodávajú objektívnu informáciu o kvalite vedecko-výskumnej činnosti. Preto sme na ich základe zvolili intenzívne indikátory, formou prepočtu na

tvorivého pracovníka, resp. na 100 tvorivých pracovníkov (podľa údajov MŠ SR o výskumno-vývojovej kapacite):

- B) úspešnosť v domácich grantoch na tvorivého pracovníka
- C) úspešnosť v zahraničných vedeckých grantoch na tvorivého pracovníka
- D) počet denných doktorandov na sto tvorivých pracovníkov
- E) počet všetkých absolventov PhD štúdia na sto tvorivých pracovníkov
- F) publikačná činnosť na sto tvorivých pracovníkov

Výsledky sú zhrnuté v tabuľke č. 6.2.

Tabuľka č. 6.1.

Vysoká škola	Vedecko-výskumná kapacita 2006	Objem dom. grantov 2006	Objem zahr. ved. grantov 2006	Počet denných doktorandov 2006	Počet absolventov PhD. štúdia 2006	Podiel na publikačnej činnosti 2006
UK Bratislava	2212	170 267	38 804	869	272	22,33
UPJŠ Košice	592	34 203	7 637	164	69	6,59
Prešovská univerzita	495	16 090	0	91	36	4,65
UCM Trnava	228	2 971	567	4	0	2,44
UVL Košice	172	28 505	1 755	68	9	2,81
UKF Nitra	523	14 472	2 269	151	45	6,33
UMB Banská Bystrica	652	12 693	566	87	56	4,50
Trnavská univerzita	305	13 775	0	128	56	5,17
STU Bratislava	1510	312 047	25 152	581	127	16,10
TU Košice	916	69 972	28 218	344	75	6,27
Žilinská univerzita	730	56 568	3 890	242	68	3,21
TUAD Trenčín	247	10 298	2 739	42	11	2,10
EU Bratislava	596	10 579	0	130	75	4,57
SPU Nitra	513	35 946	2 488	207	72	5,48
TU Zvolen	321	26 397	0	87	34	2,98
VŠMU Bratislava	160	7 619	0	65	21	0,65
VŠVU Bratislava	112	2 105	0	42	6	0,26
AU Banská Bystrica	81	1 641	0	8	0	0,00
KU Ružomberok	250	2 943	133	54	14	2,55
UJS Komárno	76	630	0	4	0	1,01
spolu	10692	829 721	114 220	3 368	1046	100

Ak nepočítame tri umelecké vysoké školy, ktoré nemožno hodnotiť uvedenými kritériami, je postavenie TnUAD medzi 17 verejnými vysokými školami príliš lichotivé: 10. miesto v domácich grantoch, 5. miesto v zahraničných grantoch (len vďaka jednému veľkému celouniverzitnému projektu 6.RP, ktorý končí v januári 2008), 14. miesto v počte denných doktorandov a predposledné miesto v počte absolventov PhD. štúdia. V publikačnej činnosti obsadila TnUAD 13. miesto zo sedemnástich neumeleckých verejných vysokých škôl.

Tabuľka č. 6.2.

Vysoká škola	DG/VV kapacita	ZG/VV kapacita	Denní PhD/ VV kapacita	absolventi PhD/ VV kapacita	Podiel na PČ/ VV kapacita
UK Bratislava	76,79	17,54	39	12	1,01
UPJŠ Košice	57,78	12,90	28	12	1,11
Prešovská univerzita	32,51	0,00	18	7	0,94
UCM Trnava	13,03	2,49	2	0	1,07
UVL Košice	165,73	10,20	4	5	1,63
UKF Nitra	27,67	4,34	29	9	1,21
UMB Banská Bystrica	19,47	0,87	13	9	0,69
Trnavská univerzita	45,16	0	42	18	1,69
STU Bratislava	206,65	16,66	38	8	1,07
TU Košice	76,39	30,81	38	8	0,68
Žilinská univerzita	77,49	5,33	33	9	0,44
TUAD Trenčín	41,69	11,09	17	4	0,85
poradie	10.	5.	14.	16.	13.
EU Bratislava	17,75	0	22	13	0,77
SPU Nitra	70,07	4,85	4	14	1,07
TU Zvolen	82,23	0	27	11	0,93
VŠMU Bratislava	47,62	0	41	13	0,41
VŠVU Bratislava	18,79	0	38	5	0,23
AU Banská Bystrica	20,26	0	1	0	0,00
KU Ružomberok	11,77	0,53	22	6	1,02
UJS Komárno	8,29	0	5	0	1,33
spolu					

6.3 Personálne zabezpečenie výskumnej činnosti

Jedným zo základných predpokladov pre úspešné riešenie výskumných úloh a projektov je dostatočná riešiteľská kapacita a vedecká kvalifikácia tvorivých pracovníkov. Na riešení úloh vedy a výskumu sa podieľajú pedagogickí pracovníci, vedeckí pracovníci a tiež interní doktorandi v dennej forme štúdia pod vedením svojich školiteľov.

MŠ SR vo svojej metodike započítava s rovnakou váhou pedagógov a výskumných pracovníkov, pričom interných doktorandov nezapočítava vôbec. Pre naše hodnotenie vedecko-výskumných kapacít sme zvolili iný postup. Ako základ s váhou 1 počítame vysokoškolského pedagóga, s váhou 2 vedecko-výskumného pracovníka s VŠ vzdelaním a s váhou ½ interného doktoranda. Podľa údajov OPPO TnUAD bol k 31.12.2007 nasledovný stav uvedených kategórií pracovníkov:

Tabuľka č. 6.3.

Tvoriví pracovníci 2006	<i>FPT</i>	<i>FŠT</i>	<i>FM</i>	FSEV	ÚPHV	FZ	TnUAD
Pedagogickí pracovníci	38	37	43	66	52	13	249
Vedecko-výsk. pracovníci	10	5	6	6	4	1	32
Interní doktorandi	22	7	14	0	0	0	0
Prepočítaná kapacita	69	50,5	58	78	60	15	330,5
% podiel VaV kapacity	20,9	15,3	17,5	23,6	18,2	4,5	100

Kvalifikačná štruktúra pracovníkov univerzity je nevyhovujúca. Máme veľmi nízke percento odborných asistentov z titulom PhD, počet profesorov a docentov na jedného študenta je tiež pomerne nízky.

6.4 Grantová úspešnosť

Vedecko - výskumná činnosť na TnUAD bola realizovaná predovšetkým formou riešenia vedecko-výskumných projektov, počnúc fakultnými a univerzitnými (CUGA), cez celoslovenské (VEGA, KEGA, APVT, AV/VTP, MVTs), až po medzinárodné výskumné programy. Keďže Ministerstvo školstva použilo grantovú úspešnosť v získavaní domácich a zahraničných grantov vyjadrenú v získaných finančných prostriedkoch ako kritérium pre pridelovanie rozpočtových prostriedkov na programy 07711 a 07712, uvádzame v nasledovnom prehľade okrem počtu riešených grantových úloh aj ich celkový finančný objem.

Tabuľka č. 6.4.

Súčasť TnUAD	FPT		FŠT		FM		FSEV		ÚPHV		TnUAD	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Agentúra /Rok					2006		2007					
VEGA	4	5	3	6	2	5	5	5	3	3	17	24
KEGA	4	4	2	1	4	4	1	0	3	2	14	11
AV/VTP	5	4	0	0	0	3	0	0	0	1	5	8
MVTs	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
APVV	1	1	1	0	0	1	0	0	1	3	3	5
Spolu	14	14	6	7	6	13	6	5	8	9	40	48
Fin.objem (tis. Sk)	4714	4018	2011	905	579	3129	528	331	2415	2936	10204	11319
Podiel súčasti %	46,2	35,5	19,7	8,0	5,7	27,6	5,2	2,9	23,7	26,0	100,0	100,0
Intenzita výkonu		68,3		17,9		53,9		4,2		48,9		

Grantová úspešnosť univerzity v získavaní zahraničných grantov bola v roku 2007 v absolútnych číslach pod úrovňou roku 2006. Prehľad získaných finančných prostriedkov podľa súčastí za všetky zahraničné projekty udáva nasledujúca tabuľka č. 6.5.

Tabuľka č. 6.5.

Súčasť TnUAD	FPT		FŠT		FM		FSEV		ÚPHV		rektorát		TnUAD	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Počet projektov	1	3	1	1	4	6	5	5	5	4	5	3	20	22
z toho vedecké	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	1
Fin.objem (tis. Sk)	364	195	0	34	351	6617	6866	3213	440	316	3902	6001	11923	16376
Z toho vedecké (tis. S0k)	0	112	0	0	0	0	0	0	19	0	2781	2130	2800	2242
Podiel súčasti %	3,05	1,18	0	0,21	2,94	40,41	57,58	19,62	3,69	1,93	32,72	36,65	100	100
Z toho vedecké %	0	5	0	0	0	0	0	0	0,68	0	95	100	100	100

V rámci Celouniverzitnej gratovej agentúry TnUAD – CUGA – sa v r. 2007 riešilo na univerzite 7 projektov, na ktoré bolo z prostriedkov univerzity pridelených 325 tis. Sk.

6.5 Spolupráca s priemyslom

Spolupráca s priemyslom tvorí veľmi dôležitú zložku činnosti univerzity a je obojstranne výhodná tak pre podniky, ako aj pre univerzitu. Už od svojho vzniku univerzita pocítovala výraznú podporu priemyselnej sféry, najmä takých podnikov ako MATADOR, a.s. Púchov, GlassImprove, Eindhoven, Johns Manville Trnava, SGAC Turnov, RONA, a.s. Lednické Rovne, Konštrukta Industry, a.s. Trenčín, Merina a.s. Trenčín, EVPÚ, a.s. Nová Dubnica. Škola vychováva pre tieto podniky odborníkov profilovaných podľa ich požiadaviek, podniky umožňujú univerzite využívať jej laboratóriá a prevádzky pre výukové aj výskumné účely. Väčšina diplomových prác sa realizuje priamo v podnikoch. Na druhej strane, TnUAD aktívne pomáha priemyselným podnikom riešiť aktuálne vedecko-technické problémy a tým nielen rozvíja vedeckú erudíciu svojich zamestnancov, ale získava aj nemalé finančné prostriedky.

Nie všetky účasti univerzity spolupracujú s priemyselnými podnikmi rovnakou mierou. Najlepšiu a najrozsiahljšiu spoluprácu má FPT a FŠT, naproti tomu Fakulta mechatroniky v uplynulom roku nevykázala ani jeden projekt riešený pre priemysel. Fakulta zdravotníctva a Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov, v dôsledku svojej špecifiky, nemali v uplynulom roku uzavreté žiadne zmluvy s priemyselnými podnikmi. Spolupráca sa realizuje na zmluvnom základe, resp. na základe dohôd o spolupráci, s niektorými podnikmi existuje len príležitostná neformálna spolupráca.

Poskytovanie služieb v oblasti vývoja a výskumu pre priemysel je veľkým prínosom pre pracoviská univerzity. Prehľad úloh riešených pre priemysel v roku 2007, tak ako ich nahlásili súčasti obsahuje tabuľka č. 6.6. Nie všetky zmluvy sú zaregistrované na úrovni univerzity. Len časť z nich sa realizuje cez podnikateľský účet TnUAD.

Tabuľka č. 6.6.

Č.	Názov	Objednávateľ	Riešiteľ	Fakulta /ústav	Regist OPPO
1	Navrhnutie vhodných zmesí kvapal.média do odvádzača parného kondenzátu HOKA	Isotherm Žilina	RNDr.Odokienko	FPT	Nie
2	Posudzovanie kvality dopravných pásov	Divízia DP,Matador	prof. Jóna	FPT	Nie
3	Izolácia prírodných farbív z rastlinných zdrojov a ich využitie na farbenie prírodných materiálov	VUZ Nové Zámky	doc. Srokova	FPT	Nie
4	Použitie a príprava ureafosfátu a niektoré aplikačné skúšky vo výžive hospodárskych zvierat.	FOSFA, a. s. Břeclav, ČR	prof. Macho	FPT	Nie
5	Laboratórne skúšky fixácie simulátu kalu z bazéna DS JE A1	VUJE a.s., Trnava	doc. Plško	FPT	Nie
6	Výskum a vývoj kolies pre agrotechniku s minidiskom a základnou surovinou recyklovanej gummy	ETOP, a.s. Púchov	prof. Košťal, doc. Nemčok	FPT	Nie
7	Materiálový rozbor a fraktografická analýza matice	Odenberg Engineering s.r.o, Bratislava	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
8	Stanovenie veľkosti zŕn podľa ČSN ISO 463	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
9	Posúdenie navodíkovania doštičiek	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
10	Metalografická analýza čapov 520 X	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
11	Kontrola veľkosti AZ a krehkosti čapov 520 H	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
12	Fraktografická analýza podložiek	Schneider Electric, a. s.	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
13	Metalografická analýza skrutiek	Schneider Electric, a. s.	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
14	Fraktografická analýza doštičiek reťazí 520 H a 219	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
15	Materiálová expertíza doštičiek reťazí Dacromet	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie

16	Materiálová expertíza doštičky strednej a 5/8 a spojovacieho článku 5/8	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
17	Materiálová expertíza puzdier vo vnútornom článku 5/8 x 3/8	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
18	Fraktografické analýzy na REM	Metalurg Matec a.s. Dubnica nad Váhom	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
19	Materiálová expertíza doštičiek reťazí	CZ-Řetezy, Strakonice	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
20	Materiálová expertíza klieštín z mat. 1.4034	Chirana Medical a. s. , Stará Turá	RNDr. Bezečný, CSc.	FPT	Nie
21	Vzdelávacie aktivity pracovníkov spoločnosti Matador, a.s.	Matador, a.s . Púchov	Ing. Melišík	FPT	Nie
22	Metódy zvyšovania výkonnosti a produktivity využiteľné v podniku BorsodChem MCHZ	BorsodChem MCHZ Ostrava, ČR	prof. Štefánik	FPT	Nie
23	Pevnostná analýza valca kalandra a hriadeľa extrúdera.	Matador Rubber s.r.o., Púchov	Ing. Bartko, PhD.	FPT	Nie
24	Pevnostná kontrola závesného oka rámu vibračných strojov M82X /2790/, M906 /2913/, M936	Emerson a.s., div.Branson, Nové Mesto n/V	Ing. Bartko, PhD.	FPT	Nie
25	VÚ č. FPT-2/2006 1. časť DIFERENCIÁLNA SKENOVACIA KALORIMETRIA, 2.časť MERANIE TEPELNEJ VODIVOSTI GUMÁRENSKÝCH ZMESÍ, 3. časť MERANIE ELEKTRICKÁEJ VODIVOSTI GUMÁRENSKÝCH ZMESÍ –	Divízia VÚG, Matador, a.s.	prof. Košťal	FPT	Nie
26	VÚ č. FPT-2/2007 Modálna analýza osobných plášťov pomocou ESPI a bodového snímača vibrácií	Divízia VÚG, Matador, a.s.	prof. Slabeycius	FPT	Ano
27	Analýza vplyvu diferenciácie teplôt pri vulkanizácii na rozmerovo-deformačné charakteristiky a parametre plášťa	Matador, a. s. Púchov	prof. Letko	FPT	Nie
28	Znižovanie hlučnosti axiálneho piestového čerpadla PV 075	POCLAIN HYDRAULICS Slovakia, s.r.o.	prof. Turza	FŠT	Nie
29	Odskušanie vhodného vrtacieho náradia pri vrtaní oteruvzdorných vysokopevných ocelí	M&V Slovakia, s.r.o., Púchov	doc. Híreš	FŠT	Nie

30	Spracovanie pevnostnej analýzy bajonetového uzáver CP	ZTS-LR NaJUS	prof. Turza	FŠT	Áno
31	Riešenie renovácie nožov používaných na automatizovanom pracovisku pre rezanie textílií	EYBL Slovakia, s.r.o.	doc. Barborák	FŠT	Nie
32	Chladička gumárenských polotovarov	Konštrukta-Industry, a.s.	prof. Turza	FŠT	Nie
33	Zvyšovanie životnosti strihacích nástrojov na oceľokordové gumárenské polotovary	Konštrukta-Industry, a.s.	doc. Híreš	FŠT	Nie
34	Analýza geometrie rezných nástrojov na strihanie oceľokordu	Konštrukta-Industry, a.s.	doc. Híreš	FŠT	Nie
35	Materiálové analýzy na spektrometre v certifikovanom laboratóriu	BOST, a.s. , TN	Ing. Barényi	FŠT	Nie
36	Školenie technicko-hospodárskych pracovníkov a prevádzkových pracovníkov Cementárne Ladce v oblasti tribológie a valivých ložísk	Cementáreň Ladce	doc. Žiačík prof. Obmaščík	FŠT	Nie
37	Školenie pracovníkov metrologie v oblasti kvality metrologických činností (merania)	AQUASTYL, Považská Bystrica	prof. Obmaščík	FŠT	Nie
38	Posúdenie vhodnosti materiálu pre konštrukciu slnečných kolektorov	Gomon Europe, s.r.o.	doc. Híreš Ing. Horečný	FŠT	Nie
39	Výskum materiálovej čistoty a vypracovanie optimálnych technologických postupov tavenia hliníkových zliatin	ALACO, s.r.o.	doc. Híreš	FŠT	Nie
40	Zabezpečenie spracovania doktorandskej práce Optimalizácia kumulatívneho účinku vložky na prierez panciera	ZVS Holding, a.s.	doc. Híreš	FŠT	Áno
41	Meranie elektrických vlastností sklotvorných tavenín	GlassImprove, Eidhoven	Prof. Liška	UPHV	Nie
42	Optimalizácia tavenia skla Eutal	Johns Manville, Trnava	Prof. Liška	UPHV	Nie
43	Vývoj transparentných pancierov	SGAC, Turnov	Doc. Galusek	UPHV	Nie
44	Spoločné pracovisko pre výskum skla	RONA, a. s., Lednické Rovne	Doc. Galusek Prof. Liška	UPHV	Nie

6.6 Spolupráca vo výskume so slovenskými VŠ a akademickými pracoviskami

Prehľad spolupracujúcich pracovísk, ako ich vykazujú fakulty a ústavy:

FPT:

MTF Trnava	- oblasť meraní elektrických parametrov gumárenských zmesí
STU Bratislava	- oblasť skla, textilu, gummy, vývoj akustických vlastností
VŠT Košice	- oblasť aplikovanej mechaniky
TU Zvolen	- oblasť aplikovanej akustiky a holografie
PU Prešov	- oblasť nových technológií
SAV Bratislava	- oblasť elektrických a tepelných vlastností polymérov, mikroskopie – prioritá AFM, oblasť vrstevnatých silikátov, oblasť elastomérnych materiálov a plnív, fyzikálne vlastnosti materiálov, vývoj nových materiálov pre termálnu metrológiu

FŠT:

ŽU v Žiline, Sjf, KOA	- spolupráca na projekte VEGA 1/211/05: Výskum problematiky tenkostenných krúžkov
TU Košice, FVT so sídlom v Prešove	- spolupráca na projekte VEGA 1/2094/05: Prevádzkové podmienky a životnosť súčiastok
UO Brno	- spolupráca na projekte VEGA 1/2094/05: Prevádzkové podmienky a životnosť súčiastok

FSEV:

Ekonomická univerzita Bratislava	- riešenie vedeckých projektov VEGA, KEGA
	- doktorandské štúdium,
	- zabezpečovanie pedagogického procesu FSEV
STU MTF Bratislava	- doktorandské štúdium
Slovenská poľnohospodárska univerzita Nitra	- doktorandské štúdium
Žilinská Univerzita v Žiline	- doktorandské štúdium
UMB Banská Bystrica	- doktorandské štúdium
Technická Univerzita Trnava	- doktorandské štúdium
Technická Univerzita Košice	- riešenie vedeckého projektu

ÚPHV:

ÚACh SAV

- spoločné pracovisko pre výskum skla
- korózia pokročilých keramických materiálov
- transparentné keramické materiály na báze Al_2O_3
- štruktúra a vlastnosti kremičitanových skiel

ÚMV SAV

- korózia pokročilých keramických materiálov
- mechanické vlastnosti pokročilých keramických materiálov

FCHPT STU

- korundová elektrokeramika pre pokročilé typy plazmových zdrojov

FMFI UK

- korundová elektrokeramika pre pokročilé typy plazmových zdrojov

VŠChT Praha, ČR

- štruktúra a vlastnosti kremičitanových skiel – TD Modely a MD Simulácie

Fakulta zdravotníctva - nespupracuje so žiadnymi slovenskými VŠ a akad. pracoviskami

Fakulta mechatroniky - nespolupracuje so žiadnymi slovenskými VŠ a akad. pracoviskami

6.7 Výstupy vedeckej a výskumnej činnosti

Ako každá činnosť, aj vedecká a výskumná činnosť môže byť hodnotená len na základe dosiahnutých výsledkov. Výsledky vedecko-výskumnej činnosti v súlade s prijatým štatistickým delením sú rozdelené na nasledovné kategórie:

V1 – nové poznatky o podstate javov a porovnateľných faktov bez konkrétnej aplikácie

V2 – nové poznatky orientované na špecifický cieľ alebo úlohu z praxe rozvinuté do následne aplikovateľnej prípadne funkčnej podoby

V3 – vytvorenie nových materiálov, výrobkov a zariadení alebo podstatné zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú

V4 – Vytvorenie nových procesov, technologických postupov, systémov a služieb (vrátane software) alebo podstatné zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú

V5 – vytvorenie projektov na realizáciu (technickej) inovácie výrobkov a výrobného procesu

V6 – vytvorenie projektov na realizáciu spoločenskej (netechnickej) inovácie v oblasti sociálno – ekonomického a kultúrneho rozvoja spoločnosti

Štatistický prehľad získaných výsledkov je v tabuľka č. 6.7.

Tabuľka č. 6.7.

Základné druhy realizovaných výstupov v r. 2006	FPT	FM	FZ	FŠT	FSEV	ÚPHV	TnUAD
nové poznatky o podstate javov a porovnateľných faktov bez konkrétnej aplikácie	24	0	0	1	0	0	
nové poznatky orientované na špecifický cieľ alebo úlohu z praxe rozvinuté do následne aplikovateľnej funkčnej podoby	11	0	0	4	0	1	
vytvorenie nových materiálov, výrobkov a zariadení alebo podstat. zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú	2	0	0	0	0	0	
vytvorenie nových procesov, technol. postupov, systémov a služieb (aj SW) alebo podstatné zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú	3	0	0	5	0	0	
vytvorenie projektov na realizáciu (technickej) inovácie výrobkov alebo vyr. procesov	3	0	0	3	0	0	
vytvorenie projektov na realizáciu spoločenskej (netechnickej) inovácie v oblasti soc.-ekonom. a kultúrneho rozvoja spoločnosti	1	0	0	0	0	0	

Najvýznamnejšie vedecké výsledky dosiahnuté na našej univerzite v roku 2007 (maximálne tri za každý subjekt):

Fakulta priemyselných technológií v Púchove – prof. Capek získal významné výsledky na svetovej úrovni pri výskume disperzie nanočastíc oxidov železa pre farmaceutické aplikácie.

ÚPHV – Najvýznamnejším medzinárodne akceptovaným vedeckým výsledkom, získaným v laboratóriu VILA, bola optimalizácia tavenia skloviny EUTAL: Nájdenie štatisticky významného trendu znižovania stability peny pri náhrade kyseliny boritej kolemanitom. To v prevádzkových podmienkach umožňuje zvyšovať taviaci výkon bez zníženia kvality (počtu prietrhov) vyrábaného E-vlákna.

Ostatné pracoviská univerzity nedosiahli žiadne vedecké výsledky, presahujúce rámec Slovenska.

To potvrdzuje analýzu v úvodnej časti výročnej správy, že univerzita má v súčasnosti len dve vedecké pracoviská schopné obstáť v medzinárodnej konkurencii – ÚMTV na FPT v Púchove a VILA na ÚPHV v Trenčíne.

Získané výsledky sa prezentujú odbornej verejnosti hlavne formou publikácií vo vedeckých časopisoch, ale najaktuálnejšie informácie dávajú odborné a vedecké podujatia. Pracoviská TnUAD každoročne organizujú celý rad domácich i medzinárodných konferencií, seminárov, výstav a školení, ktoré umožňujú nielen prezentáciu výsledkov výskumu pracovníkov TnUAD, ale aj konfrontáciu vlastných výsledkov s výsledkami iných autorov. Prehľad týchto podujatí zhrňuje tabuľka č. 6.8.

Tabuľka č. 6.8.

