

**TRENČIANSKA UNIVERZITA  
ALEXANDRA DUBČEKA V TRENČÍNE**



**VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI  
*TRENČIANSKEJ UNIVERZITY ALEXANDRA DUBČEKA  
ZA ROK 2006***

*TRENČÍN, MAREC 2007*

**Výročnú správu o činnosti Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne za rok 2006** 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**

## **ÚVOD**

### **VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI TnUAD za r. 2006** .....

#### **1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O TnUAD** .....

##### 1.1 Zloženie orgánov TnUAD .....

###### 1.1.1 Akademickí funkcionári a kvestor TnUAD .....

###### 1.1.2 Kolégium rektora TnUAD .....

###### 1.1.3 Akademický senát TnUAD .....

###### 1.1.4 Vedecká rada TnUAD .....

###### 1.1.5 Správna rada TnUAD .....

###### 1.1.6 Poradné orgány rektora .....

###### 1.1.7 Zmeny v orgánoch TnUAD a zmeny vnútorných predpisov .....

#### **2 ORGANIZAČNÁ SCHÉMA TnUAD** .....

#### **3 PROFIL** .....

##### 3.1 Profil univerzity .....

##### 3.2 Profily fakúlt .....

###### 3.2.1 Fakulta špeciálnej techniky .....

###### 3.2.2 Fakulta mechatroniky .....

###### 3.2.3 Fakulta priemyselných technológií .....

###### 3.2.4 Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov .....

###### 3.2.5 Ústav prírodných a humanitných vied .....

###### 3.2.6 Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva .....

#### **4 ORGANIZAČNÉ SCHÉMY A VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE FAKÚLT A ÚSTAVOV TnUAD** .....

##### 4.1 Fakulta špeciálnej techniky .....

##### 4.2 Fakulta mechatroniky .....

##### 4.3 Fakulta priemyselných technológií .....

##### 4.4 Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov .....

##### 4.5 Ústav prírodných a humanitných vied .....

##### 4.6 Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva .....

#### **5 OBLASŤ VZDELÁVANIA** .....

##### 5.1 Akreditované študijné odbory .....

##### 5.2 Prijímacie skúšky – počty uchádzačov .....

5.3	Počty študentov .....	
5.4	Absolventi .....	
5.5	Univerzita tretieho veku .....	
5.6	Kreditový systém .....	
5.7	Priestorové zabezpečenie výučby .....	
<b>6</b>	<b>VEDECKO – VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ</b> .....	
6.1	Stratégia rozvoja vedeckej a výskumnej činnosti na TnUAD .....	
6.2	Postavenie univerzity v rámci Slovenska .....	
6.3	Grantová úspešnosť .....	
6.4	Spolupráca s priemyslom .....	
6.5	Spolupráca vo výskume so slovenskými VŠ a akademickými pracoviskami .....	
6.6	Výstupy vedeckej a výskumnej činnosti .....	
6.7	Publikačná činnosť a ohlasy .....	
<b>7</b>	<b>MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA TnUAD v r. 2006</b> .....	
7.1	Bilaterálna spolupráca TnUAD .....	
7.2	Mobilitné programy .....	
7.3	Programy a projekty medzinárodnej spolupráce .....	
7.4	Organizácia medzinárodných podujatí .....	
7.5	Účasť na medzinárodných vedeckých konferenciách .....	
7.6	Zahraničné pracovné cesty a prijatia zahraničných hostí .....	
7.7	Členstvo v medzinárodných organizáciách .....	
<b>8</b>	<b>SPOLUPRÁCA TnUAD S VEREJNOSŤOU</b> .....	
8.1	Spolupráca TSK a KÚ Trenčín .....	
8.2	Spolupráca s mestom Trenčín .....	
<b>9</b>	<b>OBLASŤ ROZVOJA</b> .....	
9.1	Investičný rozvoj TnUAD .....	
9.2	Využívanie štrukturálnych fondov EÚ .....	
<b>10</b>	<b>OBLASŤ PRACOVNO – PRÁVNÝCH VZŤAHOV</b> .....	
10.1	Kvalifikačná a veková štruktúra akademických zamestnancov .....	
10.2	Štruktúra vedecko – výskumných zamestnancov .....	
<b>11</b>	<b>ČINNOSŤ CELOUNIVERZITNÝCH PRACOVÍSK TnUAD</b> .....	
11.1	Centrum informačných technológií .....	
11.2	Univerzitná knižnica .....	
11.3	Vydavateľstvo TnUAD .....	
11.4	Centrum celoživotného vzdelávania .....	

<b>12 SOCIÁLNA STAROSTLIVOSŤ</b> .....	
12.1 Sociálna starostlivosť o zamestnancov .....	
12.2 Sociálna starostlivosť o študentov .....	
12.3 Účelové zariadenia .....	
12.3.1 Ubytovacie zariadenia .....	
12.3.2 Stravovacie zariadenia .....	
<b>13 OBČIANSKE ZDRUŽENIA, KLUBY, ZÁUJMOVÉ ZDRUŽENIA ŠTUDENTOV A ZAMESTNANCOV</b> .....	
13.1 Študentský parlament TnUAD .....	
13.2 Študentský parlament FŠT .....	
13.3 Študentský parlament FM .....	
13.4 Študentský parlament FSEV .....	
13.5 Univerzitný spevácky zbor .....	
13.6 Telovýchovná a športová činnosť TnUAD .....	
<b>14 ZÁVER</b> .....	