Názov podujatia	Miesto a dát. konania	organizátor	Účastníci		Zborník , editor, ISBN, náklad, poč. prisp.
			SK	zahr	
The 12. Int.. conference on problems of material, engineering, mechanics and design	29.-31.8.07 Jasná	ÚMTV FPT	50	75	Book of abstract The 12. Int. conference on problems of material, engineering mechanics and design ISBN 978-80-969728-1-4 EAN 9788096972814 ÚKC ZSVTS Počet príspevkov: 127
APROCHEM 2007	16.–18.4.07 Milovy, ČR	PCHE – PetroChem Eng Spoluorg.	10	50	Zborník prednášok ISBN 978-80-02-01893-3
Tvorivosť, vynálezy a ich ochrana, úspechy a problémy	16.11.07 Púchov	FPT SSPCH ZSVTS Bratislava Zväz vynálezcov a zlepšovateľov	40	0	Zborník súhrnov prednášok bez ISBN
Natural materials in the regional building culture,	30.3.07 Púchov	FPT Púchov	42	8	Zborník prednášok ISBN 978-80-8075-203-3
GEMAN 07	27.-29. září 07 Mariánské Lázně	Sdružení EVIDA, Plzeň, ČR FPT Púchov Spoluorg.	9	25	Sdružení EVIDA, www.evida.cz
EDMAN 07	30.-31.8. 07 Praha	Sdružení EVIDA, Plzeň, ČR FPT Púchov Spoluorg.	11	12	Sdružení EVIDA www.evida.cz
MOMAN 07	1.2.07 Praha	Sdružení EVIDA, Plzeň, ČR FPT Púchov Spoluorg.	8	16	Sdružení EVIDA www.evida.cz
PROMA 07	1. listopad 07 Praha	Sdružení EVIDA, Plzeň, ČR	8	12	Sdružení EVIDA www.evida.cz

		FPT Púchov Spoluorg.			
PRONT 07	19.4.07 Praha	Sdružení EVIDA, Plzeň, ČR FPT Púchov Spoluorg.	5	13	Sdružení EVIDA www.evida.cz
Medzinárodná vedecká konferencia „Veda a spoločnosť“	24.4.07 Trenčín	FSEV	105	5	Zborník v tlači
Medzinárodná vedecká konferencia „Postavenie univerzity a jej výskumu v znalostnej ekonomike“	8.11.07 Trenčín	FSEV	125	20	Zborník v tlači
SEMDOK 2007	8.-9.2.07 Trenčín	FŠT	21	1	CD + Zborník abstraktov SEMDOK 2007 ISBN: 978-80-8075-205-7
Funkčné povrchy 2007	27.-28.6.07 Trenčín	FŠT	38	10	Funkčné povrchy v strojárstve 2007 v krajinách V4- publikácia ISSN: 1336-9199 ISBN: 978-80-8075-217-0
TRANSFER 2007	18.-19.9.07 Trenčín	FŠT	48	25	TRANSFER 2007 – Využívanie nových poznatkov v strojárskej praxi – publikácia ISSN: 1336-9695 ISBN: 978-80-8075-236-1
Medzinárodná konferencia Špeciálna technika	Apríl 2007 Brno		78	22	Zborník, ISBN

6.8 Publikačná činnosť a ohlasy

Pre evidenciu výstupov publikačnej činnosti platí smernica MŠ SR č. 13/2005-R v znení neskorších novelizácií, ktorá je záväzná aj pre našu univerzitu. V univerzitnej knižnici sa zhromažďujú všetky podklady o publikačnej činnosti od autorov a ukladajú sa do databázového systému DAWINCI. Tieto údaje sú verejne prístupné na internetovej stránke knižnice TnUAD www.kniznica.tnuni.sk, takže je zaručená verejná kontrola správnosti uvedených údajov. Evidencia publikačnej činnosti v rámci Slovenska je od roku 2007 centrálné spravovaná MŠ SR na www.crepc.sk. Tento register udáva stav publikačnej činnosti k 1. novembru 2007.

V nasledujúcej tabuľke (tabuľka č. 6.9) sú zhrnuté údaje o najdôležitejších kategóriách publikácií a ohlasoch na ne za rok 2007. Stav publikácií zodpovedá záznamom v databáze DAWINCI k 31. januáru 2007.

Tabuľka č. 6.9.

KÓD	Fakulta/ústav	FPT	FŠT	FM	FSEV	ÚPHV	FZ	spolu
	Druh publikácie							
AAA	Vedecké monografie – zahraničné v zahr. vydavateľstvách	0	1	0	0	0	0	0
AAB	Vedecké monografie domáce v dom vydavateľstvách	2	1	0	3	0	1	7
ABD	Kapitoly v monografiách – domáce	1	0	0	0	0	0	1
ABC	Kapitoly v monografiách – zahraničné	1	0	10	0	2	0	13
ACB	VŠ učebnice domáce Vydavateľstvách	3	0	0	0	0	0	3
BCI	Skriptá	1	5	2	8	1	1	18
ADC	Karentované časopisy – zahraničné	13	0	2	0	24	0	39
AEC	Medzinárodné zborníky recenzované	1	0	2	1	0	0	4
AED	Domáce zborníky recenzované	0	0	27	11	0	2	40
AFC	Publikované príspevky na zahraničných ved. ko Na zahr. vedec. Konferenciách	53	26	31	0	13	4	127
AFD	Publikované príspevky na domácich ved. konf Na dom. Vedec. Konferenciách	56	30	101	6	21	21	235
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných konfer.	7	0	6	0	2	5	20
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich konfer.	19	1	4	0	8	3	35
AFL	Postery v zbor. z domácich konferencií	7	0	0	0	5	25	37
AGI	Správy o vyriešených VV úlohách	2	1	0	0	0	0	3
AGJ	Patenty, autorské osvedčenia	3	0	1	0	1	0	5
AFK	Postery v zborníkoch zo zahraničných konfer.	0	0	1	0	0	0	1
1, 2	Citácie SCI	124	0	1	0	166	57	348
3,4	Citácie mimo SCI	45	34	153	11	9	14	266

V rámci univerzity sú jednotlivé výstupy publikačnej činnosti hodnotené bodovacím systémom, schvaľovaným komisiou pre vedu a výskum vždy pre jeden kalendárny rok. Výsledky takéhoto hodnotenia sú zhrnuté v tabuľke č. 6.10. Je to interný systém univerzity, vyjadrujúci náš názor na dôležitosť a váhu jednotlivých výstupov publikačnej činnosti. Hodnotenie bolo robené oddelene pre publikačnú činnosť a oddelené pre ohlasy (citácie). Počet bodov získaných jednotlivými fakultami/ústavmi závisí samozrejme aj od počtu jej pracovníkov. Pre objektívne hodnotenie sme zaviedli intenzívny parameter – prepočítanie na tvorivého pracovníka.

Tabuľka č. 6.10.

	Subjekt	FPT		FŠT		FM		FSEV		ÚPHV		FZ		TnU AD	
Kódy	body	Ks	body	ks	body	ks	body	ks	body	ks	body	ks	body	ks	Body
AAA	20	0	0	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20
AAB	20	2	40	1	20	0	0	3	60	0	0	1	20	7	140
ABD	12	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12
ACB	12	3	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	36
BCI	6	1	6	5	30	2	12	8	48	1	6	1	6	18	108
ADC	18	13	234	0	0	2	36	0	0	24	432	0	0	39	702
AEC	6	1	6	0	0	2	12	1	6	0	0	0	0	4	24
AED	4	0	0	0	0	27	108	11	44	0	0	2	8	40	160
AFC	6	53	318	26	156	31	186	0	0	13	78	4	24	127	762
AFD	4	56	224	30	120	101	404	6	24	21	84	21	84	235	940
AFG	1	7	7	0	0	6	6	0	0	2	2	5	5	20	20
AFH	1	19	19	1	1	4	4	0	0	8	8	3	3	35	35
AFK	2	2	4	0	0	0	0	0	0	3	6	3	6	8	16
AFL	1	7	7	0	0	0	0	0	0	5	5	25	25	37	37
AGI	1	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
AGJ	12	3	36	0	0	1	12	0	0	1	12	0	0	5	60
	SPOLU		951		348		780		182		633		181		3075
	Podiel %		30,9		11,2		25,5		5,9		20,6		5,9		100
	% výsk. kap		20,9		15,3		17,5		23,6		18,2		4,5		100
	Intenzita výkonu		1,48		0,73		1,46		0,25		1,13		1,31		

Ďalšou časťou hodnotenia výstupov vedeckej činnosti je prehľad ohlasov na vedecké publikácie. Podľa nášho názoru je citovanosť významným kritériom kvality vedeckej práce, ktorá odráža uznanie výsledkov dosiahnutých daným autorom domácou a zahraničnou vedeckou komunitou. V súlade so smernicou boli sledované :

- 1-citácie v zahraničných CC časopisoch
- 2-citácie v domácich CC časopisoch
- 3-iné citácie zahraničné
- 4-iné citácie domáce

Tabuľka č. 6.11

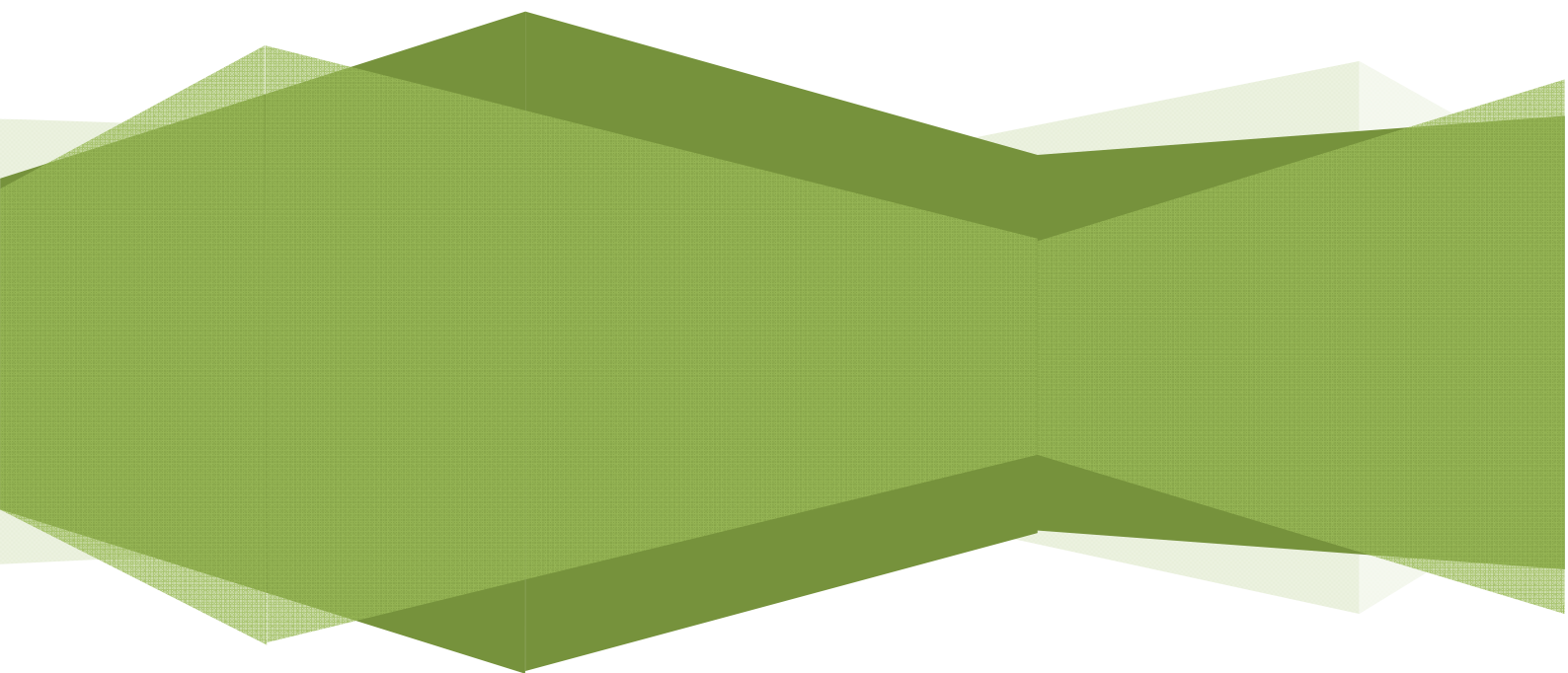
subjekt	FPT		FŠT		FM		FSEV		ÚPHV		FZ		TnUAD		
	b/ks	ks	body	ks	body	ks	body	ks	body	ks	body	ks	body	ks	body
citácie v zahr. CC časopisoch	10	124	1240	0	0	1	10	0	0	166	1660	57	570	348	3480
citácie v dom. CC časopisoch	10	14	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	140
iné citácie zahr.	4	0	0	12	48	51	204	0	0	3	12	11	44	77	308
iné citácie dom.	2	31	62	22	44	102	204	11	22	6	12	4	8	176	352
spolu			1442		92		418		22		1684		622		4280

Ako je vidieť z tabuľky č. 6.11, medzinárodne uznávané vedecké výsledky dosahujú pravidelne FPT a VILA. Relatívne veľmi dobré výsledky dosahuje aj naša najmladšia a najmenšia súčasť – FZ. Vedecké výsledky ostatných súčastí nemajú v zahraničí takmer žiadnu odozvu. Bodové hodnotenie je uvedené v poslednom riadku tabuľky č. 6.11.

V súvislosti s pokračujúcim vytváraním Európskeho výskumného priestoru a požiadavkou intenzifikácie spolupráce vo vede a výskume je treba sa orientovať na vytváranie sietí a klastrov vedeckých pracovísk nielen v rámci Slovenska, ale celej EU. Stať sa členom takejto siete bude však nemožné, ak pracovisko nemá čo ponúknuť, neprodukuje žiadne akceptovateľné vedecké výsledky.

Financovanie výskumu a vývoja zo štrukturálnych fondov v začatom plánovacom období (2007 - 2013) dáva šancu podstatne zlepšiť vybavenie vedeckých pracovísk a získať podporu pre výskum – avšak len za predpokladu, že pracovisko má jasne pripravený a sformulovaný vedecký program, reálne podporený vedecko-výskumnou kapacitou a doterajšími výsledkami.

7. MEDZINÁRODNÁ
SPOLUPRÁCA
TRENČIANSKEJ
UNIVERZITY
V ROKU 2007



7. Medzinárodná spolupráca TnUAD v roku 2007

ÚVOD

Končiaci sa rok 2007 bol pre našu univerzitu veľmi významný. Nielenže sme úspešne vykročili do druhého decénia našej existencie, ale prešli sme aj medzinárodnou evalváciou EUA, ktorá nám veľmi pomohla objektívne posúdiť, kde sú naše rezervy, v čom sme dobrí a kde máme ešte problémy.

Naša univerzita ako člen renomovaných medzinárodných akademických organizácií sa aktívne zapájala do ich činnosti. Delegácia TnUAD sa zúčastnila 4. konventu Európskej asociácie univerzít v Lisabone, Valného zhromaždenia Podunajskej rektorskej konferencie spojeného s vedeckou konferenciou: „Strategický manažment a nové úlohy konkurencieschopných univerzít podunajského regiónu“ v Kremži. Okrem toho, TnUAD bola poverená organizáciou výročnej konferencie ACRU, čo je Asociácia univerzít karpatského regiónu.

Medzinárodné renomé našej univerzity potvrdila aj bohatá účasť zahraničných delegácií na oslavách 10. výročia založenia TnUAD, medzi ktorými nechýbali predstavitelia najvýznamnejších európskych univerzít. Medzinárodný aspekt činnosti univerzity sa stáva v globalizujúcom sa svete čoraz dôležitejší. Z členstva SR v Európskej únii, ako aj z nášho členstva v EUA, DRC a ACRU vyplývajú nové požiadavky a výzvy, ktoré nemôžeme ignorovať, ak chce naša univerzita obstať v stále silnejšom konkurenčnom boji.

Aktivity TnUAD v oblasti zahraničných vzťahov spočívajú predovšetkým v nasledovnom:

- spolupráca v rámci bilaterálnych zmlúv
- mobilné a vzdelávacie programy
- programy a projekty medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce
- organizácia medzinárodných podujatí a účasť na medzinárodných vedeckých konferenciách
- členstvo v medzinárodných organizáciách
- zahraničné pracovné cesty a prijatia zahraničných hostí.

Cieľom predkladanej správy je nielen sumarizovať prehľad všetkých činností, uskutočnených v tejto oblasti na TnUAD, ale aj poskytnúť obraz o postavení univerzity v porovnaní s ostatnými univerzitami na Slovensku, poukázať na slabé stránky a rezervy a navrhnúť prijatie opatrení na ďalšie skvalitnenie medzinárodnej spolupráce.

7.1 Bilaterálna spolupráca TnUAD

Bilaterálne kontakty TnUAD sa z roka na rok rozširujú. V uplynulom roku boli podpísané 3 nové zmluvy, takže v súčasnosti má naša univerzita podpísaných 29 zmlúv o spolupráci s univerzitami v zahraničí (Tabuľka 7.1). Teritoriálne rozdelenie: 18 - štáty EU (z toho 6 - ČR), 2 - USA a 9 – štáty bývalého ZSSR (Rusko, Bielorusko, Ukrajina). Ďalšie zmluvy sú podpísané na úrovni fakúlt. Originály zmlúv sú uložené v archíve, kópie v papierovej forme na oddelení VVZV, kópie v elektronickej forme sú prístupné na fakultách a ústavoch. Všetky univerzitné zmluvy sú zverejnené na Intranete TnUAD. Viacerým zmluvám končí tento roku platnosť, preto musia byť predĺžené.

Aktivity jednotlivých súčastí univerzity pri naplňaní týchto zmlúv spočívajú predovšetkým vo vzájomnej účasti na vedeckých konferenciách a prípadne ich spoločnej organizácii, vzájomnej účasti pracovníkov partnerských fakúlt vo vedeckých radách, štátnicových komisiách, odborových komisiách pre doktorandské štúdium a pod.

Tabuľka č. 7.1.
Celouniverzitné zmluvy

P.č.	Názov dokumentu	Rok vzniku	Platnosť do	Podpísal za TnUAD	Poznámka
1.	Zmluva medzi Iževskou technickou univerzitou a TnUAD	1998	Predĺžená do 2008	Prof. Ing. Ivan Plander, DrSc. Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
2.	Zmluva medzi Lomonosovou Akadémiou chemických technológií v Moskve a TnUAD	2002	2008	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
3.	Rámcová zmluva o spolupráci medzi Savojskou Univerzitou a TnUAD	2002	2008	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
4.	Zmluva o spolupráci medzi Boloňskou Univerzitou a TnUAD	2002	2007	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	<i>Nutné predĺžiť</i>
5.	Dohoda o spolupráci medzi Univerzitou Tomáše Bati v Zlíne a TnUAD	2002	doba neurčitá	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
6.	Vedecká, vzdelávacia a kultúrna zmluva o spolupráci medzi Univerzitou v Trieste a TnUAD	2003	2004 obnovená	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
7.	Dohoda o spolupráci medzi Technickou Univerzitou v Liberci a TnUAD	2003	doba neurčitá	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
8.	Zmluva o spolupráci medzi Bieloruskou technickou univerzitou v Minsku a TnU AD	2004	2009	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
9.	Zmluva o spolupráci medzi Vilnius College of Higher Education a TnUAD	2004	2009	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
10.	Rámcová zmluva o spolupráci medzi Univerzitou v Deggendorfe a TnUAD	2004	2007	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	<i>Nutné predĺžiť</i>
11.	Dohovor o spolupráci medzi Technickou Univerzitou v Illmenau a TnUAD	2004	2007	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	<i>Nutné predĺžiť</i>
12.	Zmluva o spolupráci medzi Technickou Univerzitou v Tampere a TnUAD	2004	2009	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
13.	Dohoda o spolupráci medzi EPI, s.r.o. 1.Soukromá vysoká škola na Moravě, Kunovice	2004	doba neurčitá	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
14.	Zmluva o spolupráci medzi Univerzitou obrany v Brne a TnUAD	2004	doba neurčitá	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
15.	Zmluva medzi Akadémiou práce a sociálnych vzťahov v Moskve a TnUAD	2005	2009	Doc. Ing. Ivan Baránek, CSc.	štatutárny zást. rektora
16.	Zmluva medzi Čuvašskou štátnou univerzitou a TnUAD	2005	2009	Prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.	prorektor pre zahraničné vzťahy
17.	Dohoda o spolupráci medzi Východo-ukrajinskou univerzitou v Lugansku a TnUAD	2005	2010	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
18.	Zmluva medzi Stephen F. Austin State University v Texase a TnUAD	2005	2010	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
19.	Memorandum o porozumení medzi Univerzitou v Pittsburghu a TnUAD	2005	2008	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	

20.	Zmluva o vzájomnej spolupráci s Politechnickým inštitútom v Braganze	2005	2009	Prof.RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.	prorektor pre zahraničné vzťahy
21.	Zmluva o vzájomnej spolupráci medzi Mykolas Romeris University (Litva) a TnUAD	2006	2011	Doc.Ing. Juraj Wagner, PhD.	
22.	Dohoda o spolupráci medzi Slezskou univerzitou v Opave a TnUAD	2006	doba neurčitá	Doc.Ing. Juraj Wagner, PhD.	
23.	Dohoda o spolupráci medzi Ostravskou univerzitou v Ostrave a TnUAD	2006	doba neurčitá	Doc.Ing. Juraj Wagner, PhD.	
24.	Zmluva o vzájomnej spolupráci s Univerzitou v Huddersfield (Veľká Británia) a TnUAD	2006	doba neurčitá	Prof.RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.	prorektor pre zahraničné vzťahy
25.	Zmluva o spolupráci medzi Univerzitou v Rzeszowe a TnUAD	2006	doba neurčitá	Doc.Ing. Juraj Wagner, PhD.	
26.	Zmluva o spolupráci medzi Univerzitou Karla Veľkého v Bruseli a TnUAD	2006	2016	Doc.Ing. Juraj Wagner, PhD.	
27.	Zmluva o spolupráci s Nikolajevskou štátnou humanitnou univerzitou v Nikolajeve a TnUAD	2007	2012	Doc.Ing. Juraj Wagner, PhD	
28.	Zmluva o spolupráci s Baltickou štátnou technickou univerzitou v Sankt Peterburgu a TnUAD	2007	2012	Prof.RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.	prorektor pre zahraničné vzťahy
29.	Zmluva o spolupráci medzi Volynskou národnou univerzitou Lesi Ukrajinky a TnUAD	2007	2012	Doc.Ing. Juraj Wagner, PhD	

Ďalšou aktivitou je riešenie spoločných vedeckých projektov, spoločný výskum nepodporený žiadnym domácim alebo zahraničným grantom. Niektorí medzinárodne uznávaní odborníci našej univerzity sa v rámci svojich medzinárodných kontaktov zapájajú do riešenia medzinárodných vedeckých programov, ktoré však neuvádzame v tabuľke 7.7, pretože ich financovanie nejde cez pokladňu TnUAD. Napriek tomu treba vysoko hodnotiť túto činnosť, pretože prispieva k zvyšovaniu medzinárodnej akceptácie univerzity.

V poslednom roku došlo k pokroku v oblasti spoločných pedagogických aktivít a mobilit aj mimo programu Socrates Erasmus. Na celej univerzite pôsobí niekoľko zahraničných pedagógov (prof. Golemanov, prof. Turygin, prof. Řeřucha a doc. Mañas na FM, prof. Strunz, prof. Selfulaiev a prof. Selfulaeva na FSEV, prof. Thomas na ÚPHV) a pobyt ďalších sa pripravuje. Ďalší zahraniční pedagógovia pôsobia na skrátenej prac. čas, prípadne len krátkodobo.

Veľmi aktívna je spolupráca s Iževskou technickou univerzitou, TU Liberec a TU Ostrava, Medzinárodné aktivity fakúlt a ústavov sú čiastočne limitované nedostatkom finančných prostriedkov, ale nedostatočne sa využívajú tie možnosti, ktoré univerzita má.

Pre upevnenie medzinárodnej dôveryhodnosti univerzity je nevyhnutné aktívne a zodpovedne pristupovať ku všetkým zahraničným partnerom TnU AD, analyzovať reálne možnosti pre spoluprácu a klásť si len splniteľné ciele, ale potom ich splnenie dôsledne

kontrolovať a vyžadovať. Všetky univerzitné zmluvy je preto nutné doplniť fakultnými pracovnými protokolmi, ktoré budú jasne formulovať obsah spolupráce na úrovni subjektov, spolu so zodpovednými osobami a termínmi plnenia. Je treba viac využívať možnosti financovania spoločných aktivít na základe bilaterálnych medzivládnych dohôd v kultúrnej, vzdelávacej a vedeckej oblasti, ktoré má SR uzatvorené s celým radom krajín, hlavne mimo EU.

Aj keď sme v uplynulom roku uzatvorili tri nové zmluvy, pociťujeme potrebu doplniť našu spoluprácu hlavne o nových partnerov v krajinách Európskej únie (Rakúsko, Malta, Veľká Británia), ale chceme tiež spolupracovať s univerzitami v USA a Kanade.

Pri uzatváraní nových medzinárodných dohôd o spolupráci sa budeme opierať o už existujúce kontakty subjektov a ich dobré skúsenosti pri spolupráci.

7.2 Mobilitné a vzdelávacie programy

Väčšina mobilitných aktivít študentov i akademických zamestnancov sa realizuje prostredníctvom programov Socrates/Erasmus a programu Leonardo. Ďalšou možnosťou pre vycestovanie sú štipendiá DAAD, štipendiá na základe medzivládnych dohôd, poskytované prostredníctvom SAIA a SAAIC, pobyty IAESTE, Národný štipendijný program a iné. Mobilitné aktivity riadi inštitucionálny administrátor Ing. Peter Giraltoš, PhD. spolu s fakultnými koordinátormi, ktorí spolu tvoria komisiu pre mobility. Na úrovni univerzity je za mobility zodpovedný prorektor pre VVaMV. V poslednom roku sa podarilo výrazne skvalitniť prácu komisie pre mobility a zlepšiť výber účastníkov i čerpanie grantov.

a) Erasmus

TnU AD získala Erasmus university charter v roku 2003, čo jej dalo oprávnenie získavať granty na tento program. V ak. roku 2006/07 sme získali grant vo výške **30 423 EUR**. Z grantu boli financované mobility študentov i učiteľov a tiež organizácia mobilit. V roku 2007 poskytlo MŠ SR ešte príspevok vo výške **299 475,- Sk** na dofinancovanie mobilit študentov.

Od septembra 2007 sa program Erasmus rozhodnutím Európskeho parlamentu a Rady č. 1720/2006/es z 15. novembra 2006 bude realizovať v rokoch 2007-2013 pod názvom "Program celoživotného vzdelávania". TnUAD získala z tohto nového programu grant vo výške **127 321 EUR**. Rozdelenie finančného príspevku na jednotlivé akcie je nasledovné:

- 36 975 EUR na mobilitu študentov - štúdium, zodpovedajúcu minimálnemu počtu študentov 17;
- 74 795 EUR na mobilitu študentov - pracovná stáž, zodpovedajúcu minimálnemu počtu študentov 35;
- 3 605 EUR na mobilitu učiteľov - výučba, zodpovedajúcu minimálnemu počtu učiteľov 5;
- 2 616 EUR na mobilitu pracovníkov - školenia, zodpovedajúcu minimálnemu počtu pracovníkov 4;
- 9 330 EUR na organizáciu mobility na základe minimálneho počtu 61 mobility študentov, učiteľov a pracovníkov podľa horeuvedených počtov.

Tabuľka č. 7.2.
Mobility Erasmus

Druh mobility	2003/2004		2004/2005		2005/2006		2006/2007		2007/2008 + predpoklad LS		spolu 2003/04-2007/08	
	vyslaní	prijatí	vyslaní	prijatí	vyslaní	prijatí	vyslaní	prijatí	vyslaní	prijatí	vyslaní	prijatí
študenti	14	1	13	1	17	2	18	9	23	12	85	25
učitelia	2	0	2	1	5	1	3	6	4	4	16	12

Za posledný rok TnUAD výrazne rozšírila počet možných destinácií – v súčasnosti máme uzavretých 33 mobilityných zmlúv s univerzitami v jedenástich krajinách EU. Vývoj podľa počtu vyslaných a prijatých študentov a pedagógov podáva tabuľka č. 7.2

Najaktívnejšou v oblasti mobility študentov je už tretí rok FSEV, ktorá pokrýva vyše 80 % mobilityných aktivít. Jej študenti sú aj najlepšie jazykovo pripravení na vycestovanie. Pretrváva veľmi nízky počet prijatých študentov a učiteľov, pretože fakulty nie sú schopné zabezpečiť ponuku ani troch-štyroch predmetov v anglickom jazyku. To nás hendikepuje aj pri uzatváraní nových zmlúv. Napriek tomu, že KR uložilo všetkým pedagogickým súčastiam univerzity pripraviť v ak. roku 2006/2007 výučbu minimálne troch predmetov v angličtine, sa tento plán nerealizoval. Prehľad vyslaných študentov a pedagógov je v tabuľkách č. 7.3 a 7.4.

Tabuľka 7.3.

Vyslaní študenti v akademickom roku 2006/2007 a ZS 2007/2008

P.č.	semester	Meno	súčasť	krajina	univerzita	Dĺžka (mesiace)
1	ZS	Rožník Jozef	FM	PL	Politechnika Warszawska	9
2	ZS	Kučerová Monika	FM	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	5
3	ZS	Brincko Martin	FM	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	5
4	ZS	Spáčková Mária	FSEV	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	5
5	ZS	Kudláčová Jana	FSEV	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	5
6	ZS	Žideková Monika	FSEV	D	Fachhochschule Deggendorf	4,5
7	ZS	Šupák Marek	FSEV	D	Fachhochschule Deggendorf	4,5
8	ZS	Bukovinský Igor	FŠT	CZ	VUT Brno	7,5
9	LS	Vrabľová Lenka	FSEV	I	Universita di Bologna	4
10	LS	Beňová Katarína	FSEV	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	6
11	LS	Heldesová Mária	FSEV	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	6
12	LS	Čabalová Ľubica	FSEV	I	Universita di Bologna	4
13	LS	Ondrušová Barbora	FSEV	I	Universita di Bologna	3
14	LS	Čičová Zuzana	FSEV	I	Universita di Bologna	4
15	LS	Švecová Darina	FSEV	PL	The Karol Adamiecki University of Economics in Katowice	4,75
16	LS	Hromníková Daniela	FSEV	I	Universita di Bologna	4

17	LS	Bánociová Daniela	FSEV	I	Universita di Bologna	4
18	LS	Martin Ešše	FM	CZ	VŠB Ostrava	4
1	ZS	Kohútová Katarína	FSEV	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	5,25
2	ZS	Gajdošíková Petra	FSEV	ESP	Universidad Politecnica de Valencia	5,25
3	ZS	Olahová Renáta	FSEV	PL	The Karol Adamecki University Katowice	4
4	ZS	Rafaelisová Ivana	FSEV	PL	The Karol Adamecki University Katowice	4
5	ZS	Tankovičová Lucia	FSEV	D	Fachhochschule Deggendorf	4,75
6	ZS	Ilončiaková Renata	FSEV	D	Fachhochschule Deggendorf	4,75
7	ZS	Straková Mária	FSEV	D	Westsächsische Hochschule Zwickau	4,75
8	ZS	Cmarková Katarína	FSEV	D	Westsächsische Hochschule Zwickau	5,25
9	ZS	Moravová Zlatica	FSEV	D	Westsächsische Hochschule Zwickau	5,25
10	ZS	Bolfová Martina	FSEV	PL	Westsächsische Hochschule Zwickau	5,25
11	ZS	Vráblová Silvia	FSEV	PL	Westsächsische Hochschule Zwickau	4,75

Tabuľka 7.4.

Vyslani učítelia v akademickom roku 2006/2007

P.č.	krajina	univerzita	termín	Dĺžka (dni)	účastník	Súčasť
1	Poľsko	Politechnika Warszawska	07.05. - 13.05.2007	7	Doc. Nemčok	FPT
2	Nemecko	Fachhochschule Deggendorf	17.07. - 21.07.2007	5	Prof. Slabeycius	FPT
3	Poľsko	Akademia Ekonomiczna im. Karola Adameckiego w Katowicach	20.05. - 27.05.2007	8	Ing. Bánoci, CSc.	FSEV

b) Leonardo

Program LEONARDO je určený predovšetkým pre podporu mobilit študentov a mladých absolventov do výrobných podnikov, podporu celoživotného a profesijného vzdelávania a podporu jazykového vzdelávania. Minimálna dĺžka stáže sú 3 mesiace, maximálna 1 rok. V ak. roku 2006/07 bola mobilita študentov za účelom stáže cez program Leonardo da Vinci financovaná z projektu SK/06/A/F/PL – 6022114 v celkovej výške **51 840,- EUR**. Projekt obsahoval 20 stáží študentov TnUAD. Od akademického roku 2007/2008 sa mobilita študentov za účelom stáže bude realizovať cez program LLP/Erasmus.

c) Národný štipendijný program

Vytvorenie Národného štipendijného programu na podporu mobilit študentov, doktorandov, vysokoškolských učiteľov a výskumných pracovníkov schválila vláda Slovenskej republiky v roku 2005. Národný štipendijný program je financovaný Ministerstvom školstva SR.

Štipendia sú určené pre študentov slovenských vysokých škôl a doktorandov na pokrytie životných nákladov na študijný pobyt počas magisterského štúdia (2. stupeň vysokoškolského vzdelávania), resp. výskumný pobyt počas doktorandského štúdia na vybranej zahraničnej vysokej škole, resp. výskumnom pracovisku.

Typy štipendií

1) Štipendia pre študentov slovenských vysokých škôl na študijný pobyt počas magisterského štúdia (2. stupeň vysokoškolského vzdelávania) v rozsahu jeden až dva semestre na zahraničných vysokých školách.

2) Štipendia pre doktorandov slovenských vysokých škôl a pracovísk SAV počas doktorandského štúdia v rozsahu 1 až 12 mesiacov na zahraničných vysokých školách, resp. výskumných pracoviskách.

3) Štipendia pre zahraničných vysokoškolských študentov na študijný pobyt počas magisterského štúdia v rozsahu jeden až dva semestre (5 až 10 mesiacov) na slovenských vysokých školách.

4) Štipendia pre zahraničných doktorandov na časť interného doktorandského štúdia v rozsahu jeden až dvanásť mesiacov na slovenských vysokých školách alebo výskumných pracoviskách.

5) Štipendia pre zahraničných vysokoškolských učiteľov a výskumných pracovníkov v rozsahu jeden až dvanásť mesiacov na absolvovanie prednáškového, resp. výskumného pobytu na slovenských vysokých školách, výskumných pracoviskách a v mimovládnych organizáciách na základe pozvania.

Prehľad štipendistov cez program NŠP

Tabuľka 7.5.

Prichádzajúci učitelia

krajina	vysielajúca univerzita	fakulta	termín	dĺžka	účastník
Rusko	Iževská štátna technická univerzita	FM	28.9.2006 - 27.9.2007	12 mes.	Yury TURYGIN
U.S.A.	University of Alaska Southeast	ÚPHV	1.9.2006 - 30.6.2007	10 mes.	Clive THOMAS
Slovinsko	University of Ljubljana	FM	15.5. - 15.8.2007	3 mes.	Damijan Miljavec

Tabuľka 7.6.

Vyslaní učitelia

krajina	Prijímajúca univerzita	fakulta	termín	dĺžka	účastník
Rusko	Iževská štátna technická univerzita	FM	28.9.2006 - 27.9.2007	12 mes.	René Hartánský

Iné mobility

V rámci IAESTE Slovakia sme prijali v roku 2007 na trojmesačnú stáž vo firme Matador Automotive a na TnUAD (VILA, FM) troch študentov .

Zahraniční študenti a medzinárodné vzdelávacie programy

TnUAD ponúka možnosť štúdia pre zahraničných študentov samoplatcov. V roku 2007 takýmto spôsobom študujú dve ruské študentky na FSEV (Inna Chebotareva, Ekaterina Kovaleva).

Na základe zmluvy o spolupráci s Univerzitou Karola Veľkého v Belgicku pripravuje FSEV (Ing. Katarína Adámková) medzinárodné štúdium MBA, na ktoré sme získali aj akreditáciu (Číslo protokolu – potvrdenie o akreditácii: 30/2007/1-2). Štúdium bude platené a o príjmy a výdavky sa budeme deliť s partnerskou univerzitou.

7.3 Programy a projekty medzinárodnej spolupráce

Všetky subjekty TnU AD sa v rámci svojich možností zapájajú do medzinárodnej vedecko-technickej spolupráce. Niektoré aktivity sa realizujú v rámci neformálnej spolupráce bez grantovej podpory zvonku, väčšina aktivít je však oficiálne financovaná medzinárodnými agentúrami, resp. slovenskými agentúrami rozdeľujúcimi prostriedky EU. Prehľad týchto projektov udáva tabuľka 7.4. V nej nie sú zahrnuté mobilné projekty, ktoré boli analyzované v predchádzajúcej časti správy. Na druhej strane, tabuľka obsahuje aj projekty mimovedecké, financované z ESF, ktoré MŠ SR pri hodnotení vysokých škôl neberie do úvahy. Ako vidieť z tabuľky, podstatná časť riešených projektov pripadá na UPHV a FSEV.

Ako je vidieť z tabuľky č. 7.7, v roku 2007 sme získali 3 nové projekty.

Tabuľka 7.7.

Medzinárodné projekty

Názov projektu	č. pr.	agentúra	začiatok	riešiteľ	fakult a
Leonardo da Vinci „Professional Development Learning program for Rubber Industries“ /Virtual Education in Rubber Technology/	FIN/04/B/F-PP-160531 /VERT/	Leonardo	13.9.04	doc. Plško	FPT
FAST CAST	COOP CT 2003 507729	6RP	1.3.2004	doc. Mäsiar	FŠT
Monolit. difrakčná röntgenová optika - PC simulácie	COST P7	6RP	1.5.2004	doc. Áč	ÚPHV
Rozvoj implementácie region. integrač. stratégie v TN regióne	RIS IT 014 645	6RP	1.6.2005	doc. Prno, prof. Slabeycius	TnUAD
Inovačná forma kariér. poradenstva na stred. školách TSK	ITMS 11230310036	ESF	1.12.04	Ing. Hanulík	FSEV
Príprava učiteľov - výchov. poradcov pre potreby kariérneho poradenstva na stred. školách TSK s využitím inovačných metód vzdelávania	ITMS 11230310048	ESF	1.9.2005	Ing. Hanulík	FSEV
Zvýšenie celkovej miery informatizácie pedagog. procesu na TnU AD	ITMS 11230100024	ESF	1.9.2005	Ing. Hanulík	FSEV
Trensparency in acquired language competences TALC	SK/05/B/P/LA-177427	Leonardo	2005	PhDr. Delgadová	ÚPHV

Chemical Effects II.	DSR/SESPRI/04s029a	ESF	07/2005	prof. Liška	ÚPHV
Molekulová dynamika kremičitanových skiel-vlastnosti skiel a ich vzťah k štruktúre	MVTS SR-ČR	MVTS	01/2006	prof. Liška	ÚPHV
Light weight and transparent armours	CBP-NR-SFPP-981770	MVTS	01/2006	Ing. Galusek	ÚPHV
Krátkovlnné laboratórne zdroje	COST MP0601	COST	2007	doc. Áč	UPHV
„Wettbewerbsfaktor: Flexibilität-Strategien und Grenzen in der Automobilindustrie (Vergleichsstudie)“ (Konkurenčný faktor: flexibilné stratégie a možnosti v automobilovom priemysle (komparatívna štúdia).	č. 18/2005	DAAD	01/2006	Doc. Vojtovič	FSEV
Aktívna integrácia a reintegrácia nezamestnaných na trh práce v oblasti stavbár-pamiatkár	ITMS 11210300408	ESF	2.9.2006	Ing. Arch. Betáková Ing. Hanulík	FSEV
Sensor System for Intelligent Textiles	EUREKA E! SENSIT	EK	2006	doc. Plško	FPT
Minulostí k budoucnosti - Přírodní materiály v regionální stavební kultuře	INTERREG IIIA ČR-SR; CZ.04.4.84/1.2.00.1/0216	EK	2005	doc. Ondrušová	FPT
„Propagačné, informačné a motivačné aktivity v oblasti vedy, výskumu a vývoja pre študentov SŠ v Trenčianskom samosprávnom kraji a študentov TnUAD“	ITMS 11230310151	ESF	2006	doc.Maga	FSEV/ FM/ odd. VVa MV
Vocationl education and training for quality of life through eHealthcare and well-being	SK /06/B/F/PP 177 443	Leonardo –Pilotný projekt	2006	Prof. Zgodavová	TnUAD
E-learning Distance Interactive Practical Education	CZ/06/B/F/PP-168022	Leonardo	2006	doc.Maga	FM
Praktická odborná skúsenosť v zahraničí pre zvýšenie zručnosti univerzitných študentov	SK/05/A/F/PL5032122	Leonardo	2006	Ing. Giraltoš	
Praktické skúsenosti slovenských univerzitných študentov	SK/06/A/F/PL6022114	Leonardo	2007	doc.Maga	FM
Innovative accounting training and assessment tools for SMES	LLP-LDV-TOI-2007-SK-73100966	Leonardo –Pilotný projekt	2007	Ing. Giraltoš	FM

Vzhľadom k očakávanému nárastu financovania vedy a výskumu z európskych fondov je treba zvýšiť úsilie o podávanie projektov. Na rozdiel od domácich agentúr, ktoré spravidla nevyžadujú vrátenie finančných prostriedkov v prípade nesplnenia všetkých cieľov projektu a nevyžadujú podrobný finančný audit, sú pravidlá pre európske fondy oveľa tvrdšie. Toto riziko si treba uvedomiť a veľmi starostlivo sledovať nielen faktické riešenie grantovej úlohy, ale aj správnosť čerpania finančných prostriedkov a dokladovanie čerpania.

7.4 Organizácia medzinárodných podujatí

V roku 2007 sa na TnU AD uskutočnilo 20 vedeckých konferencií s medzinárodnou účasťou. Podrobnosti udáva tabuľka 7.8.

Tabuľka 7.8.

Medzinárodné konferencie

Názov konferencie	Miesto a dátum konania	Poč. účastníkov		Počet zúč. krajín	Výstup: názov a ISBN	Usporiadateľ
		dom.	zahr.			
Úlohy pedagogických pracovníkov v sústavnom vzdelávaní zdravotníckych pracovníkov	Trenčín 24. 1. 2007	87	3	2	ISBN: 978-80-8075-189-0 EAN: 9788080751890	FZ
SEMDOK 2007	Trenčín 8. – 9. 2. 2007	21	1	2	CD + Zborník abstraktov SEMDOK 2007 ISBN: 978-80-8075-205-7	FŠT
KONDOR 2007	21.-23.3.07	34	3	3	1elektronický optický disk - ISBN 978-80-214-3394-6	FM TnUAD Ústav rádio- elektroniky VUT Brno
Natural materials in the regional building culture	Púchov, 30. 3. 2007	42	8	4	Zborník prednášok ISBN 978-80-8075-203-3	FPT
Ošetrovatel'stvo a zdravie	Trenčín 19. 4. 2007	94	1	2	ISBN: 978-80-8075-208-8 EAN: 9788080752088	FZ
Medzinárodná vedecká konferencia „Veda a spoločnosť“	Trenčín 24.04.2007	105	5	4	Zborník v tlači	TnUAD
5. Medzinárodná študentská vedecká konferencia	Trenčín, 3.5.2007	118	4	4	Študentské práce v knižnici FSEV	FSEV
Pohyb a zdravie	Trenčín 26. 5. 2007	26	4	2	Analýza vývoja záujmu študentov TnUAD v Trenčíne o pohybovej aktivite. ISBN 987-80-8075-219-4	UPHV
Mechatronika 2007	4.-6.6.2007	50	14	7	Book of Abstracts 10th International Symposium on Mechatronics ISBN:978-80-8075-209-5 Proceedings of 10th International Symposium on Mechatronics ISBN:978-80-8075-210-1	FM a STU Bratislava
Mamo Trendy 2007	22. 6.2007	130	13	3	ISBN: 978-80-8075-221-7	Slov. rádiologick á spol., Radiologic ká klinika, FZ

Funkčné povrchy 2007	Trenčín 27.– 28. 6. 2007	38	10	2	Funkčné povrchy v strojárstve 2007 v krajinách V4 – publikácia ISSN: 1336-9199 ISBN: 978-80-8075-217-0	FŠT
8. franc. – slov. konf. o decentralizovanej spolupráci „Vedomostná ekonomika vo väzbe na hospodársky rast regiónov“	Trenčín 28.– 29. 6. 2007					FSEV
The 12. International conference on problems of material, engineering, mechanics and design	Jasná, 29-31. 8. 2007	56	72	8	Book of Abstracts ISBN 978-80-969728-1-4 Full CD ISBN 978-80- 969728-0-7	FPT
Lingua Summit 2007 „Komunikácia kultúr v zjednocujúcej sa Európe“	Trenčín 6.-7. 9. 2007	30	31	7	Zborník ISBN 988-80-8075-242-2	UPHV
TRANSFER 2007	Trenčín 18.– 19. 9. 2007	48	25	4	TRANSFER 2007 – Využívanie nových poznatkov v strojárstve praxi – publikácia ISSN: 1336-9695 ISBN: 978-80-8075-236-1	FŠT
Psychosomatické aspekty prevencie a liečby najmä onkologických ochorení	Trenčín 5.10.2007	120	12	2	—	FZ, UPHV, Radiologic ká klinika
Medzinárodná vedecká konferencia „Postavenie univerzity a jej výskumu v znalostnej ekonomike“	Trenčín 8.11.2007	125	20	6	Budú 2 zborníky (v tlači)	FSEV
Chyby a omyly v mamodiagnostike	Trenčín 4.12.2007	120	15	2	—	Slov. rádiologic ká spol., Radiologic ká klinika, FZ
Advances in Mechatronics 2007	4.-6.12.2007	Zatiaľ neznáme	Zatiaľ neznáme	Zatiaľ neznáme	Zatiaľ neznáme	Fakulta vojenských technológií VUT Brno FM
Médiá a vzdelávanie	elektronická konferencia	—	—	—	ISBN EAN 478-80-86578- 73-6 ISSN 1214-9187	TnUAD VŠ hotelová Praha Univerzita H. Králové

Usporiadanie vedeckých podujatí je dôležitou činnosťou, ktorá prispieva k zviditeľňovaniu TnU AD v zahraničí i na domácej scéne. Na druhej strane, nekvalitne pripravená konferencia môže výrazne oslabiť imidž našej univerzity. Treba preto venovať veľkú pozornosť všetkým detailom a starostlivej príprave. Konferenčné príspevky by mali byť publikované v recenzovanom zborníku alebo vedeckom časopise.

7.5 Účasť na medzinárodných vedeckých konferenciách

V roku 2007 vykonali pracovníci TnU AD približne 95 zahraničných pracovných ciest s cieľom zúčastniť sa na vedeckých konferenciách. Účasť na konferenciách bola hradená z prostriedkov grantov alebo podnikateľskej činnosti, len výnimočne z rozpočtových prostriedkov univerzity.

V budúcnosti sa treba zamerať na zvýšenie aktívnej účasti na medzinárodných vedeckých konferenciách. Treba uprednostniť konferencie, ktoré uverejňujú príspevky v recenzovaných zborníkoch, resp. v časopisoch.

7.6 Zahraničné pracovné cesty a prijatie zahraničných hostí v roku 2007

V tomto roku boli uskutočnených niekoľko ZPC vedenia univerzity: vo februári 2007 sa rektor zúčastnil osláv 55. výročia partnerskej univerzity v Iževsku, v marci sa rektor a prorektor pre VaV zúčastnili 4. konventu Európskej asociácie univerzít v Lisabone, v septembri prorektor pre VaV zastupoval našu univerzitu na Valnom zhromaždení Podunajskej rektorskej konferencie spojeného s vedeckou konferenciou v Kremži, rektor sa v októbri zúčastnil druhej konferencie EUA vo Wroclavi. Na pozvanie rektora Baltickej štátnej technickej univerzity v St. Peterburgu navštívil túto univerzitu prorektor pre VaV, kde prerokoval otázky vzájomnej spolupráce. Zmluva o spolupráci medzi BSTU a TnUAD bola následne podpísaná oboma rektormi v septembri 2007.

Rektor Dr.h.c. doc. Ing. Wagner, sa zúčastnil v Bruseli plenárneho zasadnutia ESRIF, ako aj výjazdového zasadnutia Slovenskej rektorskej konferencie.

Na domácej pôde TnUAD v akademickom roku 2006/2007 sme privítali rektora ISTU Iževsk I. V. Abramova, rektora Boloňskej univerzity P.U. Calzolariho, veľvyslanca ČR pána Dušana Galušku, veľvyslanca Talianska pána Antonina Provenzana, prezidenta ACRU prof. Stanislava Sagana, námestníka obchodného zástupcu veľvyslanectva Ruskej federácie Alexandra Turova, radkyňu ekonomického oddelenia veľvyslanectva Poľska Moniku Olech, rektora Univerzity v Tatabányi – College for Modern Business Studies Jozsefa Kandikó, rektora Baltickej štátnej technickej univerzity O. S. Ipatova, zmiešanú komisiu pre hospodársku a vedecko-technickú spoluprácu medzi Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky a vládou mesta Sankt Peterburg na čele s jej predsedami László Pomothym a A. M. Petrukom, ukrajinsko-slovenskú komisiu pre implementáciu Dohody medzi vládou SR a kabinetom ministrov Ukrajiny o vedecko – technickej spolupráci na čele s pánom A. M. Gurzhiym – prvým námestníkom ministra školstva a vedy Ukrajiny a štátnym tajomníkom MŠ SR Ing. Jozefom Habánikom, a iných hostí.

V rámci evalvácie našej univerzity sme prijali na dvoch návštevách evalvačný tím EUA v zložení prof. Alojz Kralj, prof. Erdal Emel, prof. Hans Peter Jensen a Dr. Karin Riegler.

Okrem zahraničných návštev na úrovni univerzity sa uskutočnilo množstvo prijatí na úrovni fakúlt. Poväčšine šlo o hostí zo zahraničných pracovísk, s ktorými fakulty spolupracujú. Predmetom návštev bola hlavne účasť na vedeckých radách, štátnicových komisiách, oponentských konaniach, spoločné riešenie medzinárodných grantov alebo bilaterálnych výskumných projektov a pod. Veľká bola aj zahraničná účasť na konferenciách, organizovaných TnUAD.

Pracovníci TnUAD vykonali v priebehu roku takmer 318 zahraničných pracovných ciest. Podrobnejší prehľad podľa fakúlt a účelu cesty udáva tabuľka 7.9.

Tabuľka 7.9.

Prehľad zahraničných prac. ciest

Zahraničné pracovné cesty za rok 2006								
	FM	FŠT	FSEV	FPT	UPHV	UZO	Rektorát	Spolu
Medzinárodné konferencie	10	15	8	28	14	7	13	95
Publik. príspevky na konf.	5	15	16	54	0	0	0	90
Obhajoby, VR, habilitácie	7	12	1	7	2	0	3	32
Medzinárodné výbory	0	1	0	0	5	0	1	7
Projekty, výskum	3	1	1	7	10	0	2	24
Iné	14	16	4	6	12	0	18	70
Spolu	39	60	30	102	43	7	37	318

7.7 Členstvo v medzinárodných organizáciách

TnUAD je už etablovaná v európskom vzdelávacom a výskumnom priestore – jej pracovníci sa zapájajú do riešenia medzinárodných vedeckých projektov, organizujú medzinárodné vedecké konferencie, sú členmi v mnohých akademických a profesijných medzinárodných organizáciách.

Po tom, ako sme sa stali na jeseň 2005 členom EUA a v roku 2006 do Asociácie univerzít karpatského regiónu (ACRU) a do Podunajskej rektorskej konferencie, stali sme sa plnoprávnym členom rodiny európskych univerzít.

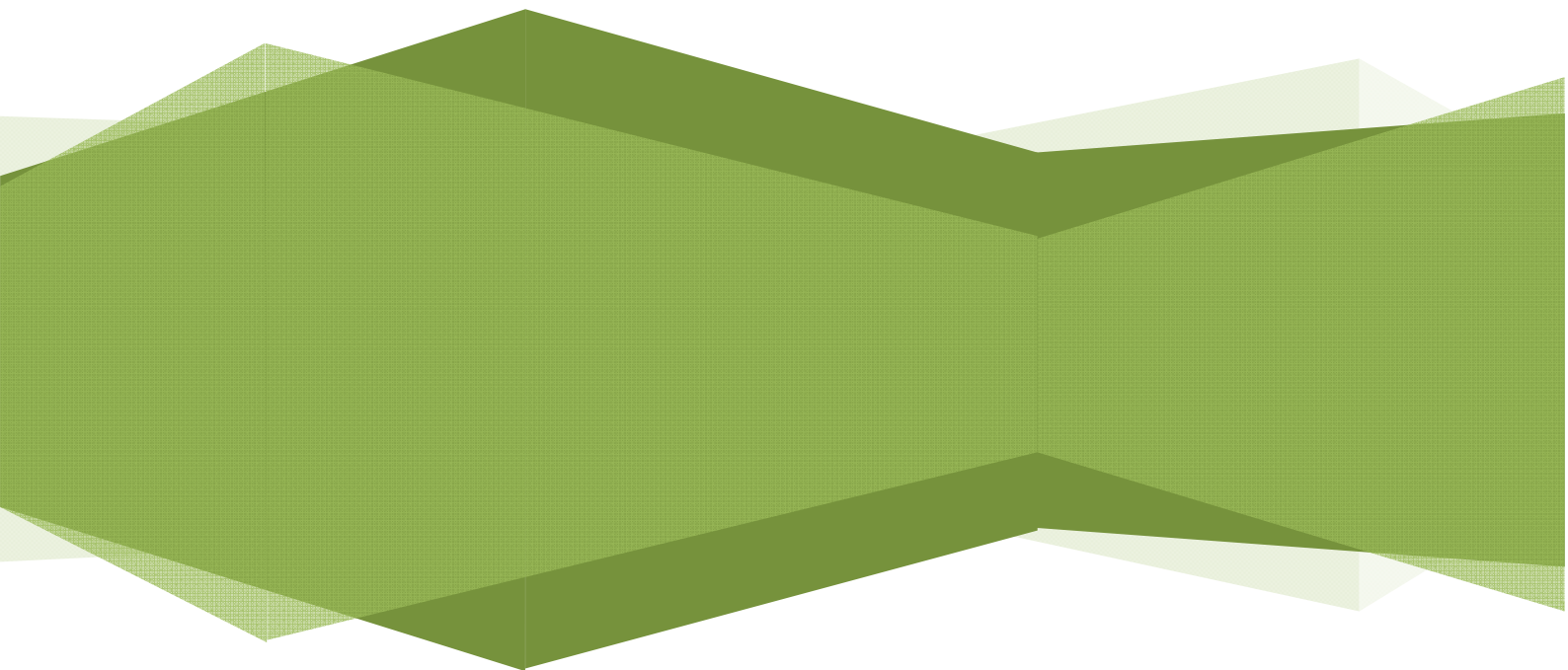
Z členstva v medzinárodných organizáciách vyplývajú pre našu univerzitu nielen práva, ale aj povinnosti. Okrem platenia členského je to účasť na výročných konferenciách a vedeckých podujatiach EUA, zasadnutiach komisií a riadiacich orgánov týchto inštitúcií. V roku 2007 sme usporiadali výročnú konferenciu ACRU, ktorá bola súčasťou osláv 10. výročia TnUAD. Delegácia TnUAD sa zúčastnila 4. konventu Európskej asociácie univerzít v Lisabone, konferencii EUA vo Wroclawi, Valného zhromaždenia Podunajskej rektorskej konferencie spojeného s vedeckou konferenciou: „Strategický manažment a nové úlohy konkurencieschopných univerzít podunajského regiónu“ v Kremži.

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka má prostredníctvom svojich predstaviteľov svoje zastúpenie aj v profesijných medzinárodných organizáciách: **prof. Melník** je členom korešpondentom Fínskej chemickej spoločnosti za významný príspevok rozvoja koordinačnej chémie vo Fínsku, je čestným členom Americkej chemickej spoločnosti za významný príspevok rozvoja koordinačnej chémie vo svete, ďalej je členom redakčnej rady medzinárodného periodika „Main Group Metal Chemistry“ v Bruseli a „Open Inorganic Chemistry Review“, je predsedom organizačného výboru medzinárodnej konferencie o koordinačnej a bioorganicznej chémii, člen zahraničných akreditačných komisií a iné. **prof. Garaj** je zástupcom Slovenska v EURACHEM, **PhDr. Csányi** – je člen Southern Political Science Association, **doc. Áč** je členom riadiaceho výboru akcie COST MP0601, je oponent a hodnotiteľ projektov zahraničnej bilaterálnej spolupráce MVTs a Leonardo, **PhDr. Delgádová** je členka výboru UNICert/LUCE – Inštitútu pre akreditáciu jazykovej výučby na univerzitách v strednej Európe, **Katedra jazykov na ÚPHV** je inštitucionálny člen CASAJC/CERCLES Európskej konfederácie jazykových centier a katedier na vysokých

školách,, **Dr.h.c. Ing. doc. Wagner, PhD.** reprezentuje Slovensko v ESRIF, **prof. Kopecký** je členom EUROPACE, **prof. Liška** je predstaviteľom Slovenska vo výbore International Glass Commision, Dr. Galusek je tajomníkom European Society of Glass and Technology, **prof. Ivan Kneppo** je členom komisie Electromagnetic Metrology URSI (Union Radio-Scientifique Internationale), **prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.** je členom International Academy od Technical Education IATE Minsk, **doc. MUDr. J. Slobodníková, CSc.** - členka ECR ESSUM a EUSOBI, **MUDr. Marián Kaščák** - čestný člen České gastroenterologické spoločnosti, člen ECCO (Belgicko), EFIM (Paris), - člen korešpondentom IGSC (Atény), **doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.** – člen Medzinárodnej spoločnosti pre farmakoekonomiku a výskum výsledkov.

Celý rad akademických pracovníkov je členmi vedeckých rád, štátnicových, doktorandských a habilitačných komisií v zahraničí, organizačných a vedeckých výborov medzinárodných vedeckých konferencií.

8. SPOLUPRÁCA TRENČIANSKEJ UNIVERZITY S VEREJNOSŤOU



8. Spolupráca TnUAD s verejnosťou

8.1 Spolupráca s TSK a KÚ Trenčín

Univerzita je zapojená do regionálnych rozvojových programov. Rektor, resp. prorektor pre rozvoj a investície sú členmi pracovných skupín pre rozvoj Vyššieho územného celku (VÚC) a trenčianskeho regiónu. Predseda TSK je členom správnej rady univerzity. Vedenie univerzity má priame a veľmi aktívne kontakty s vedením TSK, najmä na úrovni predsedu TSK a rektora, v rámci ktorých sa riešia aktuálne otázky univerzity a spoločného záujmu dotýkajúceho sa regiónu. Za najvýznamnejšie spoločné aktivity považujeme:

1. Za aktívnej podpory TSK a KÚ Trenčín bol na TnUAD spracovaný a v súčasnosti je už v polovici riešenia projekt „*Rozvoj a implementácia regionálnej inovačnej stratégie v Trenčianskom regióne*“ (6. rámcový program EÚ). Ďalšími spoluriešiteľmi (partnermi) projektu sú Regionálna agentúra TSK Trenčín, TRK SOPK Trenčín, BIC Group Bratislava, Instituto tecnologico de Aragón – Španielsko, ZENIT GmbH – Nemecko. Projekt podporuje okrem TSK a KÚ Trenčín aj Združenie podnikateľov Slovenska, krajská organizácia Trenčín. Predpokladá sa, že projekt bude mať zásadný význam pre ďalší, najmä inovačný rozvoj trenčianskeho regiónu. Preto je predsedom Riadiaceho výboru projektu predseda Trenčianskeho samosprávneho kraja.
2. V súčasnosti je v štádiu záverečného konania založenie spoločného záujmového združenia (VÚC, TnUAD a mesto Trenčín) pod názvom Regionálne inovačné centrum Trenčín, ktorého bude zodpovedné za ďalší rozvoj a implementáciu inovačnej stratégie v trenčianskom regióne (s využitím štrukturálnych fondov pre rozvoj inovačnej infraštruktúry v regióne).
3. V súčinnosti s TSK, Krajskou pedagogicko-psychologickou poradňou v Trenčíne, Metodologicko-pedagogickým centrom v Trenčíne a Regionálnou agentúrou TSK sú riešené viaceré projekty finančne podporované zo štrukturálnych fondov EÚ, najmä zo SOP LZ tak, ako sú podrobne uvedené v kap. 4, časti 4.2.

8.2 Spolupráca s mestom Trenčín

Vedenie univerzity priamym rokovaním s predstaviteľmi mesta a účasťou predstaviteľov univerzity v orgánoch a komisiách mestskej samosprávy spolupracujú s mestskými inštitúciami. Primátor mesta je členom správnej rady univerzity a pracovníci univerzity sa podieľajú na činnosti pracovných skupín zameraných na rozvoj mesta. Výsledky spolupráce sa hodnotia na rokovaniach predstaviteľov univerzity s predstaviteľmi mesta a regiónu.

Spolupráca TnUAD a mesta Trenčín sa aj v roku 2007 orientovala na naplnenie Zmluvy o spolupráci, ktorú uzavrelo mesto s univerzitou už 8. apríla 2004.

Rektor TnUAD Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD. sa pravidelne stretáva s primátorom mesta Ing. Branislavom Cellerom. Tieto stretnutia sa uskutočňujú spravidla jedenkrát za mesiac..

Problémy a viaceré konkrétnych úloh rieši mesto vo vzťahu k univerzite cez príslušného prorektora a zodpovedných funkcionárov mesta.

- V roku 2007 sa spolupráca orientovala na:
- pomoc pri riešení rozvoja malého a stredného podnikania – zabezpečovali FŠT a FM;

- servisné služby v oblasti propagácie, marketingu a komunikácie –zabezpečovala FSEV;

Mesto Trenčín sa významnou mierou podieľa na rozvoji telesnej výchovy a športu študentov a zamestnancov TnUAD. Jednak poskytlo OZ VŠK Akademik dotáciu zo svojho rozpočtu a túto činnosť ďalej zvyhodňuje zapožičaním svojich telovýchovných a športových zariadení za výhodných podmienok.

Veľmi významnou spoločnou aktivitou sa stáva príprava budovania Vedecko-technologického parku (za podpory štrukturálnych fondov EÚ). Súčasne zastupiteľstvo odsúhlasilo účasť mesta Trenčín v záujmovom združení Regionálne inovačné centrum Trenčín, ktoré bude gestorovať uvedenú výstavbu.

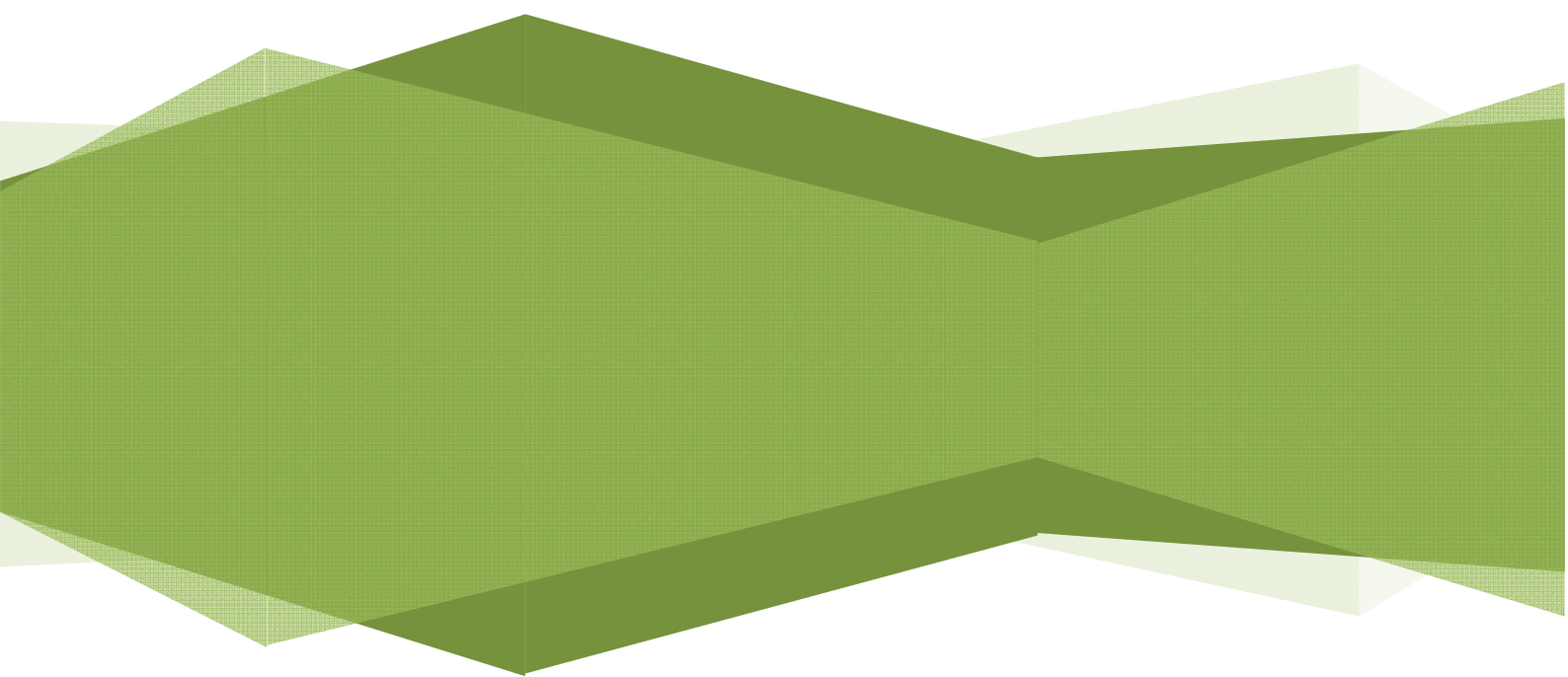
Taktiež sa pripravuje zámer na odovzdanie nepotrebných priestorov, na ktoré má dispozičné právo mesto pre potreby univerzity.

8.3 Referát práce s verejnosťou

Ťažiskom práce referátu práce s verejnosťou v roku 2007 bola predovšetkým práca na dokumentárnej knižnej publikácii k 10. výročiu založenia univerzity. Kniha pod názvom Tak kráčame ďalej vyšla v auguste 2007 v náklade tisíc kusov. Okrem toho referát pripravil 4 čísla univerzitného časopisu TnU TRENDY. Zorganizoval tlačové konferencie, v tomto roku predovšetkým k 10. výročiu TnUAD a staral sa o komunikáciu s novinármi.

Významnou mierou sa referát podieľal na príprave osláv 10. výročia TnUAD - zorganizoval slávnostný operný koncert, sponzorsky zabezpečil tlač všetkých potrebných materiálov. Sponzorsky zabezpečil kompletnú fotodokumentáciu z 10. výročia, spolu s albumami, ktoré boli odovzdané významným hosťom. Rovnako sponzorskou cestou bol zabezpečený CD a DVD záznam z priebehu celého dňa osláv.

9. OBLASŤ ROZVOJA



9. Oblasť rozvoja

9.1 Investičný rozvoj TnUAD

V roku 2007 boli dokončené a realizované (niektoré s ukončením v roku 2008) nasledovné stavebné akcie:

Rozostavané stavebné akcie z roku 2006

„Stavebno-technické úpravy v zmysle projektu požiarnej ochrany pre celý komplexný objekt“ v areáli TnUAD na Študentskej ul. č. 3 v Trenčíne“

Celkové kapitálové (investičné-finančné) náklady 14 130 tis. Sk

Ukončenie: 02/2007

Novozačaté stavebné akcie v roku 2007

1. „Výstavba kanalizačnej prípojky“, v areáli FSEV pri TnUAD, Študentská 3, Trenčín.

Celkové kapitálové (investičné-finančné) náklady 1 500 tis. Sk

Ukončenie: 12/2007

2. „Rekonštrukcia fasády komplexného objektu FSEV“, v areáli TnUAD, Študentská 3, Trenčín.

Celkové kapitálové (investičné-finančné) náklady 8 100 tis. Sk

Ukončenie: 05/2008

3. „Stavebno-technické úpravy budovy rektorátu TnUAD (vrátane prístavby rokovacej miestnosti-blok A)“, Študentská 2, Trenčín.

Celkové kapitálové (investičné-finančné) náklady 16 518 tis. Sk

Ukončenie: 12/2007

4. „Rekonštrukcia priestorov nad jedálňou a kuchyňou – stav.tech. úpravy v objektoch – pavilón teor. vyučovania a dekanát“, v areáli FM pri TnUAD v Trenčíne – Záblatí.

Celkové kapitálové (investičné-finančné) náklady 9 000 tis. Sk

Ukončenie: 05/2008

5. „Stavebno-technické úpravy rektorátu TnUAD, Študentská 2, Trenčín – 2. etapa (blok A plus blok B)“.

Celkové kapitálové (investičné-finančné) náklady 7 200 tis. Sk

Ukončenie: 05/2008

Stavebné akcie financované zo štrukturálnych fondov EÚ :

„Univerzitná knižnica na ul. Horný Šianec č. 9, Trenčín – nadstavba 3. N. P. a strecha – druhá časť výstavby“.

Celkové kapitálové (investičné-finančné) náklady 3 300 tis. Sk

Ukončenie: 04/2008

Poznámka: V celkových nákladoch na jednotlivé stavebné akcie sú započítané náklady na proj. dokumentáciu, stav.tech. dozornú činnosť a realizáciu stavebných prác

9.2 Využitie fondov EÚ

KP1- MŠ SR (ESF), kód projektu ITMS: 11230310015 „Inovačný systém kariérneho poradenstva na stredných školách v Trenčianskom samosprávnom kraji“ - interné označenie KP1. FSEV vystupuje v projekte ako žiadateľ, partnermi v projekte sú Krajská pedagogicko-psychologická poradňa, Metodicko-pedagogické centrum a Regionálna agentúra TSK . Projekt na FSEV implementuje Centrum kariérneho poradenstva na FSEV TnUAD. Rozpočet projektu je 1 990,43 tis. Sk. Naplánované aktivity v projekte sa úspešne zavŕšili, v roku 2006. V roku 2007 a 2008 sa realizuje finančné vysporiadanie.

Zodpovedný riešiteľ: Ing. Tomáš Hanulík, doc. S.Vojtovič, DrSc

Riešitelia: Ing. Tomáš Hanulík, Mgr. Miroslav Šagát, Daniel Pavlačka, Ing. Katarína Holá, Mgr. Nikola Macharová, Ing. Miroslava Jakubeková, Mgr. Božena Hájková, PhDr. Jana Španková, Ing. Tatiana Čmelíková, PhDr. Eva Živčicová, Ing. Petra Langerová, Hana Hanulíková, Adriana Ridošková, PhDr. Mária Lehotská, Bc. Mária Jelínková, Dagmar Stanislavová

Popis projektu

Projekt na fakulte FSEV TnUAD implementuje Centrum kariérneho poradenstva. Pre bližšie informácie pozrite karierný internetový portál www.kamposkole.sk Projekt je spolufinancovaný Európskym sociálnym fondom pod gesciou Ministerstva školstva SR.

Žiadateľom a realizátorom je Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov. Ako partneri v projekte vystupujú Krajská pedagogicko-psychologická poradňa v Trenčíne, Metodicko-pedagogické centrum a Rozvojová agentúra Trenčianskeho samosprávneho kraja.

Celkovým cieľom projektu je zlepšenie úrovne kariérneho poradenstva na stredných školách v regióne Trenčianskeho samosprávneho kraja zvýšením jeho dostupnosti a kvality zavedením inovačných prvkov do procesu prípravy kariérnych poradcov, do poradenských aktivít a do distribúcie informácií pre potreby kariérneho poradenstva.

Čiastkovými cieľmi sú:

- Navrhnuť inovačnú formu prípravy kariérnych poradcov a vytvoriť metodiku inovačného kariérneho poradenstva a podporných aktivít, ktorá by bola previazaná s trhom práce a tým výrazne zvýšiť šance študentov končiacich ročníkov stredných škôl nájsť si uplatnenie na trhu práce.
- Prostredníctvom prevádzky mobilného kariérneho poradenstva doplneného činnosťou kariérneho informačného internetového portálu, ktorý je vytvorený na www.kamposkole.sk a bezplatnej kariérnej info-linky 0800 106 963 pre študentov stredných škôl podporiť rozvoj kariérneho poradenstva na stredných školách v Trenčianskom samosprávnom kraji.
- Overiť v praxi navrhnutú inovačnú formu prípravy kariérnych poradcov a navrhnutú formu kariérneho poradenstva v projekte.
- Vytvorenie partnerstva medzi inštitúciami, ktoré majú významné aktivity v oblasti vzdelávania a kariérneho poradenstva na jednej strane a Trenčianskym samosprávnym krajom ako zriaďovateľom stredných škôl v Trenčianskom regióne na strane druhej, čo napomôže trvalému zvyšovaniu úrovne kariérneho poradenstva na stredných školách v Trenčianskom regióne.
- Poskytnúť navrhnutú a overenú metodiku kariérneho poradenstva na stredných školách iným VUC na Slovensku . Podporiť tým uplatniteľnosť študentov stredných škôl na trhu práce a zlepšenie úrovne kariérneho poradenstva na Slovensku.

Projekt „Inovačný systém kariérneho poradenstva pre stredné školy v Trenčianskom kraji“ sa zaoberá navrhnutím a prevádzkou systému kariérneho poradenstva pre študentov 3. a 4. ročníkov približne 60 stredných škôl v našom regióne. V mesiacoch december 2004 až február 2005 prebehlo školenie vybraných ľudí na pozíciu kariérneho poradcu. Súčasťou projektu bolo aj navrhnutie sylabou kariérneho poradenstva, ktoré sa dajú po overení akreditovať na Ministerstvo školstva.

V súčasnej dobe kariérny poradcovia vykonávajú aktivity a činnosti medzi ktoré patria:

- Činnosť mobilných poradensko-prezentačných skupín, ktoré postupne navštevujú stredné školy v Trenčianskom kraji s pripravenými prezentáciami zameranými na voľbu životnej cesty po skončení strednej školy a prezentovania možností na štúdium, mobilitu, pracovné uplatnenie ale aj nezamestnanosť.
- Prevádzka bezplatnej telefónnej infolinky 0800 106 963 pre všetkých študentov na stredných školách.
- Prevádzka elektronického kariérneho informačného portálu www.kamposkole.sk vo forme internetovej stránky

KP2- MŠ SR (ESF), kód projektu ITMS 11230310048: „Príprava učiteľov – výchovných poradcov pre potreby kariérneho poradenstva na stredných školách Trenčianskeho samosprávneho kraja s využitím inovačných metód vzdelávania“ - interné označenie KP2. FSEV vystupuje v projekte ako žiadateľ. Projekt na FSEV implementuje Centrum kariérneho

poradenstva na FSEV TnUAD. Rozpočet projektu je 3 541 tis. SK. Projekt je v poslednej 1/3 realizácie projektu.

Zodpovedný riešiteľ: Ing. Tomáš Hanulík, odborný garant doc. S.Vojtovič, DrSc
Riešitelia: Ing. Tomáš Hanulík, Mgr. Miroslav Šagát, Daniel Pavlačka, Ing. Katarína Holá, Ing. Miroslava Jakubeková, Mgr. Božena Hájková, PhDr. Jana Španková, Ing. Tatiana Čmelíková, PhDr. Eva Živčicová, Ing. Petra Langerová, Hana Hanulíková,

Popis projektu

Projekt na fakulte FSEV TnUAD implementuje Centrum kariérneho poradenstva. Pre bližšie informácie pozrite kariérny internetový portál www.kamposkole.sk Projekt sa začal realizovať v septembri 2005 a jeho celkový rozpočet je 3 541 tis. SK. Nadväzuje a dopĺňa realizovaný projekt kariérneho poradenstva „Inovačný systém kariérneho poradenstva na stredných školách v Trenčianskom kraji“. Projekt je spolufinancovaný z Európskeho sociálneho fondu.

Cieľovou skupinou projektu sú predovšetkým učitelia poskytujúci poradenské služby na škole, výchovní poradcovia. Cieľom projektu je poskytnúť im a vytvoriť komplexný informačno-poradensko-vzdelávací servis, ktorý im umožní poskytovať kvalitnejšie a efektívnejšie poradenské služby v oblasti kariérneho poradenstva.

Kľúčové činnosti v projekte sú:

1. Ďalšie vzdelávanie výchovných poradcov stredných škôl pre potreby kariérneho poradenstva podľa spracovaných a už overených sylabou pre činnosť kariérnych poradcov.
2. Prieskum súčasného stavu na trhu práce v Trenčianskom regióne, výskum krátkodobých a strednodobých trendov v oblasti kariérneho poradenstva a pohľadu mladých ľudí na ich ďalšie životné smerovanie po školy.
3. Vytvorenie Centra kariérneho poradenstva ako servisnej organizácie pre pedagogických pracovníkov stredných škôl v Trenčianskom regióne pre oblasť kariérneho poradenstva.
4. Vytvorenie a prevádzka distribučnej siete informácií a materiálov pre poradenstvo založenej na internetových technológiách.
5. Vydávanie časopisu „PERSPECTIVE - Ako Ďalej“, ktorý je distribuovaný na všetky stredné školy v Trenčianskom regióne v tlačenej forme a pre celé Slovensko v elektronickej forme.

Ďalšie vzdelávanie výchovných poradcov stredných škôl je rozdelené do deviatich modulov, ktoré prebiehajú opakovane, na základe stanoveného harmonogramu. Moduly sú po lektorskej stránke zabezpečené odbornými školiteľmi, ktorí sa daným oblastiam venujú dlhodobo a dosahujú v nich pozitívne výsledky. Výskumné aktivity v projekte boli zahájené v novembri 2005. Výskumný tím zbiera potrebné informácie formou dotazníkov. Výskum prebieha súbežne v dvoch smeroch: medzi študentmi stredných škôl a vo firmách z rôznych odvetí, kde sa zamestnávateľia vyjadrujú k zamestnávaniu absolventov.

Začiatkom januára 2006 bol uvedený do prevádzky internetový informačný portál www.kamposkole.sk zameraný na kariérne poradenstvo. Portál je určený nielen pre výchovných poradcov, ale aj pre triednych učiteľov, študentov a rodičov. Obsahuje množstvo informácií zameraných na profesijnú orientáciu a možnosti voľby kariéry, taktiež poskytuje rozsiahly servis pre spomínané cieľové skupiny.

Pre bližšie informácie o projekte prosím kontaktujte projektového koordinátora Ing. Tomáša Hanulíka na email hanulik@tnuni.sk.

UNI PC GRAM - MŠ SR (ESF), kód projektu ITMS 11230100024: „Zvýšenie celkovej miery informatizácie pedagogického procesu na TU A. Dubčeka v Trenčíne“. Žiadateľom je TnUAD, na FSEV vzniklo v rámci realizácie projektu Implementačné centrum FSEV TnUAD, ktoré je spolu s katedrou informatiky FM a komisiou pre e-learning, realizátorom projektu. Rozpočet projektu je 3 614 tis. tis. SK. Projekt je približne v polovičke realizácie aktivít.

Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc. , Ing. Tomáš Hanulík

Riešitelia: Ing. Martin Sedláček , Ing. Elza Kočíková, PhD., Ing . Renata Janošcová

Popis projektu

Projekt je zameraný na zvýšenie informatizácie pedagogického procesu na Trenčianskej univerzite. Projekt možno chápať ako významnú investíciu do ľudského kapitálu na našej univerzite. Veľa projektov je zameraných na získanie materiálneho a technického vybavenia, počítačov, softwaru, teda do prostriedkov, ktoré sa používajú pri informatizácii pedagogického procesu. No často sa zabúda na ľudský faktor, teda na konkrétnych pedagógov ktorí by mali danú techniku využívať pri svojom pedagogickom procese. Tí často nie sú vybavení potrebnými znalosťami a zručnosťami, ktoré by im umožňovali využiť danú výpočtovú techniku a informačné technológie. Vývoj je v tejto oblasti taký dynamický, že je potrebné kontinuálne zvyšovanie si odbornosti v informačných technológiách. Tým sa vyhneme aj častej situácii, keď študenti majú v uvedenej oblasti lepšie znalosti, ako ich pedagógovia.

Projekt sa snaží vyplniť túto medzeru a vybaviť približne 200 pedagógov, ktorí pôsobia na našej univerzite počítačovými zručnosťami na úrovni, ktorú definuje systém ECDL štart (European Computer Driving License). Informatizácia pedagogického procesu vyžaduje aj intenzívne konzultačné služby pedagógom. Na kontakt so študentmi a vykonávanie vzdelávacích aktivít prostredníctvom výpočtovej techniky a internetu sa dajú využiť rôzne informačné technológie, rôzne programové vybavenie a rôzne prístupy. To znamená že neexistuje jedno ideálne riešenie pre plošné zavedenie a je treba hľadať riešenia šité na mieru konkrétnych predmetov a pedagógov.

Preto sa v rámci projektu zriadi na pôde Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov Implementačné centrum, kde budú pôsobiť odborníci z rôznych oblastí informačných technológií. Budú mať za úlohu prezentovať možnosti zavádzania informačných technológií do všetkých procesov na univerzite, najmä však do pedagogického, konzultovať s pedagogickými pracovníkmi ich predstavy, pomáhať im pri realizácii ich predstáv a vytvárať všeobecne priaznivé prostredie pre pozitívne prijímanie nových informačných technológií na pôde univerzity. Uvedené aktivity budú vykonávané pre všetky fakulty a pracoviská, ktoré zabezpečujú pedagogický proces pre študentov, projekt má teda celo-univerzitý charakter.

Cieľom projektu je aj vytvoriť distribučný kanál na distribúciu učebných textov, skript pre študentov elektronickej forme a zabezpečuje financovanie výskumných aktivít z oblastí analyzovania a zavádzania nových trendov v oblasti databázových systémov a modelovania a simulovania sociálno-ekonomických procesov do jednotlivých študijných odborov, napríklad verejnej správy alebo riadenia ľudských zdrojov, ako aj do technicky orientovaných odborov.

Projekt sa začína realizovať od 1.9.2005. Celkový rozpočet projektu je 3 613 tis. Sk a projekt je spolufinancovaný z Európskeho sociálneho fondu. Pre bližšie info prosím kontaktujte projektového koordinátora Ing. Tomáša Hanulíka na email hanulik@tuni.sk.

KP 3 - MŠ SR (ESF), kód projektu ITMS, 11230310093 „Projekt inovácie kariérneho poradenstva pre stredné školy Trenčianskeho kraja a študentov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne“. Projekt realizuje Centrum kariérneho poradenstva na FSEV TnUAD. Rozpočet projektu je 6033,7 tis. Sk. Projekt je v 1/3 realizácie.

Zodpovedný riešiteľ: Ing. Tomáš Hanulík

Riešitelia: Ing. Tomáš Hanulík, Mgr. Miroslav Šagát, Ing. Katarína Adámková, Mgr. Nikola Macharová, Miroslav Kapuš, Mari Nassar, Ing. Miroslava Jakubeková, Mgr. Božena Hájková, Doc. Ing. Sergei Vojtovič, DrSc., PhDr. Jana Španková, Ing. Tatiana Čmelíková, PhDr. Eva Živčicová, Ing. Petra Langerová, Adriana Ridošková, Mgr. Mária Lehotská, Bc. Mária Jelínková, Dagmar Stanislavová, Ing. Soňa Porubanová.

Popis projektu:

Projekt patrí do série projektov ktoré sa zaoberajú rozvojom a skvalitnením kariérneho poradenstva pre študentov stredných škôl, výchovných poradcov a v neposlednej rade študentov Trenčianskej univerzity.

Nadväzuje na doterajšie výsledky, skúsenosti a know how, ktoré sa získalo realizáciou projektov s pracovným označením KP1 a KP2.

Projekt sa začne realizovať v marci 2006 v rozsahu 24 mesiacov. Celkový rozpočet projektu je 5, 955 mil. Sk. Projekt je financovaný z Európskeho sociálneho fondu pod gesciou Ministerstva školstva SR. Projekt realizuje Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD spolu s partnermi, Metodicko-pedagogickým centrom a Krajskou pedagogicko-psychologickou poradňou a Regionálnou a rozvojovou agentúrou TSK.

Projekt bude na fakulte implementovať Centrum kariérneho poradenstva na FSEV TnUAD.

Projekt je zameraný na zvýšenie dostupnosti, kvality a rozsahu podpory a informácií za účelom podpory kariérneho poradenstva. Ďalej sa sústreďuje na rozvoj nástrojov na predvídanie budúcich potrieb trhu práce, zlepšenie úrovne kariérneho poradenstva v Trenčianskom kraji prepojením stredoškolského a vysokoškolského stupňa vzdelávania s trhom práce prostredníctvom aktivít poradenstva o povolaniach a zabezpečením pracovných praxí a stáží pre študentov. Projekt je realizovaný na základe partnerstva štyroch významných inštitúcií v Trenčianskom regióne, ktoré pôsobia v oblasti vysokoškolského vzdelávania a výskumu, poradenských a metodických aktivít na jednej strane a vyšším územným celkom ako zriaďovateľom stredných škôl, ktorý je zastúpený v projekte prostredníctvom svojej rozvojovej agentúry na strane druhej. Medzi kľúčové aktivity inovačného charakteru v procese kariérneho poradenstva v tomto projekte patrí mobilné kariérne poradenstvo doplnené bezplatnou telefónnou kariérnou info-linkou a internetovým informačným portálom, individuálnym poradenstvom, klientskym pracoviskom, špecializovaným poradenstvom a výskumom v oblasti uplatniteľnosti absolventov Trenčianskej univerzity na trhu práce.

Špecifickými cieľmi a aktivitami v projekte sú:

- Ďalšie vzdelávanie kariérnych poradcov za účelom zvýšenia ich kvalifikácie a fundovanosti pri realizácii poradenských činností.
- Nadväzné pokračovanie prevádzky bezplatnej telefónnej kariérnej infolinky (0800 106 963), kde podávajú kariérni poradcovia fundované informácie pre študentov, a to v čase dostupnom pre študentov stredných škôl, (13 hod. do 16 hod.) v pracovných dňoch mimo školských prázdnin.
- Rozšírenie poradenských aktivít kariérnych poradcov o individuálne poradenstvo pre zvýšenie účelovosti poradenstva pri konzultácii a riešení individuálnych problémov študentov.
- Nadviazať a pokračovať v prevádzke internetového kariérneho portálu, ktorý je umiestnený na internetovej stránke www.kamposkole.sk a má podobu internetovej web stránky s dynamickým redakčným systémom, ktorý umožňuje čo najjednoduchšiu aktualizáciu.
- Prostredníctvom prevádzky mobilného kariérneho poradenstva doplneného činnosťou kariérneho informačného internetového portálu, bezplatnej kariérnej info-linky a individuálneho kariérneho poradenstva pre študentov stredných škôl podporiť rozvoj kariérneho poradenstva na stredných školách v Trenčianskom samosprávnom kraji a na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne.
- Vytvorenie informačno-prezentačných materiálov súvisiacich s poradensko-prezentačno-konzultačnými činnosťami kancelárie kariérneho poradenstva pre stredné školy a kariérnu bunku na univerzite.
- Vytvoriť, skúmať a overiť v praxi univerzálnu štruktúru programu špecializovaného kariérneho poradenstva, ktorý bude aplikovateľný na strednej škole s vysokým počtom nezamestnaných a ďalej neštudujúcich absolventov.

Pre Trenčiansku univerzitu sú určené nasledovné ciele a aktivity:

- Zriadenie a prevádzka kariérnej bunky na pôde Trenčianskej univerzity, poskytovanie špecifických služieb kariérneho poradenstva pozostávajúcich z podpory a informácií z oblasti krátkodobých a strednodobých pracovných stáží príbuzných so študijnými odbormi.
- Organizovanie akcií typu „Dni pracovných stáží“ na Trenčianskej univerzite, kde by sa vytvoril priestor pre prezentáciu a stretnutie zástupcov verejnej a podnikovej sféry ponúkajúcich pracovné stáže na jednej strane, študentov univerzity ochotných zapojiť sa do „pracovného procesu“ popri štúdiu na strane druhej a pedagógov, vedenia fakúlt, univerzity vytvárajúcich podmienky a pravidlá na strane tretej.
- Zistiť, špecifikovať a analyzovať uplatniteľnosť absolventov Trenčianskej univerzity na trhu práce, zadefinovať hlavné pozitívne a negatívne faktory ovplyvňujúce zistenú skutočnosť, ktoré bude slúžiť ako podklad pre riešenie problematiky presadenia sa a uplatnenia absolventov univerzity na trhu práce.

Pre bližšie informácie prosím kontaktujte Ing. Tomáša Hanulíka, projektového manažéra.

Email: hanulik@tnuni.sk

Pre bližšie informácie o Centre kariérneho poradenstva na FSEV TnUAD si pozrite www.ckp.tnuni.sk.

Pamiatkár - MPSVaR (ESF) kód projektu ITMS 11210300408 „Aktívna Integrácia a reintegrácia nezamestnaných na trh práce v pracovnej oblasti stavbár - pamiatkár“.

Žiadateľom je FSEV TnUAD, partnerom je stavebná priemyselná škola v Trenčíne a Banskej Štiavnici. Projekt sa spustil na začiatku septembra 2006. Rozpočet projektu je 4 387,690 tis. Sk.

Zodpovedný riešiteľ: Ing. Janka Betáková, PhD.

Riešitelia: Ing. Tomáš Hanulík, Peter Almáši, Mgr. Branislav Hudec, Ing. Jitka Almášiová, Ing. Soňa Porubanová.

Popis projektu:

Hlavným cieľom projektu je vytvorenie programu vzdelávania zameraného na rozšírenie teoretických a praktických zručností frekventantov, ktoré zohľadňujú súčasné požiadavky a zručnosti dopytu trhu práce a zamestnávateľov. Prax poukazuje na nutnosť vytvorenia pracovných miest so zameraním na aplikáciu pamiatkarského prístupu v snahe citlivo zachovať kultúrne dedičstvo pri renovácii a obnove historického a pamiatkového fondu.

Vzdelávací program je zameraný na komplexný prístup v odbore stavebníctvo s bližšou špecifikáciou na profesie- murár, maliar, stolár a inštalatér. Moduly vzdelávania reagujú na individuálne potreby uchádzačov o zamestnanie prípadne sebazamestnanie, čo vyplýva z požiadaviek pamiatkarskej praxe.

Cieľom je integrovať do pracovného procesu v oblasti pamiatkár stavbár osoby dlhodobo nezamestnané, absolventov stredných odborných škôl vstupujúcich po prvýkrát na trh práce, osoby so zdravotným postihnutím a osoby s rizikom sociálnej exklúzie. Celkový počet frekventantov, s ktorými budeme pracovať v projekte je 30.

Jednotlivé aktivity projektu:

- Spracovanie a kompletizácia vzdelávacích modulov v odbore pamiatkarstvo
- Vzdelávacie aktivity v rámci projektu
- Zácvičenie frekventantov vo firme
- Prieskum ponuky a dopytu po špecialistoch v oblasti pamiatkarstva na trhu práce v regiónoch Trenčín a Banská Štiavnica
- Vypracovanie individuálnych akčných plánov zamestnanosti pre frekventantov
- Umiestňovanie frekventantov vo firmách

Garanciou vzdelávacích aktivít zameraných na oblasť pamiatkarstvo je spoločná účasť partnerských organizácií : Stredná priemyselná škola stavebná Trenčín, Stredná priemyselná škola Samuela Mikovíniho Banská Štiavnica, Academia Mikovini n.o., Úrad práce sociálnych vecí a rodiny.

Celkový rozpočet projektu je 4 376 350 Sk. Projekt sa začal realizovať v septembri 2006. Ukončenie projektu je naplánované k 30.4.2008.

Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne ako žiadateľ bude zodpovedná za koordináciu všetkých vzdelávacích aktivít a za poskytovanie kariérneho poradenstva formou vypracovania individuálnych akčných plánov pre frekventantov. Tieto aktivity bude implementovať [Centrum kariérneho poradenstva](#) na FSEV TnUAD (CKP).

Projekt je v počiatočnej fáze, momentálne prebiehajú nasledovné aktivity :

- Kompletizácia riešiteľského tímu
- Oslovovanie vhodných frekventantov vzdelávania

- Kompletizácia školiacich materiálov
- Spustenie prevádzky poradenskej bunky v rámci CKP, ktorej pracovníci budú pracovať s frekventantmi formou individuálnych akčných plánov
- Príprava internetovej stránky o projekte

Pre bližšie info prosím kontaktujte [Ing. Tomáša Hanulíka](#), finančného koordinátora projektu. Viac na stránke Projektu Stavbár-Pamiatkár - www.fsev.tnuni.sk/pamiatkar

KP 5 - MŠ SR (ESF), kód projektu ITMS, 11230310151 „Propagačné, informačné a motivačné aktivity v oblasti vedy, výskumu a vývoja pre študentov SŠ v Trenčianskom samosprávnom kraji a študentov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne. Projekt bude realizovať Centrum kariérneho poradenstva na FSEV TnUAD v spolupráci s Oddelením vedy a výskumu na rektoráte TnUAD a Fakultou mechatroniky.

Rozpočet projektu je 7 940 660 Sk. Projekt sa začína realizovať od 1. novembra 2006.

Zodpovedný riešiteľ : Doc. Ing. Dušan Maga, PhD. za FSEV : Ing. Tomáš Hanulík

Riešitelia: Mgr. Miroslav Šagát, Ing. Katarína Adámková, Mgr. Nikola Macharová, Miroslav Kapuš, Ing. Soňa Porubanová, Daniel Pavlačka, Ing. Katarína Holá, Ing. Branislav Anwarzai, Ing. Peter Giraltoš, Mgr., Marcela Brodová, Ing. Petra Nekorancová, Doc. Tkáč, Doc. Ing. Dušan Maga, PhD.

Popis o projekte :

Projekt vznikol na základe spolupráce troch subjektov na TnUAD, Centra kariérneho poradenstva na FSEV TnUAD, Fakulty mechatroniky a Oddelenia vedy, výskumu a medzinárodných vzťahov na rektoráte TnUAD.

Projekt je zameraný na zvýšenie dostupnosti, kvality a rozsahu informácií za účelom zatraktívnenia povolání a zamestnaní v oblasti výskumu a vývoja pre študentov stredných škôl v Trenčianskom kraji a študentov Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne. Zároveň sa snaží vytvárať promotivačné a inšpiratívne prostredie, ktoré aktívne zapája študentov SŠ a univerzity do vedeckých, výskumných a vývojových aktivít.

Projekt je rozdelený do 2 základných častí podľa cieľových skupín stredoškólači - vysokoškólači. V časti venovanej študentom SŠ sa budú realizovať aktivity typu mobilných prezentácií na SŠ, organizácia súťaže pre študentov SŠ pod názvom “Veda a výskum očami študentov,, , vytvorenie samostatnej internetovej stránky pod názvom „3V pre študentov“ v rámci fungujúceho kariérneho portálu na www.kamposkole.sk a organizácie dvoch ročníkov letných škôl mechatroniky.

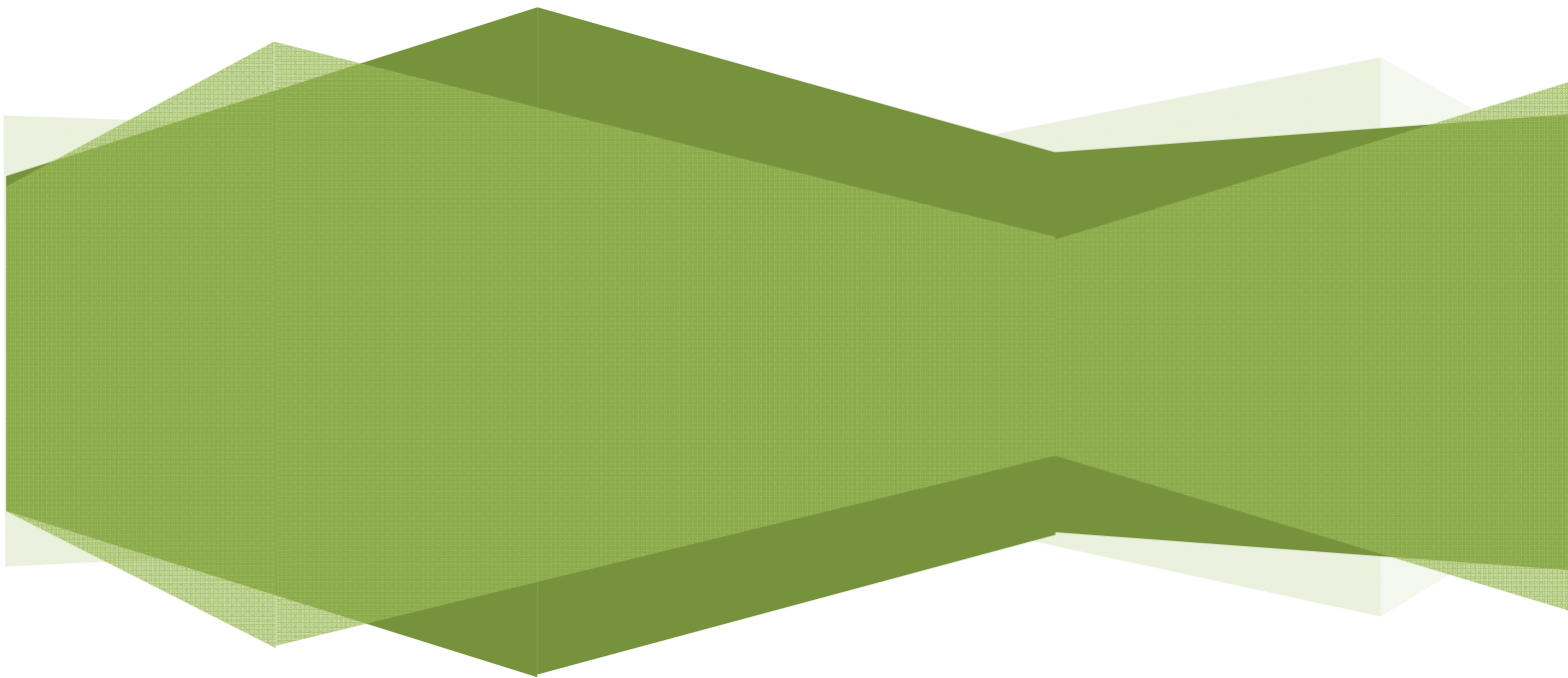
V časti venovanej študentom TnUAD sa budú realizovať aktivity orientované na špecializované kariérne poradenstvo a individuálne výskumné a vývojové akčné plány pre nadpriemerných študentov, ktoré budú vyúsťovať do dlhodobých výskumných a vývojových pracovných stáží v súkromnom a verejnom sektore. Viac info na www.kariera.tnuni.sk/veda

Tieto aktivity budú doplnené o vytvorenie a prevádzku univerzitného portálu „veda a výskum“ ako miesta pre propagáciu, informácie a publikovanie na adrese www.vav.tnuni.sk

Projekt je spolufinancovaný financovaný z ESF, celkový rozpočet projektu je 7 940 660 Sk. V súčasnosti prebieha prípravná fáza. Aktivity sa na plno rozbehnú od marca 2007.

Pre bližšie info prosím kontaktujte finančného manažéra v projekte, Ing. Tomáš Hanulík , hanulik@tnuni.sk , 032 7400232.

10. OBLAŠŤ PRACOVNO- PRÁVNÝCH VZŤAHOV



10. Oblasť pracovno-právnych vzťahov

10.1 Kvalifikačná a veková štruktúra akademických zamestnancov

Tabuľka č. 10.1.

Evidenčný stav vo fyzických osobách k 31. 12. 2007

<i>Kvalifikácia</i> <i>Vek</i>	<i>profesor</i>	<i>docent</i>	<i>odborný asistent</i> <i>CSc., PhD.</i>	<i>odborný</i> <i>asistent</i>	<i>asistent</i>	<i>Spolu</i>
do 29			3	20	3	26
30 – 34			9	22	4	35
35 - 39		1	7	11		19
40 – 44		7	9	7	1	24
45 – 49	1	3	9	15		28
50 – 54	2	4	6	17		29
55 - 59	7	6	11	9		33
60 - 64	8	8	4	4		24
nad 64	18	12	4	3		37
celkom	36	41	62	108	8	255

V roku 2007 predstavovali ľudské zdroje TnUAD celkom 507 zamestnancov, v prepočítanom počte 496 osôb. Z toho počet akademických zamestnancov vo fyzických osobách predstavoval počet 255 a v prepočítanom stave 246,55 osôb.

Napriek nárastu počtu študentov v I., II. a III. stupni vysokoškolského štúdia v roku 2007, čo oproti roku 2006 predstavovalo zvýšenie o 1 126 študentov, racionalizačnými opatreniami fakúlt a ústavu sa znížil celkový počet vedecko – pedagogických zamestnancov univerzity. Pokles počtu vysokoškolských učiteľov v prepočítaných počtoch predstavoval roku 2007 oproti roku 2006 celkový pokles o 8.

Znížil sa počet vedecko – pedagogických zamestnancov v kategórii profesor o 4 a v kategórii odborný asistent bez vedeckej hodnosti o 4. Oproti roku 2006 sa zvýšila kvalifikačná štruktúra odborných asistentov s PhD., CSc. o 8 a súčasne sa o tento počet znížila aj kategória odborných asistentov bez vedeckej hodnosti.

Tabuľka č. 10.2.

Evidenčný stav vo fyzických osobách a evidenčný prepočítaný počet k 31.12.2007

<i>Súčasť</i>		<i>profesor</i>	<i>mim.prof.</i>	<i>docent</i>	<i>OA</i> <i>PhD.</i>	<i>OA</i>	<i>A</i>	<i>Spolu</i>
ÚPHV	evidenčný	6	1	4	9	32		52
	prepočítaný	6,165	1	3,891	8,771	31,993	4	51,82
FŠT	evidenčný	2	1	8	8	11	3	33
	prepočítaný	2,54	1,54	8	8	13,96	1	34,04
FM	evidenčný	8		7	11	18	2	46
	prepočítaný	7,7	0,54	5,24	7,857	19,416	2	42,753
FPT	evidenčný	7	1	12	12	13		45
	prepočítaný	6,947	1	8,5	11,244	10,76		38,451
FSEV	evidenčný	8	1	8	17	27	3	64
	prepočítaný	7,44	1	7,24	15,94	30,492	4,239	66,351
FZ	evidenčný	1		2	5	7		15
	prepočítaný	1		2,54	2,6	7		13,14
spolu	evidenčný	32	4	41	62	108	8	255
	prepočítaný	31,792	5,08	35,411	54,412	113,621	6,239	246,555

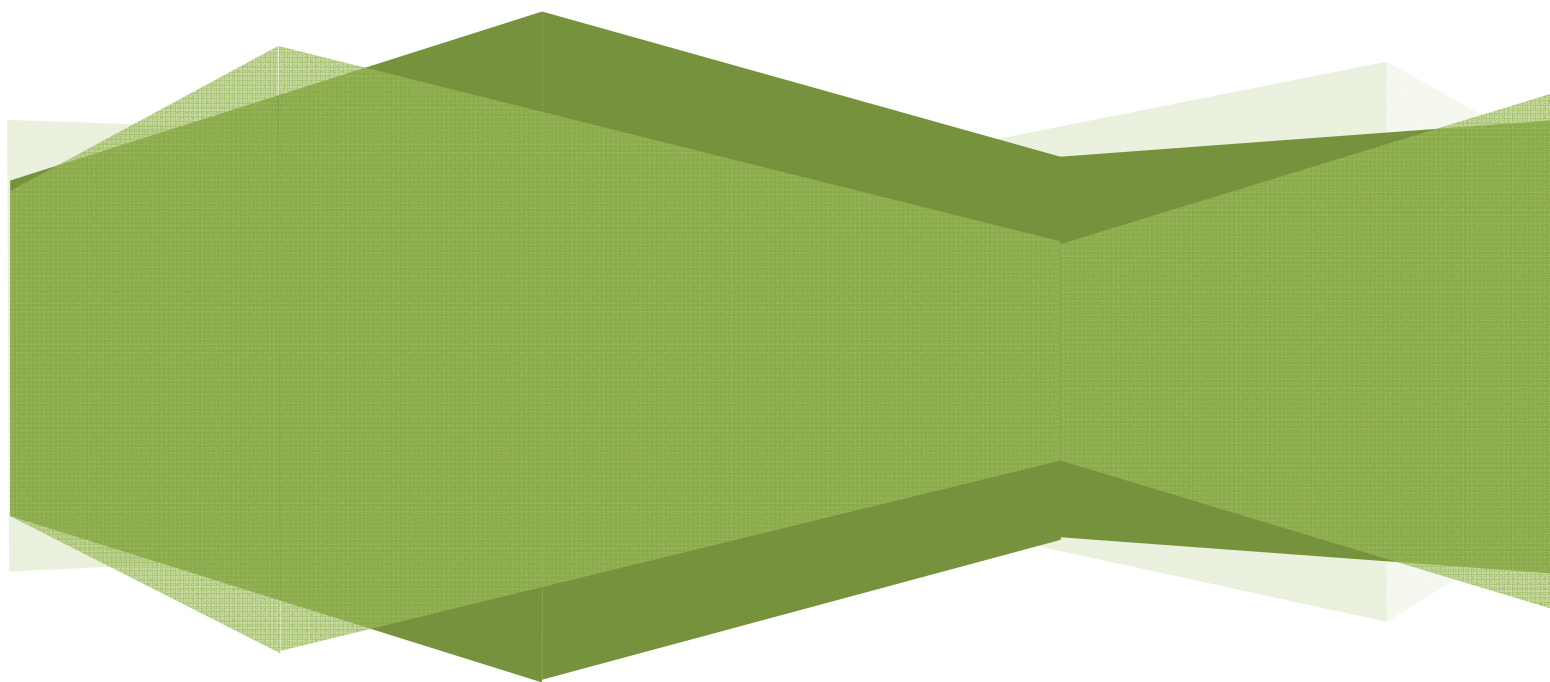
10.2 Štruktúra vedecko-výskumných zamestnancov

Tabuľka č. 10.3.

Evidenčný a evidenčný prepočítaný stav zamestnancov k 31.12.2007

Súčasť	Zamestnanci vedy a výskumu evidenčný stav	Zamestnanci vedy a výskumu evidenčný prepočítaný stav
Rektorát	2	3
Ústav prírodných a humanitných vied	4	3,5
Fakulta špeciálnej techniky	5	5
Fakulta mechatroniky	5	5
Fakulta priemyselných technológií	10	10
Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov	6	6
Fakulta zdravotníctva	3	3
Spolu	35	35,5

11. ČINNOST CELOUNIVERZITNÝCH PRACOVÍSK TRENČIANSKEJ UNIVERZITY



11. Činnosť celouniverzitných pracovísk TnUAD

11.1 Centrum informačných technológií

Centrum informačných technológií (ďalej len „CIT“) je útvar, zabezpečujúci komplexné služby v oblasti informačných technológií pre všetky zložky TnUAD. Sú to hlavne tieto služby:

- zabezpečenie prístupu všetkých zložiek TnUAD na Internet cez sieť SANET,
- správa počítačovej siete LAN v objektoch TnUAD,
- správa metropolitného uzla SANET v Trenčíne,
- správa počítačových učební a laboratórií TnUAD,
- zabezpečenie pedagogického procesu a správy TnUAD hardverom a softverom,
- údržba a opravy výpočtovej techniky,
- zaškoľovanie pracovníkov na obsluhu PC
- poradenská činnosť pre pedagógov, študentov a zamestnancov,
- správa informačných systémov a databáz.

CIT TnUAD plnilo úlohy s počtom 9 pracovníkov v stálom pracovnom pomere. V roku 2007 pracovníci CIT TnUAD plnili hlavné úlohy pri realizovaní 8 rozvojových projektov IT, schválených MŠ SR. Na projekty bolo univerzite pridelených 2.195.000,- Sk. Boli to tieto projekty:

- Zabezpečenie kvalitného a bezpečného prístupu študentov a zamestnancov k internetu vo všetkých lokalitách TnUAD
- Podpora študentov a zamestnancov TnUAD pri používaní IKT formou helpdesku
- Využívanie netradičných metód výučby vo vybraných predmetoch akreditovaných študijných programov prostredníctvom e -vzdelávania
- Rozšírenie využitia multifunkčného preukazu študenta pre prístupový systém do vybraných priestorov
- Zabezpečenie používaných informačných systémov a užívateľov IKT veľkokapacitným zálohovým zariadením
- Využitie IT na rozšírenie knižnično-informačných služieb UK TnUAD pre vzdialených užívateľov
- Pokračovanie v implementácii Akademického IS na TnUAD.
- Centrálny register publikačnej činnosti.

Realizáciou rozvojových projektov v roku 2007 sa zlepšila vybavenosť všetkých oblastí činnosti univerzity informačnými technológiami. Výrazne sa zlepšila vybavenosť pedagogických pracovníkov na fakultách a ústavoch TnUAD počítačmi, prenosnými počítačmi a dáta-projektormi.

Boli realizované hlavné činnosti a do prevádzky bol zavedený Akademický IS na TnUAD. Bol komplexne do používania zavedený ekonomický, finančný a personálny systém SOFIA.

Boli vykonané prípravné práce na realizáciu spoločného projektu Integrácie knižníc, financovaného z programu EÚ.

11.2 Univerzitná knižnica

Univerzitná knižnica Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne je akademická knižnica s celouniverzitnou pôsobnosťou a ako knižnično-informačné pracovisko slúži potrebám TnUAD a v rámci svojich možností aj ďalším subjektom a širokej verejnosti. UK TnUAD zabezpečuje slobodný prístup k informáciám, s cieľom podporovať vyučovacie, vzdelávacie, vedecko-výskumné a podnikateľské aktivity svojich používateľov a úlohy vyplývajúce jej z §8 zákona č. 183/2000 o knižniciach, o doplnení zákona Slovenskej národnej rady č.27/1987 Zb. o štátnej pamiatkovej starostlivosti a o zmene a doplnení zákona č. 68/1997 Z.z. o Matici slovenskej.

Sídлом Univerzitetnej knižnice Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne je Trenčín, ulica Horný Šianec 9, PSČ 911 01.

Univerzitná knižnica bola zriadená rektorom TnUAD. Zriaďovacia listina Univerzitetnej knižnice nadobudla účinnosť dňa 10. mája 1999.

Knižnica je vybavená potrebnými informačnými sieťami a je pripojená na optokáblovú dátovú trasu SANET II. Vo vnútri budovy je zavedená lokálna sieť pre knižnično-informačný systém DAWINCI. Pomocou tohto systému sú automatizované vykonávané všetky funkcie katalogizácie a výpožičných služieb vrátane rezervácií, prolongovania a upomienok. Vyhľadávanie dokumentov prebieha prostredníctvom on-line katalógu, ktorý bibliograficky zaznamenáva všetky druhy fondov, nachádzajúce sa v univerzitetnej knižnici a vo fakultných a čiastkových knižniciach celej univerzity.

Univerzitná knižnica sa člení na pracoviská vyplývajúce z jej priestorových možností na :

- a) vedúci knižnice,
- b) pracovisko výpožičných služieb, MVS a MMVS,
- c) všeobecnú študovňu
- d) multimedialnu študovňu.

Univerzitetnej knižnici podlieha pracovisko fakultnej knižnice Fakulty priemyselných technológií so sídlom v Púchove. Univerzitná knižnica metodicky riadi a usmerňuje fakultnú knižnicu Fakulty Sociálno-ekonomických vzťahov a čiastkové knižnice na Katedre fyziky a Katedre jazykov.

I. Služby univerzitetnej knižnice

Knižnica poskytuje služby svojim používateľom na základe platného knižničného výpožičného poriadku.

Knižnica poskytuje tieto druhy služieb:

- a) výpožičné služby
 - absenčné
 - prezenčné
 - medziknižničné a medzinárodné výpožičné služby
- b) bibliograficko-informačné služby
 - poskytovanie aktuálnych ústnych, tlačených a faktografických informácií podľa konkrétnych požiadaviek používateľov
 - rešeršné služby
 - zabezpečenie dodanie plných textov zo zahraničných dokumentov
- c) konzultačné

- o katalógoch, fondoch a službách knižnice a ich využívaní
- prístup na internet
- d) referenčné
 - o vonkajších informačných zdrojoch a službách knižníc v SR a v zahraničí
 - o online databázach zakúpených TnUAD alebo poskytovaných v sieti internet
- e) publikačná činnosť zamestnancov univerzity
 - prevádzka a aktualizácia databázy publikačnej činnosti
 - vyhotovovanie štatistických ukazovateľov publikačnej činnosti
- f) prevádzkovanie študovní
 - prevádzka všeobecnej študovne
 - prevádzka multimediálnej študovne
- g) edičné
 - zabezpečovanie ISBN pri vydávaní publikácií TnUAD
 - zabezpečovanie a zasielanie povinných výtlačkov
- h) vzdelávacie a propagačné
 - www stránka knižnice
 - informačná výchova používateľov
- i) reprografické
 - vyhotovovanie kópií dokumentov z fondov knižnice.

II. Knižničný a časopisecký fond

Tabuľka č. 11.1.
(stav k 31.12. 2007)

Počet knižničných jednotiek		19 631
Počet titulov celkom		10 612
z toho	knihy	4 989
	skriptá	767
	zborníky	418
	CD-ROM, diskety	203
	časopisy	263
	diplomové a bakalárske práce	3 972

III. Prírastok knižničných jednotiek za rok 2006

Tabuľka č. 11.2.
(stav k 31.12. 2007)

Ročný prírastok knižničných jednotiek	celkom	1 403
v tom získané	kúpou	114
	darom	481
	inak	804

IV. Elektronické informačné zdroje

Tabuľka č. 11.3.

(prístupné online v roku 2007)

Názov databázy	Popis databázy
EBSCO	Prístup k databázam, ktoré poskytujú inf. z oblasti spoločenskovedných a humanitných oblastí, obchodu, manažmentu a ekonomiky, medzinárodné denníky v anglickom jazyku, informácie pre obchod, zdravotníctvo, kultúru, vzdelávanie, bibliogr. DB z medicíny a biomedicínskeho výskumu, plnotextové časopisy z medicíny a ošetrovateľstva, informácie z farmakológie...
WOS	Prístup do multidisciplinárnej databázy Web of Knowledge z produkcie Institute for Scientific Information v USA. Obsahuje databázy Web of Science (WOS), Current Contents Connect (CCC) a Journal Citation Report (JCR).
SPRINGER VERLAG	Vstup do elektronických verzií odborných časopisov v rámci služby Springer link. Tematicky pokrývajú oblasti biológie, chémie, medicíny, počítačových vied, fyziky, matematiky, práva a ekonómie.
SCIENCE DIRECT	Plnotextová databáza umožňuje prístup k článkom (HTML, PDF) z vedeckých časopisov vydavateľstva Elsevier z oblasti technických, prírodných a spoločenských vied, ekonomiky a obchodu, ale aj umenia, psychológie, medicíny a ďalších odborov. Dostupných je t.č. vyše 200 titulov časopisov. Vyhľadávanie časopisov podľa jednotlivých vedných odborov a pododborov, možnosť vyhľadávať podľa zvolených termínov.
SCOPUS	Abstraktová, citačná a referenčná databáza európskej vedeckej produkcie zameraná na prírodné vedy, techniku, medicínu, spoločenské vedy, psychológiu, ekonomiku a environmentálne vedy. Obsahuje abstrakty a informácie zo 14 000 odborných periodík, od 4000 vydavateľov, zo 180 000 000 odborných webových stránok a 4 patentových databáz, spolu vyše 27 000 000 abstraktov od r. 1966.
KNOVEL	Je to interaktívna databáza elektronických kníh spoločnosti Knovel, ktorá obsahuje vyše 730 plno-textových odborných kníh a faktografických príručiek z týchto tematických oblastí: matematiky, chémie, fyziky, techniky, biológie, zdravia a hygieny, priemyslu, farmácie, elektrotechniky, textilného priemyslu a životného prostredia.
EZB	Knižnica elektronických časopisov - Elektronische Zeitschriftenbibliothek (ďalej EZB) ponúka jednoduchý a ľahký prístup z jedného miesta k odborným elektronickým časopisom, ktoré sú voľne prístupné na internete, alebo ktoré sú prístupné online v rámci knižnice na základe rôznych typov predplatného.
Online katalog TnUAD	Prístup do všetkých katalógov fondov univerzitnej knižnice, vrátane publikačnej činnosti. www.kniznica.tnuni.sk

V. Databáza publikačnej činnosti

Tabuľka č. 11.4.

(stav k 31.12. 2007)

Počet záznamov celkom		7 281
Prírastok záznamov za rok 2007		811
Počet citácií celkom od roku 1998		3 676
Prírastok citácií za rok 2007		614
Z toho	citácie v zahr. publikáciách registrované v cit. indexoch	348

VI. Používatelia

Tabuľka č. 11.5.

(stav k 31.12.2007)

Registrovaní používatelia		3 406
z toho	interní študenti TnUAD	2 303
	externí študenti TnUAD	490
	zamestnanci TNUAD	296
	externí používatelia	317

VII. Výpožičky a služby

Tabuľka č. 11.6.

(stav k 31.12.2007)

Výpožičky spolu		15 782
z toho	prezenčné	6 830
	periodík	2 036
	MVS a MMVS z iných knižníc	81
	MVS iným knižniciam	18
Bibliografická činnosť spolu		51
z toho	vypracovanie jednorázových rešerší podľa požiadaviek používateľov	16
	vypracovanie personálnych a inštitucionálnych bibliografií publikačnej činnosti	35

VIII. Informačné technológie

Tabuľka č. 11.7.
(stav k 31.12. 2007)

Počet serverov	1	
Počet počítačových staníc	17	
z toho	s pripojením na Internet	17
	prístupných používateľom v multimediálnej študovni UK	7
	prístupné on-line katalógy v UK	3
	prístupné študentom vo fakultnej knižnici v Púchove	1
Leserové tlačiarne	5	
Snímače čiarových kódov	3	
Kopírovací stroj Minolta	1	
Knižnično-informačný databázový systém Dawinci	Licencie Katalóg Výpožičky OPAC-online	

IX. Akcie, semináre, prednášky, informačná výchova

Tabuľka č. 11.8.
(za rok 2007)

Školenie na ekonomický software SAP	január 2007 2 pracovníci
Stretnutie edičnej a knižničnej komisie TnUAD	február 2007 december 2007
Prezentácie elektronických informačných databáz prístupných na TnUAD. Ich propagácia a inštruktáže a konzultácie	26-30.3.2007
Prezentácia Knovel-u, nástroje vyhľadávania pre zamestnancov FPT	máj 2007
Prezentácia Knovel-u, nástroje vyhľadávania pre študentov FPT	november 2007
Informačná výchova – názorné ukážky využívania online katalógu a orientácia v knižnici pre novo registrovaných používateľov	september až december 2007
Usporiadanie prezentačnej výstavy kníh vydaných na TnUAD pri príležitosti francúzsko-slovenskej konferencie o decentralizovanej spolupráci „Vedomostná ekonomika vo väzbe na hospodársky rast regiónov“	jún 2007
Absolvovanie a certifikácia ECDL	jún-október 2007 4 pracovníci UK
Účasť na zasadnutí výročnej konferencie Pro Sciencia	november 2007 2 pracovníci

X. Hospodárenie

Tabuľka č. 11.9.
(za rok 2007)

Nákup kníh (povinná literatúra)	20 484 Sk
Nákup zahraničných kníh (granty)	27 899 Sk
Predplatné za periodickú literatúru	99 261 Sk
Publikácie a informačné materiály pre potreby oddelení rektorátu, fakúlt a ústavov	40 858 Sk
Prístup do Springerlink	40 000 Sk
Príjmy z činnosti knižnice	100 291 Sk

XI. Zamestnanci

Tabuľka č. 11.10.
(v roku 2007)

Počet zamestnancov knižnice (fyzické osoby)	6
z toho zamestnanci vykonávajúce knihovnícke činnosti	6

11.3 Vydavateľstvo TnUAD

Vydavateľstvo TnUAD má celouniverzitnú pôsobnosť, slúži potrebám Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka a v rámci svojich možností aj ďalším subjektom.

Vydavateľstvo Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka sa v roku 2007 zameralo na vydávanie:

- vedeckých a odborných monografií
- vysokoškolských učebníc
- učebných textov
- univerzitného časopisu

I. Vydané vedecké a odborné monografie

Tabuľka č. 11.11.

Autor	Názov	Náklad	Počet strán
Híreš, Ondrej	Metalurgia a vlastnosti NiCrMo ocele	100 ks	150 str.
Kvasnica, Peter	Informačné technológie a matematické modely v leteckých tréningoch	100 ks	210 str.

II. Vydané vysokoškolské učebnice

Tabuľka č. 11.12.

Autor	Názov	Náklad	Počet strán
Urban-Kočarjan, Gajane	Zásady riadenia odevnej výroby	100 ks	80 str.
Štefánik, Ján Melišík, Martin Naňák, Milan	Strategický manažment	100 ks	110 str.
Nemčok, Ondrej	Spájanie a tepelné delenie materiálov	100 ks	114 str.

III. Vydané učebné texty

Tabuľka č. 11.13.

Autor	Názov	Náklad	Počet strán
Pernis, Rudolf	Teória tvárnenia kovov	100 ks	168 str.
Olšovský, Milan Vajdová, Jana	Laboratórne cvičenia z chémie polymérov	100 ks	78 str.

IV. Počet vydaných publikácií celkom

Tabuľka č. 11.14.

Počet vydaných publikácií celkom		8
z toho	Vedecké a odborné monografie	2
	Vysokoškolské učebnice	3
	Učebné texty	3

V. Univerzitný časopis TnU TRENDY

Univerzitný časopis TnU TRENDY plní päť rokov svoje informačno-publicistické poslanie pre zamestnancov i študentov. V roku 2007 po prvýkrát vyšlo júnové číslo s plnofarebnou obálkou s rozšíreným počtom strán (20) v doposiaľ najvyššom náklade 4 tisíc kusov. Bolo určené 10. výročiu zrodu univerzity.

V časopise sú uverejňované predovšetkým informácie o dianí na univerzite a jej súčiastiach, ako aj publicistické rozhovory s funkcionármi a pedagógmi univerzity, ale i významnými osobnosťami vedeckej a pedagogickej sféry. Časopis je otvorený diskusií i

názorovej výmene. Dávame ho k dispozícii partnerským univerzitám v SR i v ČR, zasielame ho knižniciam, pracoviskám SAV i podnikateľskej sfére.

Tabuľka č. 11.15.

Číslo	Ročník	Dátum vydania	Náklad
Číslo 1	ročník 5	Marec 2007	2500 ks
Číslo 2	ročník 5	Jún 2007	4000 ks
Číslo 3	ročník 5	September 2007	3000 ks
Číslo 4	ročník 5	December 2007	3000 ks

VI. Vedecký časopis University Review

Vydavateľská činnosť TnUAD sa v roku 2007 obohatila o vydávanie vedeckého časopisu University review. Ide o celouniverzitný vedecký časopis vydávaný štvrťročne v náklade 150 kusov. Každé číslo je monotematické, venované určitému vednému odboru. University Review vydáva TnUAD v spolupráci s Iževskou technickou univerzitou.

Tabuľka č. 11.16.

Číslo	Ročník	tematika	Náklad
Číslo 1	ročník 1	10. výročie založenia Trenčianskej univerzity	150 ks
Číslo 2	ročník 1	Mechatronika a kvalita produkcie	150 ks
Číslo 3	ročník 1	Materiálové inžinierstvo	150 ks

11.4 Centrum celoživotného vzdelávania

Centrum celoživotného vzdelávania (CCV) Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka (TnUAD) ako celouniverzitné pracovisko TnUAD v Trenčíne je zamerané na rozvoj a poskytovanie ďalšieho vzdelávania občanom Slovenskej republiky v zmysle zákona č. 386/1997 Z.z. v znení neskorších predpisov v súčinnosti s fakultami a ústavmi TnUAD v súlade s ich odborným zameraním. V Projekte CCV TnUAD sú uvedené vzdelávacie aktivity, strategické ciele, SWOT analýza postavenia CCV TnUAD, marketingová stratégia CCV TnUAD, organizačná štruktúra, personálne, materiálne a finančné zabezpečenie. Vychádzajúc z uvedeného Projektu, pre CCV TnUAD v roku 2007 vyplývajú tieto činnosti:

Hlavná náplň:

- organizovanie kurzov a školení v spolupráci so súčasťami TnUAD v Trenčíne,
- vývoj a koordinácia národných a medzinárodných programov v oblasti vedecko-výskumného zamerania súčastí TnUAD,
- príprava, tvorba a distribúcia študijných materiálov,
- poradenské pracovisko v oblasti ďalšieho vzdelávania,
- rozvoj e-learningových kompetencií vysokoškolských pedagógov.

Portfólio:

Akreditované kurzy – vzdelávacie aktivity akreditované Akreditačnou komisiou MŠ SR pre vzdelávanie podľa aktuálnych potrieb a požiadaviek verejnosti v celom spektre odborného profilu súčastí TnUAD.

Ostatné kurzy – medzinárodného významu, akreditované Akreditačnou komisiou MŠ SR pre vzdelávanie.

Vzdelávacie aktivity – pre všetky kategórie zamestnancov v zmysle Systému vzdelávania zamestnancov TnUAD.

Vzdelávacie programy pre rok 2007

Pedagogická príprava vysokoškolských učiteľov – akreditačný spis vzdelávacej aktivity bol schválený Akreditačnou komisiou MŠ SR pre vzdelávanie pod číslom 1638/2007/30/2. Vzdelávacia aktivita bola realizovaná v mesiacoch január až november 2007. Na záverečné pohovory sa prihlásili 19 vysokoškolskí učitelia, ktorí úspešne ukončili štúdium 9. novembra 2007.

Vzhľadom k tomu, že CCV nemá finančné prostriedky a vzdelávacia aktivita nebola spoplatnená, všetky náklady boli financované z rezervy rektora a z vybraných poplatkov pre dopĺňujúce pedagogické štúdium.

Vzhľadom k tomu, že o toto štúdium je záujem, pre akademický rok 2007/2008 plánujeme s otvorením ďalšieho kurzu len vtedy, ak budú k dispozícii finančné prostriedky či už zo spoplatnenia štúdia – 1 000.- Sk - platba jedného učiteľa, alebo z iných finančných prostriedkov.

Na zabezpečení štúdia sa podieľala aj katedra pedagogiky Ústavu prírodných a humanitných vied TnUAD v Trenčíne..

Garantka vzdelávacej aktivity: prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.

Manažér obchodu (MBA – Master of business administration) – akreditačný spis vzdelávacej aktivity schválený v Akreditačnej komisii MŠ SR pre vzdelávanie, číslo protokolu 30/2007/1-2. Rozsah vzdelávacej aktivity Manažér obchodu – Efektívny manažment, Finančný manažment, personálny manažment, medzinárodný manažment – 640 h.

Počet prihlásených záujemcov v štúdium 7. Pomerne nízky počet prihlásených záujemcov je spôsobený nízkou aktivitou pracovníkov European Carolus Magnus University v Bruseli. Ide o spoplatnené štúdium.

Na zabezpečení štúdia sa podieľa Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD v Trenčíne.

Garant: doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.

Pedagogická príprava pre učiteľov stredných odborných škôl určené študentom 1. a 2. (4. a 5.) ročníka magisterského neučiteľského a inžinierskeho štúdia. Akreditačný spis bol schválený vo Vedeckej rade TnUAD 6. júna 2007 a v akademickom senáte TnUAD 20. júna 2007.

Zápis bol vykonaný 21. októbra 2007. Výučba prebieha podľa rozvrhu v priestoroch TnUAD v sobotu a v nedeľu od 21. októbra 2007 do 16. decembra 2007. Skúšky sú plánované v januári 2008.

Financovanie: účastníci vzdelávacieho programu. Študenti TnUAD 2000,- Sk a učitelia z praxe 5 000,- Sk. Finančné prostriedky nepostačia na pokrytie finančných nákladov, preto bude sa musieť zvýšiť poplatok pre študentov TnUAD v prípade, že TnUAD neposkytne ďalšie finančné prostriedky.

Na zabezpečení štúdia sa podieľa aj katedra pedagogiky Ústavu prírodných a humanitných vied TnUAD v Trenčíne..

Garantka: Prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.

Špeciálna strojárka technika určená pre príslušníkov Ozbrojených síl SR a príslušných vojenských útvarov. Zadávateľ DELTA DEFENCE a.s. Prešov. Dĺžka štúdia od 15. júna 2007 do 20. júna 2007. Štúdium ukončené skúškou z odborných predmetov a zručností na vytypovanom zariadení v dňoch 3. až 4. októbra 2007. Traja profesionálni vojaci získali osvedčenie o absolvovaní kurzu.

Vzdelávacia aktivita bola schválená na kolégiu dekana FŠT dňa 9. mája 2007.

Garant projektu: Katedra špeciálnej, výrobnnej a mobilnej techniky FŠT.

Aktívna integrácia a reintegrácia nezamestnaných na trh práce v pracovnej oblasti stavbár – pamiatkár.

Garantka: Ing. arch. Jana Betáková, PhD.

Akreditácia MŠ SR číslo 1638/2007/292/1.

Odborné kurzy

Dištančné formy vzdelávania s podporou e-learningu – september 2007.

Garantka: Ing. Elza Kočíková, PhD.

Financovanie: s podporou MŠ SR – 15 000,- Sk.

Získanie certifikátu pre dištančné vzdelávanie – október 2007.

Garantka: Ing. Elza Kočíková, PhD.

Financovanie: s podporou MŠ SR – 15 000,- Sk.

Aktivity súčastí TnUAD

Aktivity súčastí TnUAD sú spracované na základe informácií, ktoré (ne)poskytli jednotlivé súčastí TnUAD a ktoré je možné považovať aj za aktivity v rámci CCV:

- Dvojsemestrový kurz v rámci postdiplomového vzdelávania v odbore Konštrukcia a prevádzkovanie špeciálnej techniky na FŠT, končiaceho certifikátom.
- Poradenská činnosť v oblasti Kvalita, certifikácia, kodifikácia a štátne overovanie kvality špeciálnej techniky v zmysle platnej legislatívy.
- Prípravné kurzy na štúdium na TnUAD pre tie študijné programy o ktoré je mimoriadny záujem zo strany študentov.
- Bezplatné jazykové kurzy pre učiteľov TnUAD.

Príprava vzdelávacej aktivity v akademickom roku 2007/2008:

Kariérny postdiplomový kurz v študijnom programe **Konštrukcia a prevádzka špeciálnej techniky** po dohode s Ozbrojenými silami SR

Personálne zabezpečenie

Pre činnosť CCV sú potrební interní pracovníci: riaditeľ CCV, projektový manažér, administratívna pracovníčka. Externí pracovníci – lektori príslušných vzdelávacích programov.

V súčasnosti je poverená riaditeľka CCV – prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc. a technicko-administratívne práce zabezpečuje pracovníčka sekretariátu prorektorky Marta Drnáková.

Finančné zabezpečenie činnosti CCV

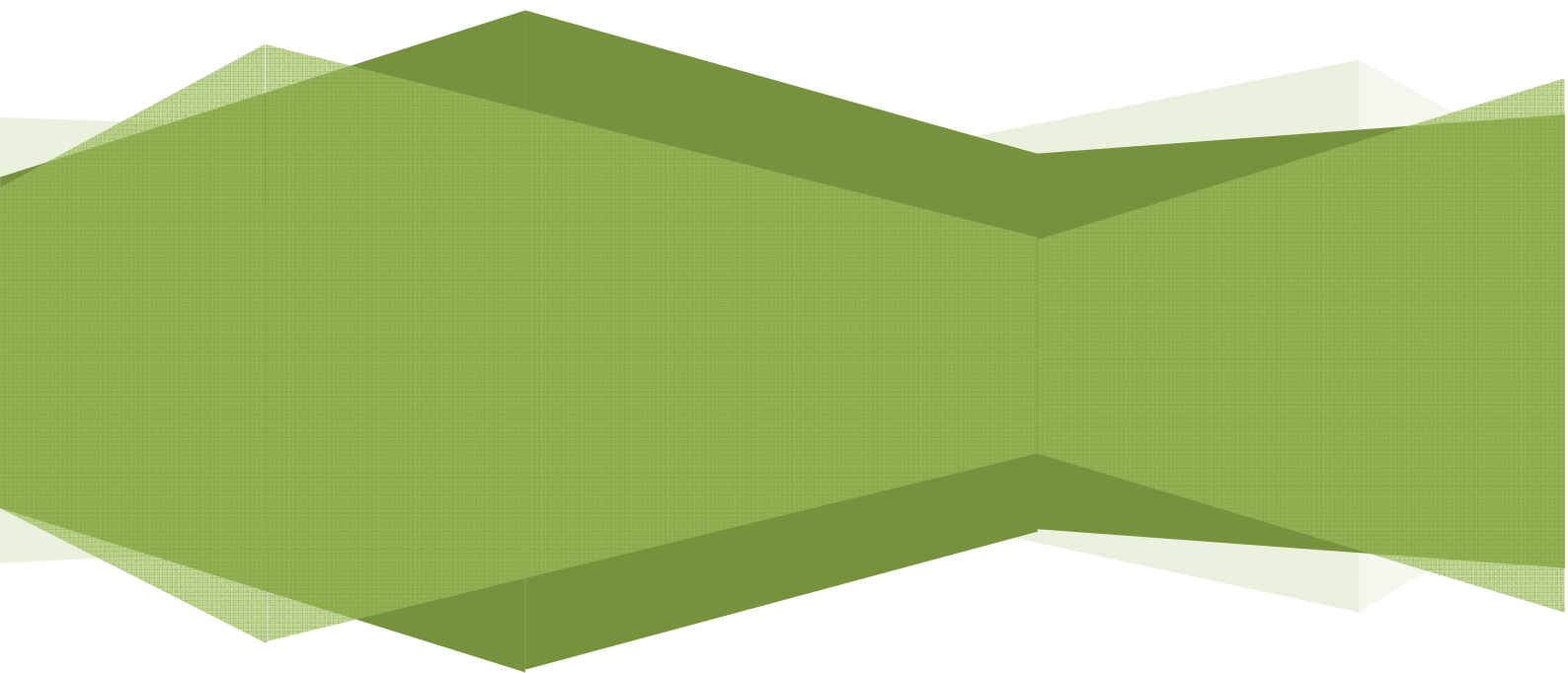
Prevádzkové a technicko-organizačné náklady činnosti CCV financované len z platených foriem vzdelávacích aktivít, ktoré nevytvárajú zisk CCV.

Záver:

CCV má za úlohu zabezpečovať vzdelávanie zamestnancov TnUAD ako integrálnu súčasť celoživotného vzdelávania, čo je v súlade so závermi konferencie európskych ministrov školstva v Heidelbergu. Európska komisia zamýšľa v roku 2007 predložiť akčný plán prípravy a ďalšieho vzdelávania učiteľov, hodnotenia výsledkov vzdelávania vrátane vývoja nástrojov pre financovanie celoživotného vzdelávania.

Jednoznačne treba posilniť pôsobnosť CCV, a to zapojením všetkých pracovníkov TnUAD, menovite garanciou fakúlt a ústavu ÚPHV.

12. SOCIÁLNA STAROSTLIVOSŤ



12. Sociálna starostlivosť

Sociálna starostlivosť na TnUAD v roku 2007 bola zameraná na realizáciu sociálnej politiky TnUAD rozpracovanú v dokumente Plán hlavných úloh na akademický rok 2006/2007.

Riadením sociálnej starostlivosti o študentov a zamestnancov na TnUAD bola do marca 2007 poverená vedúca OPPO a kvestor TnUAD a od 8. marca 2007 prorektorka pre sociálnu starostlivosť RNDr. Eva Grmanová, PhD..

1/ Obsahové hľadisko

Z obsahového hľadiska môžeme oblasť sociálnej starostlivosti realizovanú na univerzite rozdeliť na

1.1. sociálnu starostlivosť o zamestnancov, do ktorej môžeme začleniť

- činnosť sociálnej komisie, sociálny fond a kolektívnu zmluvu
- riešenie bytovej otázky zamestnancov
- stravovanie zamestnancov
- šport, rekreáciu a kultúrne vyžitie zamestnancov, Spevácky zbor TnUAD
- realizáciu aktivít zameranú na zdravé pracovné prostredie
- metodické a koordinačné riadenie fakúlt a ústavov.

1.2. sociálnu starostlivosť o študentov, do ktorej môžeme začleniť

- štipendiá sociálne a motivačné
- stravovanie študentov
- šport, rekreáciu a kultúrne vyžitie študentov
- ubytovanie študentov
- realizáciu aktivít zameranú na boj proti drogám, extrémizmu a aktivity zamerané na budovanie zdravého pracovného prostredia
- metodické a koordinačné usmerňovanie fakúlt a ústavov.

2/ Administratívno-organizačné hľadisko

Administratívno-organizačne zabezpečuje sociálnu starostlivosť

- referát sociálnej starostlivosti
- správa študentských domovov a jedální na čele s vedúcou účelových zariadení
- poradným orgánom rektora je sociálna komisia s predsedom, ktorej je prorektor pre sociálnu starostlivosť.

12.1 Sociálna starostlivosť o zamestnancov

Tvorba a použitie sociálneho fondu

Jedným z nástrojov realizácie sociálnej politiky je využitie sociálneho fondu. Jeho tvorba a použitie boli usmerňované smernicou Tvorba a použitie sociálneho fondu TnUAD. V rámci priorít sociálnej starostlivosti o zamestnancov, po dohode s rektorom, s dekanmi fakúlt a riaditeľmi ústavov a po dohode s predsedom odborov boli ako priority sociálnej starostlivosti o zamestnancov navrhnuté

priorita č. 1: podpora vzdelávania zamestnancov

priorita č. 2: podpora zamestnancov, ktorí sa ocitnú v núdzi

priorita č. 3: podpora kultúrnych, telovýchovných a spoločenských aktivít na univerzite.

Návrhy zamestnancov o príspevok zo sociálneho fondu prerokovávala sociálna komisia TnUAD. V roku 2007 sa uskutočnili štyri zasadnutia sociálnej komisie TnUAD, na ktorých bolo prerokovaných 225 žiadostí zamestnancov o nenávratné a návratné príspevky zo sociálneho fondu. Počet prerokovaných žiadostí a vyplatená výška prostriedkov zo sociálneho fondu je v tabuľke č. 12.1.

Tabuľka č. 12.1.

Počet prerokovaných žiadostí a vyplatená výška prostriedkov zo sociálneho fondu

Zasadanie sociálnej komisie	Počet žiadostí	Nenávratný príspevok v Sk	Návratný príspevok v Sk	Spolu vyplatené v Sk
16.04.2007	55	174 787,-	40 000,-	214 787,-
26.06.2007	25	84 745,-	75 000,-	159 745,-
19.10.2007	72	221 315,50	120 000,-	341 315,50
22.11.2007	73	307 330,-	45 000,-	352 330,-
S p o l u	225	788 177,50	280 000,-	1 068 177,50

Bytová politika

Univerzita má v prenájme 27 bytov pre zamestnancov. Zmluva o zabezpečení nájmu v bytoch a ubytovacom zariadení vo vlastníctve mesta Trenčín, ktorú podpísali Ing. Branislav Celler, primátor mesta Trenčín a Dr.h.c. doc. Ing. Juraj Wagner, PhD., rektor Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, má platnosť do 1.11. 2010.

Podpora spoločenských, kultúrnych a telovýchovných podujatí pre zamestnancov

Univerzita v roku 2007 podporovala organizáciu spoločenských, kultúrnych a telovýchovných aktivít pre zamestnancov. Vo svojej činnosti úspešne pokračoval spevácky zbor TnUAD (pozri bod 13.8). Univerzita organizovala 3. Reprezentačný ples a posedenie pre jubilantov.

12.2 Sociálna starostlivosť o študentov

Na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne je oblasť sociálnej starostlivosti o študentov zabezpečovaná prostredníctvom referátu sociálnej starostlivosti o zamestnancov a študentov, ktorý je od 8. marca 2007 riadený prorektorkou pre sociálnu starostlivosť RNDr. Evou Grmanovou, PhD..

Hlavná úloha referátu spočíva v poskytovaní štipendií študentom TnUAD, a to nielen sociálnych, ale aj motivačných. Postup priznávania, podmienky a spôsob poskytovania štipendií má TnUAD upravený v Štipendijnom poriadku TnUAD.

a) Sociálne štipendium

Pri vyplácaní sociálneho štipendia sme postupovali v zmysle Vyhlášky č. 102/2006 Z. z. o priznávaní sociálneho štipendia študentom vysokých škôl a v zmysle novely vysokoškolského zákona. Sociálne štipendium sa priznáva študentom univerzity z prostriedkov štátneho rozpočtu ako účelová dotácia a každý študent má na jeho poskytovanie právny nárok, pokiaľ spĺňa podmienky stanovené vyhláškou. O výške vyplatených sociálnych štipendií hovorí spracovaná tabuľka č. 12.2.

b) Motivačné štipendium

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v r. 2007 pri priznávaní prospechového a mimoriadneho štipendia postupovala do konca akademického roku 2006/2007 v zmysle Vyhlášky MŠ SR č. 453/2005 Zb. o rozsahu a ďalších podrobnostiach o priznávaní motivačného štipendia, platného Štipendijného poriadku TnUAD, pravidiel pre priznávanie motivačných štipendií vydaných jednotlivými fakultami a ústavmi. V akademickom roku 2007/2008 do konca roka 2007 sa pri priznávaní motivačných štipendií TnUAD riadila podľa novely vysokoškolského zákona platného od 1.9.2007 a novým Štipendijným poriadkom schváleným Akademickým senátom TnUAD dňa 5.12.2007. **Prospechové štipendium** priznávali dekáni fakúlt, ktorým túto právomoc delegoval rektor TnUAD. Prehľad o vyplatenom prospechovom štipendiu v roku 2007 je uvedený v tabuľke č. 12.3. a prehľad o vyplatenom mimoriadnom štipendiu za rok 2007 je uvedený v priloženej tabuľke č. 12.4. **Mimoriadne štipendium** v roku 2007 bolo priznané rektorom TnUAD na návrh dekanov fakúlt a riaditeľ'a ústavu.

Tabuľka č. 12.2.

Sociálne štipendium vyplatené na TnUAD v roku 2007

Fakulty	I.07 *		II.07		III.07		IV.07		V.07		VI.07		VII.07		VIII.07		IX.07		X.07		XI.07		XII.07		spolu	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
FM	104	432600	104	428400	106	440700	108	464300	115	480300	117	474000	103	399200	3	13600	3	13600	44	167300	44	167300	86	432000	937	3913300
FSEV	165	614000	171	625600	170	624600	181	670900	186	679900	189	690000	179	652700	10	42300	10	42300	142	550500	142	550500	184	811000	1729	6554300
FŠT	62	255000	62	250600	63	251700	61	238400	62	241500	63	247300	63	247300	1	2800	1	2800	34	131800	34	131800	44	213400	550	2214400
FPT	61	209000	61	216700	61	220100	63	241300	65	247800	65	247800	63	238300	3	16300	3	16300	29	118000	29	118000	53	281400	556	2171000
FZ	23	92500	27	123700	28	104500	29	111000	28	106900	27	103900	27	103900	1	4900	1	4900	29	129600	29	129600	41	205900	290	1221300
ÚPHV	15	53300	15	53300	16	57100	16	56300	15	52400	16	52900	16	52900	1	4400	1	4400	13	53800	13	53800	22	102800	159	597400
Spolu	430	1656400	440	1698300	444	1698700	458	1782200	471	1808800	477	1815900	451	1694300	19	84300	19	84300	291	1151000	291	1151000	430	2046500	4221	16671700

Vysvetlivky:

"A" - počet študentov

"B" - vyplatené sociálne štipendium v Sk

Poznámka: * - vyplatené štipendiá v mesiaci január 2007 za december 2006 zo zostatkového účtu

Tabuľka č. 12.3.
Prospechové štipendium vyplatené v roku 2007

Fakulta	Počet štud.	Vyplatené PŠ študentom v prvom roku štúdia v akad. roku 2006/2007 v tis. Sk	Počet štud.	Vyplatené druhá časť PŠ študentom v akad. roku 2006/2007 v tis. Sk	Počet štud.	Vyplatené PŠ študentom v akad. roku 2007/2008 v tis. Sk	Počet študentov spolu	Celková vyplatená dotácia v r. 2007 v tis. Sk
Fakulta špeciálnej techniky	12	90	28	210	36	270	76	570
Fakulta mechatroniky	34	255	76	570	76	570	186	1 395
Fakulta priemyselných technológií	18	135	28	210	44	330	90	675
Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov	46	345	110	825	152	1140	308	2 310
Fakulta zdravotníctva	14	105	8	60	20	150	42	315
Ústav prírodných a humanitných vied	12	90	12	90	22	165	46	345
SPOLU:	136	1020	262	1 965	350	2 625	748	5 610

Tabuľka č. 12.4.

Mimoriadne štipendium vyplatené v roku 2007

Fakulta	Počet štud.	Vyplatené MŠ študentom v akad. roku 2006/2007 – jún 2007 v tis. Sk	Počet štud.	Vyplatené MŠ študentom v akad. roku 2007/2008 – december 2007 v tis. Sk	Počet študentov spolu	Celková vyplatená dotácia v r. 2007 v tis. Sk
Fakulta špeciálnej techniky	5	23	10	27	15	50
Fakulta mechatroniky	5	22	6	17	11	39
Fakulta priemyselných technológií	7	28	5	10	12	38
Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov	66	181	35	70	101	251
Fakulta zdravotníctva	4	8	6	12	10	20
Ústav prírodných a humanitných vied	1	2	3	7	4	9
SPOLU:	88	264	65	143	153	407

Podpora spoločenských, kultúrnych a telovýchovných podujatí pre študentov

TnUAD v roku 2007 podporovala organizáciu spoločenských, kultúrnych a telovýchovných aktivít pre študentov. Športové využitie študentov zabezpečovala Katedra telesnej výchovy a športu a občianske združenie Akademik. Univerzita organizovala 3. reprezentačný ples a podporovala niektoré spoločenské aktivity na fakultách.

12.3 Účelové zariadenia

V rámci sociálnej podpory študentov nepriamou formou poskytujeme študentom TnUAD stravovania a ubytovania. Stravovanie sa poskytuje aj zamestnancom TnUAD. V roku 2007 TnUAD zvýšila možnosť ubytovania študentov TnUAD o 130 lôžok uzatvorením zmluvy so spoločnosťou IGAZ.

12.3.1 Ubytovacie zariadenia

TnUAD poskytuje ubytovanie :

- vo vlastných účelových zariadeniach:

ŠD Púchov
ŠD Záblatie

- na základe zmluvných vzťahov s inými organizáciami:

Domov mládeže Trenčín – zmluva o ubytovaní v Domove mládeže Trenčín
Ubytovňa IGAZ – zmluva o zabezpečení ubytovania študentov TnUAD.

Tabuľka č. 12.5.

Ubytovanie podľa stavu k 31.12.2007

	ŠD Púchov	ŠD Záblatie	Domov mládeže	Ubytovňa IGAZ	Spolu
Lôžková kapacita projektovaná	210	96	-	-	306
Výmera ubyt. miestností v m ²	1879	672	-	-	2551
Výmera spoloč. miestností v m ²	197	160	-	-	357
Počet zamestnancov	8	6	-	-	14
Počet ubyt. študentov	137	96	172	112	517
Platba za ubytovanie 1št./1mesiac	1300 Sk	1700 Sk	1600 Sk	1800 Sk	-

Počas roku 2007 sa v jednotlivých študentských domovoch zabezpečilo:

ŠD Púchov

bol opravený poškodený nábytok,

v letných mesiacoch boli poumývané všetky okná, vyčistené všetky izby, bola urobená bežná údržba a úprava okolia,

ŠD Záblatie

v letných mesiacoch bola vykonaná oprava poškodeného nábytku, kompletná údržba el. sporákov, kuchýň, WC, oprava zatekajúcej strechy, maľovanie internátu a upratovanie po maľovaní, umývanie okien, planírovanie, kosenie a úprava okolia ŠD. Všetky práce boli vykonané vo vlastnej réžii, zamestnancami ŠD.

12.3.2 Stravovacie zariadenia

Stravovanie sa v TnUAD zabezpečuje pre študentov a zamestnancov formou obedov vo vlastných jedálňach ŠJ Študentská a ŠJ Záblatie a na základe zmluvných vzťahov s inými organizáciami v Púchove, Ružomberku a v Trenčíne na Juhu.

V roku 2007 bola hodnota stravného lístka 70,- Sk. Príspevok zo ŠR pre študentov bol 20,- Sk na jedno hlavné jedlo. Zamestnancom prispieval zamestnávateľ 55% z ceny stravného lístka a zo sociálneho fondu 8,50 Sk.

Tabuľka č. 12.6.

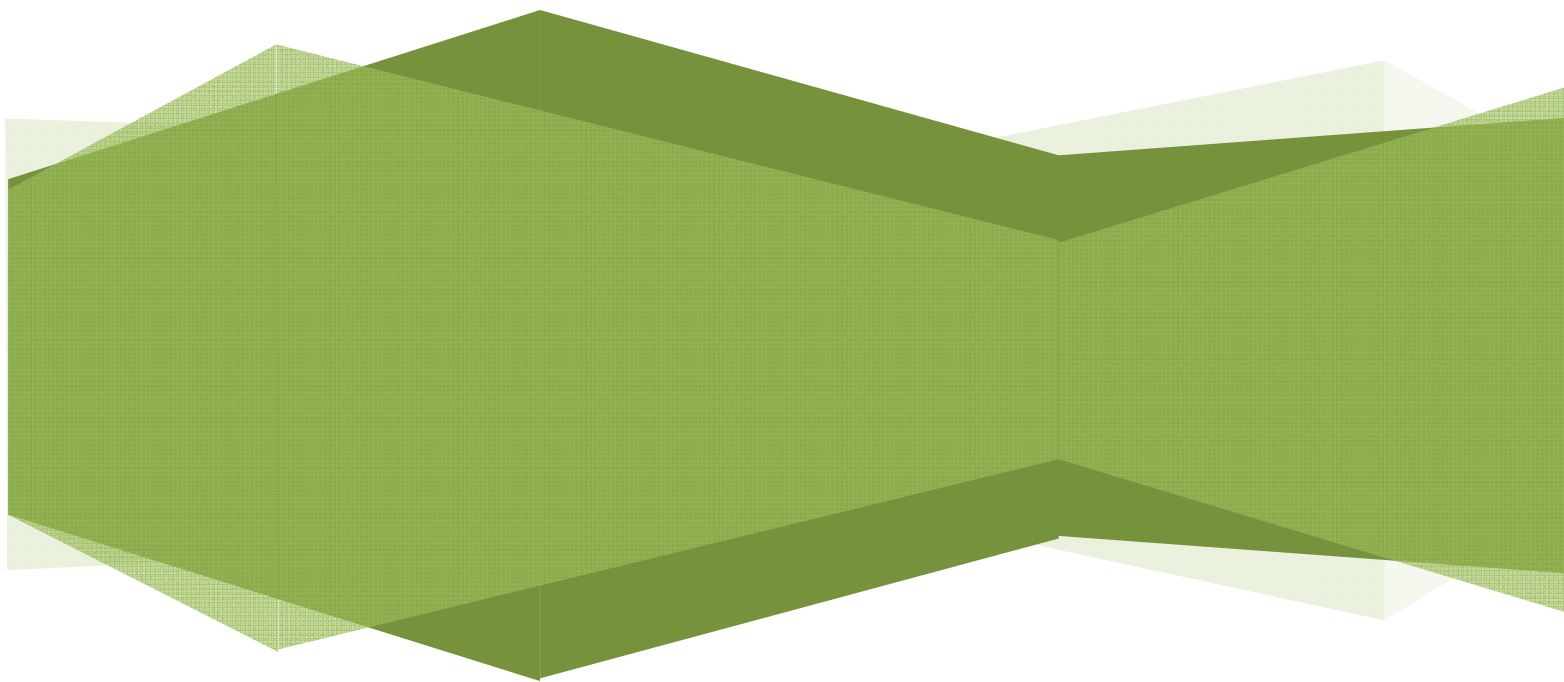
Stravovanie podľa stavu k 31.12.2007

	ŠJ Študentská	ŠJ Záblatie	Zmluvné stravovanie	Spolu
Počet hlavných jedál študentom	10 207	4 734	3 463	18 404
Počet hlavných jedál ostatným	38 281	10 976	8 697	57 954
Plánovaná kapacita	350	350	-	700
Počet miest pri stole	100	80	-	180
Počet stravovacích dní	239	190	-	-
Priem. počet zamestnancov	6	3	-	9
Tržby z jedální (v Sk)	3 534 810	1 303 506	-	4 838 316
v tom:				
Tržby – akcie (v Sk)	271 033	8 110	-	279 143

Stravovacie zariadenia v roku 2007 okrem hlavnej činnosti zabezpečovali:

- akcie pre oddelenia, katedry a fakulty TnUAD charakteru spoločenských posedení, pracovných stretnutí a i.,
- zabezpečenie služieb pri rôznych životných a rodinných jubileách pre zamestnancov i cudzie osoby,
- zabezpečenie stravovania pre cudzie osoby i organizácie.

13. Občianske združenia, kluby, záujmové združenia študentov a zamestnancov



13. Občianske združenia, kluby, záujmové združenia študentov a zamestnancov

13.1 Študentský parlament

Študentský parlament Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne (ŠP TnUAD) je nezávislé združenie študentov TnUAD. Študentský parlament TnUAD rieši problémy a v rôznych orgánoch a komisiách ako napríklad:

- Správna rada TnUAD,
- Kolégium rektora TnUAD,
- Komisia pre ubytovanie študentov Domova Mládeže a Záblatia.

ŠP TnUAD sa v roku 2007 venoval najmä aktivitám v oblastiach:

- sociálnej podpory študentov
- informovanosti študentov – podpora Univerzitného klebetníka
- organizovania spoločenských akcií – spoluorganizácia beanie Fakulty mechatroniky, príprava reprezentačného plesu TnUAD
- koordinovaním práce jednotlivých študentských komisií /komisia pre ubytovanie študentov/
- propagácie univerzity navonok
- organizačnej pomoci volieb do AS TnUAD
- zavedenia tradície odberu krvi na TnUAD

Naša univerzita má zastúpenie aj v Študentskej rade vysokých škôl, v najvyššom reprezentačnom orgáne študentov v SR (Monika Mináriková).

Zloženie ŠP TnUAD v roku 2007

Študentský parlament v roku 2007 pracoval v rovnakom zložení ako v roku 2006. Jeho členmi boli

- Marián Kikta (FM)
- Jakub Lupták (FM)
- Alžbeta Bzdúšková (FM)
- Miriam Bačková (FSEV)
- Lucia Bedeová (FSEV)
- Jozef Kostál (FŠT).

13.2 Študentský parlament Fakulty špeciálnej techniky

Členovia študentského parlamentu FŠT:

Renáta Mičková
Peter Kobela
Viera Burkovcová
Viliam Nemoga
Ján Kožička.

Študentský parlament FŠT sa aktívne zapojil do prípravy beanie FŠT.

13.3 Študentský parlament Fakulty mechatroniky

Členovia študentského parlamentu FM:

- Jakub Lupták (predseda)
- Marián Kikta (člen)
- Alžbeta Bzdúšková (tajomníčka)
- Monika Mináriková (účtovníčka)

Študentský parlament FM sa aktívne zapojil do prípravy beanie FM, na príprave reprezentačného plesu TnUAD, na príprave športového dňa FM a na organizovaní odberu krvi.

13.4 Študentský parlament Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov

ŠP FSEV nevykazoval v roku 2007 žiadnu činnosť. Aktívne však pracoval študentský klub - V-klub. Organizoval rôzne spoločenské a kultúrne aktivity. Zastúpenie študentov FSEV v akademických senátoch:

AS FSEV :

- Jana Deáková
- Róbert Orság
- Hana Skovajsová
- Alena Staňová

AS TnUAD:

- Róbert Orságh
- Hana Skovajsová.

13.5 Študentský parlament Fakulty priemyselných technológií

Na FPT zatiaľ študentský parlament nie je. Študenti využívajú živú komunikáciu s členmi akademického senátu FPT.

13.6 Študentský parlament Fakulty zdravotníctva

Na FZ zatiaľ študentský parlament nie je. Študenti využívajú živú komunikáciu s členmi akademického senátu FZ.

3.7 Občianske združenie študentov katedry politológie

Občianske združenie POLITEA Trenčín oficiálne existuje od prvej polovice decembra 2006. Je to zoskupenie študentov študujúcich politológiu na Trenčianskej univerzite

Alexandra Dubčeka, ktorí sa rozhodli vyvíjať aktivity nielen pre svojich kolegov – študentov politológie, ale aj pre iných občanov mesta Trenčín.

Cieľmi združenia sú: výskumná analytická činnosť, hľadanie zdrojov pre vytvorenie knižnice, spoločenské a študentské akcie, konzultačná (poradenská) činnosť, šírenie osvetu v politickej oblasti, návšteva diskusných relácií, vydávanie časopisu, spolupráca s ďalšími mládežníckymi neziskovými organizáciami a občianskymi združeniami s podobným zameraním.

Najvyšším výkonným orgánom je „predsedníctvo“, ktoré má momentálne 6 členov.

Predseda	Štefan Buček
podpredseda	Anna Prekopová
Tajomník pre vnútorné záležitosti	Magda Krasňanová
tajomník pre financie	Andrea Bartošová
predseda komisie – časopis	Zuzana Magyericzová
predseda komisie – projekty a iné úlohy	Gabriela Šofranková.

Už od svojho vzniku vydáva združenie časopis na Trenčianskej univerzite A. Dubčeka (TNUAD) s názvom POLITEA, do dnešného dňa boli vydané štyri čísla.

Aktivity, do ktorých sa zapojilo združenie: „17. november Deň študentov“, poznávacie podujatie pre študentov politológie všetkých ročníkov na Trenčianskej univerzite v spolupráci so Cinema Movies Club v Trenčíne, výlet do Národnej Rady Slovenskej republiky priamo na rokovanie parlamentu, Challenge day“, jednodňový kultúrno-poznávací výlet pre deti z Detského domova Lastovička v Trenčíne.

13.8 Univerzitný spevácky zbor

Činnosť speváckeho zboru v uplynulom roku bola motivovaná 10. výročím vzniku TnUAD. Tejto udalosti bolo podriadené všetko umelecké snaženie.

Rok 2007 bol v činnosti SZ tretím rokom. Členskú základňu tvorí 33 členov, z ktorého počtu je 15 študentov a zamestnancom TnUAD

Dominantnou umeleckou prezentáciou v I. polroku bola účasť na medzinárodnej súťaži vysokoškolských speváckych zborov Akademická Banská Bystrica (5. – 8. mája), kde zbor obhájil bronzovú priečku. Ďalšou verejnou prezentáciou bol úspešný Jarný koncert – spolu so Študentským speváckym zborom Piaristického gymnázia J. Braneckého. Koncert, ktorého organizátorom je náš spevácky zbor, sa uskutočnil už tretí rok a stáva sa tradíciou v kultúrnom živote mesta Trenčína.

Všetky aktivity II. polroka boli smerované k oslavám 10. výročia TnUAD.

V roku 2007 SZ absolvoval celkom 9 koncertov a príležitostných vystúpení.

Prehľad vystúpení:

6. mája – ABB – súťažný koncert – Aula UMB Banská Bystrica
7. mája – ABB – galakonzert – Aula UMB Banská Bystrica
8. mája – koncert účastníkov ABB – Námestie SNP Banská Bystrica
9. mája – ABB – vyhlasovanie výsledkov súťaže s prezentáciou každého SZ
18. mája – III. Jarný koncert – Trenčianske múzeum v Trenčíne
30. mája – Slávnosť udeľovania Dr.h.c. – Aula TnUAD
8. júna – Koncert v ODA Trenčín (výročie vzniku Nemocnice pre odsúdených)
13. septembra – Slávnostné zasadnutie orgánov TnUAD, odovzdávanie Dr.h.c. z príležitosti 10. výročia vzniku a slávnostné otvorenie Akademického roka 2007/2008 TnUAD

31. októbra – Slávnosť udeľovania Dr.h.c – Aula TnUAD.

13.9 Telovýchovná a športová činnosť na TnUAD

Záujmovú telovýchovnú a športovú činnosť zabezpečuje Katedra telesnej výchovy a športu ÚPHV a občianske združenie VŠK Akademik TnUAD, organizuje predovšetkým šport pre všetkých, podporuje športové aktivity študentov, ktorí reprezentujú TnUAD.

Počet členov OZ VŠK Akademik k 31. 12. 2007 bol 103.

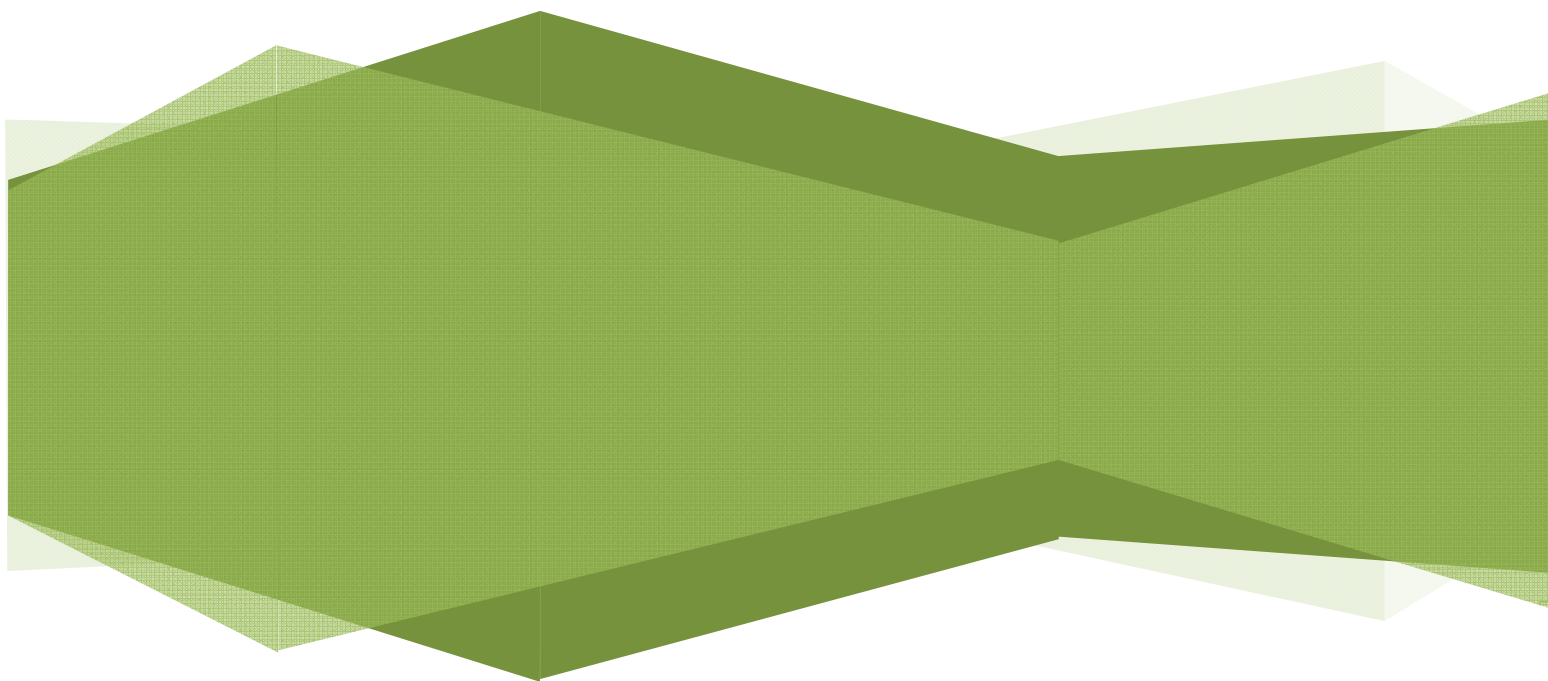
Činnosť KTVŠ a VŠK Akademik sa orientuje hlavne na tieto športy :

- aerobik
- aikido
- basketbal
- bedminton
- futsal
- kanoistika
- kondičné posilňovanie
- plávanie
- stolný tenis
- volejbal

V roku 2007 usporiadala katedra spolu s VŠK Akademik:

- Aerobik pre všetkých – 6.3.2007
- Medzinárodný Športový deň - 10.- 11.5.2007
- Volejbalový turnaj pri príležitosti Dňa študentstva – 15.11.2007
- Aerobik pre všetkých II. – 21.11.2007
- Vysokoškolská liga v basketbale - priebežne
- účasť študentov na plaveckej štafete; spoluorganizátor Krajské športové centrum
- univerzitnú súťaž v plávaní (medzi fakultami) - priebežne

14. ZÁVER



14. Záver

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne orientuje svoje smerovanie vo výchovno-vzdelávacej činnosti, vedecko-výskumnej činnosti a medzinárodnej spolupráci, v spolupráci s praxou, v oblasti rozvoja univerzity a v ďalších oblastiach na upevňovanie postavenia univerzity v priestore akademických komunít vysokých škôl.

Pre rok 2008 boli vypracované a schválené hlavné úlohy TnUAD, ktorých plnenie budeme hodnotiť vo výročnej správe za rok 2008. V závere výročnej správy považujeme za potrebné uviesť rámcové úlohy v kľúčových oblastiach činností na rok 2008.

OBLASŤ VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI

- Venovať maximálnu pozornosť doktorandskému štúdiu, postupovať v zmysle zákona 131/2002 o vysokých školách. Predložiť na akreditácii ďalšie študijné programy.
- Pripraviť a realizovať štátne skúšky a obhajoby záverečných prác v zmysle harmonogramu štúdia pre ak. rok 2007/ 2008.
- Akreditovať nové študijné programy a reakreditovať študijné programy s končiacou platnosťou najmä s dôrazom na študijné programy II. a III. stupňa.
- Pripraviť ponuku uceleného štúdia vo vybraných študijných programoch pre študentov zo zahraničia v cudzom jazyku.
- Realizovať a postupne rozširovať prijímanie zahraničných študentov na ucelené štúdium v slovenskom jazyku, resp. v anglickom jazyku.
- Vytvoriť v rozpočte univerzity na rok 2008 kapitolu pre fond na financovanie odmien pre pedagógov vyučujúcich po anglicky.
- Implementovať akademický informačný systém AIS. Zlepšiť koordináciu a zvýšiť zodpovednosť všetkých zainteresovaných pracovníkov na zavádzaní a využívaní AIS.
- Vypracovať projekt zavedenia e-Learningu na TnUAD a postupne ho realizovať.
- Pripravovať komplexnú akreditáciu TnUAD.
- Zvýšiť intenzitu propagácie študijných programov na stredných školách.

OBLASŤ VEDECKO-VÝSKUMNEJ ČINNOSTI

- Priebežne aktualizovať centrálnu databázu publikačnej činnosti a citačného ohlasu všetkých pracovníkov TnUAD.
- Skvalitniť úroveň vedecko-výskumnej činnosti na jednotlivých subjektoch s dôrazom na získanie konkrétnych vedecko-výskumných výstupov ako v teoretickej, tak aj aplikačnej oblasti.
- Publikovať výsledky vedecko-výskumnej činnosti hlavne formou príspevkov v zahraničných vedeckých časopisoch.
- Zapojiť sa do riešenia medzinárodných vedeckých projektov a bilaterálnych vedeckých projektov.
- Jedenkrát ročne vyhodnocovať pedagogickú, vedecko-výskumnú a organizačnú činnosť jednotlivých pracovníkov TnU AD na základe kritérií hodnotenia vypracovaných Evaluačnou komisiou.

- Vytvoriť v rozpočte univerzity na rok 2008 kapitolu pre fond na financovanie odmien pre pracovníkov s najlepšimi výsledkami vo vedecko-výskumnej oblasti
- Vytvoriť v rozpočte univerzity na rok 2008 kapitolu pre fond na financovanie odmien pre pracovníkov s najlepšimi výsledkami vo vedecko-výskumnej oblasti
- Naplniť databázu evidencie experimentálnej základne TnUAD a jej subjektov,
- Vypracovať koncepciu rozvoja experimentálnej základne TnUAD a jej subjektov a pripraviť podklady pre čerpanie prostriedkov na infraštruktúru vedy v rámci OP VaV.
- Pripraviť štúdie realizovateľnosti ku projektu rozvoja infraštruktúry VaV na TnUAD a podať prihlášku projektu v rámci výzvy štrukturálnych fondov.
- Pripraviť a presadiť nové projekty v rámci VEGA, KEGA a Agentúry na podporu výskumu a vývoja a ďalších domácich agentúr.
- Pripraviť a presadiť nové projekty v rámci ESF, štrukturálnych fondov a ďalších agentúr EU.
- Vytvoriť v rozpočte univerzity na rok 2008 kapitolu pre fond na spolufinancovanie európskych projektov v súlade s pravidlami príslušných agentúr.
- Integrovať hlavné smery VaV na TnUAD na max. 5- 7 oblastí a na ne sústrediť materiálnu, personálnu a finančnú podporu.

OBLASŤ MEDZINÁRODNEJ SPOLUPRÁCE

- Pokračovať v rozširovaní medzinárodnej spolupráce TnUAD. Rozšíriť sieť partnerských univerzít a postupne uzavrieť s nimi dohody o spolupráci.
- Naďalej rozvíjať spoluprácu so zahraničnými univerzitami v súlade s uzatvorenými zmluvami. Na úrovni fakúlt/ústavov vypracovať ročné pracovné programy ako súčasť jednotlivých zmlúv o spolupráci a pravidelne kontrolovať ich plnenie.
- Širšie zapájať subjekty TnUAD do bilaterálnych a multilaterálnych vedeckých a vedecko-technických programov, so zvláštnym dôrazom na 7. rámcový program EÚ.
- Vytvoriť podmienky pre mobility študentov a pedagógov TnUAD zavedením výučby časti predmetov v anglickom jazyku.
- Aktívne sa zapájať do akcií medzinárodných akademických organizácií, ktorých členom je TnUAD. Pokračovať v získavaní členstva TnUAD a fakúlt v odborne orientovaných medzinárodných organizáciách.
- Vytvoriť v rozpočte univerzity na rok 2008 kapitolu pre financovanie členských poplatkov TnUAD v medzinárodných organizáciách
- Podporovať členstvo pracovníkov TnUAD v medzinárodných organizáciách a vytvoriť v rozpočte univerzity na rok 2008 kapitolu pre financovanie ich členských poplatkov.

OBLASŤ SPOLUPRÁCE S PRAXOU

- V spolupráci s VÚC, SOPK a mestom Trenčín vytvárať priestor pre vytvorenie podnikateľského inkubátora, výskumného a inovačného centra, vedecko-technologického parku v nadväznosti na NSRR SR pre roky 2007-2013.
- Vypracovať ponukové listy odborných, vývojových a výskumných činností ponúkaných fakultami/ústavmi a postúpiť ich firmám v regióne. Spolupracovať s Regionálnou komorou SOPK pri získavaní zákaziek firiem na odborné, expertízne a výskumno-vývojové práce.

- Pokračovať v spolupráci s SARIO pri získavaní zahraničných investorov a spolupráci s nimi.
- V spolupráci s VÚC a mestom Trenčín založiť záujmové združenie právnických osôb podľa Občianskeho zákonníka ako neziskovú organizáciu pod názvom „TIC – Trenčianske inovačné centrum“ za účelom naplňovania opatrení Regionálnej inovačnej stratégie Trenčianskeho samosprávneho kraja.
- Naďalej rozvíjať činnosť spoločných výskumných, vzdelávacích a obchodných organizácií, ktorých podielníkom je TnUAD (VILA, Elektrónové Centrum, BOST)

OBLASŤ ROZVOJA UNIVERZITY

- Spracovať a schváliť Koncepciu rozvoja informačných a komunikačných technológií (IKT) TnUAD na roky 2008 – 2011 s výhľadom do roku 2013.
- Dobudovať UK podľa schváleného projektu (nadstavba, polyfunkčná miestnosť, ...) a jej informačné prepojenie do celoslovenskej siete akademických knižníc (v rámci podpory ŠF).
- Zabezpečiť realizáciu rozvojových projektov IKT a unikátnych pracovísk, finančne podporených z MŠ SR na rok 2007 a ich vyhodnotenie.
- Vypracovať projektový zámer rozvoja IKT na TnUAD a jeho zaradenie do rezortného projektového zámeru, v rámci operačného programu Vzdelávanie, v súlade s pokynmi a harmonogramom MŠ SR.
- Zabezpečiť prevádzky metropolitných uzlov SANET II. v Trenčíne a Púchove.
- Zabezpečiť rozvoja počítačovej siete FZ a kvalitnejšieho internetového a telefónneho pripojenia fakulty.
- Zabezpečiť združovanie disponibilných finančných zdrojov pre priebežnú inováciu technických a softvérových prostriedkov IKT.
- Zabezpečiť „Terénne a sadové úpravy – parkoviská + sanácia zdevastovaných objektov“ v areáli TnUAD v Záblatí.
- Zabezpečiť „Rekonštrukciu priestorov nad jedálňou“ v areáli TnUAD v Záblatí, strechy nad pavilón sociálnych zariadení, zabezpečiť zateplenie objektu vrátane výmeny okien.
- Pripraviť projektovú dokumentáciu na výstavbu študentských domovov.
- Pripraviť rekonštrukciu budovy na Školskej č. 1.
- Pripraviť v spolupráci s MÚTN a TSK vlastný objekt pre FŠT a FZ.
- Aktualizovať dlhodobý zámer TnUAD na roky 2007/2013
- Zabezpečiť efektívne využívanie kongresového centra.

OBLASŤ STRATÉGIE MANAŽMENTU KVALITY

- Pripraviť Ciele kvality, výkonnosti a ekonomickej efektívnosti TnUAD na úrovni vrcholového vedenia a organizačných súčastí univerzity.
- Prehodnotiť model SMK najmä s ohľadom na správu EUA a vypracovať nový model manažérstva kvality, výkonnosti a ekonomickej efektívnosti TnUAD.
- Vytvoriť metodiku hodnotenia v rámci SMK TnUAD (sebahodnotenie pracovníkov, hodnotenie pracovníkov priamym nadriadeným, hodnotenie študentmi) v nadväznosti na kritériá akreditácie a EUA.
- Aktualizovať intranetový informačný systém manažérstva kvality.
- Aktualizovať smernicu pre prevádzkovanie knižnice a evidenciu výsledkov výskumného, vzdelávacieho a podnikateľského procesu.

- Zabezpečiť vzdelávanie zamestnancov organizačných súčastí novom modeli kvality, výkonnosti a ekonomickej efektívnosti TnUAD a oboznámenie zamestnancov s Plánom hlavných úloh a Cieľmi kvality, výkonnosti a ekonomickej efektívnosti preukázateľným spôsobom.
- Vypracovať organizačné smernice pre hlavné procesy TnUAD:
- Výskumný proces riešiť spolu s kritériami pre akreditáciu, metodikou hodnotenia TnUAD a marketingovou stratégiou.
- Vzdelávací proces riešiť spolu s AIS, e-learningom a marketingovou stratégiou.
- Podnikateľský proces riešiť spolu s marketingovou stratégiou.
- Vytvoriť stratégiu a viesť aktívnu politiku bezpečnosti a hygieny práce na TnUAD.
- Vytvoriť marketingovú stratégiu TnUAD.
- Vytvoriť dizajn manuál TnUAD.

OBLASŤ EKONOMIKY

- Pripraviť návrhu rozpočtu TnUAD pre rok 2008 a jeho rozpis na súčasti TnUAD s uplatnením aktuálnej metodiky pridelovania dotácií od MŠ SR, skúseností a poznatkov získaných v roku 2007 z námetov a rokovaní akademického senátu a kolégia rektora.
- Pre dosiahnutie vyrovnaného rozpočtu TnUAD 2008 vytvoriť racionalizáciu a zefektívnením procesov prevádzky vo všetkých druhoch činností TnUAD predpoklady pre znižovanie nákladov TnUAD.
- Priebežne prijímať opatrenia vedúce k racionalizácii a optimalizácii v personálnej oblasti so zameraním na zosúladenie mzdových nákladov a nárokov TnUAD a jej súčastí s nárokmi podľa kritérií MŠ SR pri pridelovaní dotácií. V prevádzkovej oblasti vytvárať úspory spotreby energií, materiálov a využitia priestorov. Opatrenia prijímať v súlade so zabezpečením prevádzky, pedagogickej a vedecko – výskumnej činnosti TnUAD. Vzhľadom na významný podiel cien energií na finančných zdrojoch TnUAD vyhodnocovať a analyzovať ich spotrebu min. 2 – krát v priebehu rozpočtového roka.
- Globálne zabezpečiť pedagogický proces, vedecko-výskumnú činnosť a bezporuchovú prevádzku jestvujúcich objektov TnUAD v rámci dotačnej zmluvy a mimorozpočtových finančných prostriedkov pre rozpočtový rok 2007 a 2008.
- Pre dosiahnutie vyrovnaného rozpočtu TnUAD 2008 vytvoriť racionalizáciu a zefektívnením procesov prevádzky pedagogickej činnosti v nadväznosti na využiteľnosť priestorov TnUAD predpoklady pre znižovanie nákladov TnUAD.