## **PRÍLOHY**

Výročná správa o hospodárení Trenčianskej univerzity Alexandra. Dubčeka v Trenčíne za rok 2006

# ÚVOD

## Výročná správa o činnosti Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne za rok 2006

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 2006 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 2006.

a) Výročná správa poskytuje a sprehľadňuje:

- Všeobecné informácie o Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne
- Profil univerzity, profily fakúlt, ústavov a ďalších pracovísk
- Organizačnú schému univerzity, fakúlt a ústavov
- 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
- Ústav prírodných a humanitných vied
- Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva

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
- Študentský parlament FŠT
- Študentský parlament FSEV
- Univerzitný spevácky zbor
- OZ VŠK Akademik TnUAD

# **1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O TnUAD**

## **1. 1 Zloženie orgánov TnUAD**

### **Vedenie TnUAD**

#### **1. 1. 1 Akademickí funkcionári a kvestor TnUAD**

- **rektor**  
**doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.**  
tel.: 032/74 00 100  
e-mail: [wagner@tnuni.sk](mailto:wagner@tnuni.sk)
- **prorektor pre rozvoj a investície**  
**doc. Ing. Ignác Prno, CSc.**  
tel.: 032/74 00 106  
e-mail: [prno@tnuni.sk](mailto:prno@tnuni.sk)
- **prorektorka pre výchovu a vzdelávanie**  
**prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc. (od 20. 9. 2006)**  
tel.: 032/74 00 279  
e-mail: [dubovska@tnuni.sk](mailto:dubovska@tnuni.sk)
- **prorektor pre sociálnu starostlivosť,**  
**poverený aj výkonom funkcie pre výchovu a vzdelávanie**  
**PaedDr. Ernest Broska, PhD. (do 17. 9. 2006)**  
tel.: 032/74 00 640, 74 00 279  
e-mail: [broska@tnuni.sk](mailto:broska@tnuni.sk)
- **prorektor pre vedu, výskum, medzinárodnú spoluprácu a zahraničné styky**  
**prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.**  
tel.: 032/74 00 108  
e-mail: [slabeycius@tnuni.sk](mailto:slabeycius@tnuni.sk)
- **kvestor**  
**Ing. Vladimír Ragula**  
tel.: 032/7 400 500  
e-mail: [ragula@tnuni.sk](mailto: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**

**doc. Ing. Juraj Wagner, PhD. – rektor**

doc. Ing. Ignác Prno, CSc. – prorektor pre rozvoj a investície

prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc. – prorektorka pre výchovu a vzdelávanie (od 20.9.2006)

PaedDr. Ernest Broska, PhD. – prorektor pre sociálnu starostlivosť,

poverený aj výkonom funkcie pre výchovu a vzdelávanie (do 17.9.2006)

prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD. – prorektor pre vedu, výskum, medzinárodné vzťahy

prof. Ing. Bohumil Batora, CSc. – dekan FŠT

doc. Ing. Dušan Maga, PhD. – dekan FM

doc. Ing. Ondrej Nemčok, CSc. – dekan FPT

doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc. – dekan FSEV

prof. Ing. Ján Garaj, DrSc. – riaditeľ ÚPHV

doc. MUDr. Ján Bielik, CSc. – riaditeľ ÚZO

Ing. Vladimír Ragula – kvestor

prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD. - predstaviteľja manažmentu pre kvalitu

Ing. Emil Golian – riaditeľ CIT

prof. Ing. Michal Boršč, CSc. – predseda AS

Ing. Milan Vanc – predseda OZPVaŠ TnUAD

Marián Kikta-zástupca študentskej komory AS

### **1. 1. 3 Akademický senát TnUAD**

- **predseda**

**prof. Ing. Michal Boršč, CSc.**

- **podpredseda**

**doc. Ing. Oto Barborák, CSc.**

#### **členovia**

##### **komora zamestnancov:**

Mgr. Zuzana Aková

prof. Ing. Július Alexy, CSc.

prof. PhDr. Peter Barták, DrSc.

PhDr. Elena Delgadová

Ing. Jaroslav Jambor, PhD.

prof. Ing. Eugen Jóna, DrSc.

doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.

Ing. Dušan Lahučký, CSc.

RNDr. Pavol Odokienko

RNDr. Peter Perichta, CSc.

RNDr. Ing. Dagmar Petrušová

prof. Ing. Vladimír Ráček, DrSc.

prof. Ing. Ján Štefánik, PhD.

doc. Ing. Alojz Žiačik, CSc.

##### **komora študentov:**

Jaroslav Bacovský

Ing. Jozef Bucha  
Viera Burkovcová  
Kristína Haľková  
Ing. Katarína Jonáková  
Ing. Daniela Korbová  
Ing. Norbert Krečmer  
Monika Minartíková

**tajomníčka:**

Ing. Denisa Mrenová

**1. 1. 4 Vedecká rada TnUAD**

- **predseda**  
**doc. Ing. Juraj Wagner, PhD. – rektor**
- **podpredseda**  
**prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD. - prorektor**

**riadni interní členovia:**

doc. Ing. Ivan Baránek, CSc.  
prof. PhDr. Peter Barták, DrSc.  
prof. Ing. Bohumil Batora, CSc.  
doc. Ing. Ján Bielik, CSc.  
prof. Ing. Michal Boršč, CSc.  
prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.  
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.  
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.  
doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.  
prof. RNDr. Pavol Košťial, PhD.  
prof. Ing. Marek Liška, DrSc.  
doc. Ing. Dušan Maga, PhD.  
doc. Ing. Marián Mečár, CSc.  
doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD.  
doc. Ing. Ignác Prno, CSc.  
doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.  
Mgr. Sergej Vojtovič, DrSc.

**riadni externí členovia:**

prof. Ing. Matej Bílý, DrSc.  
prof. Ing. Vojtech Kollár, PhD.  
prof. Ing. Vojtěch Konopa, CSc.

prof. Ing. Štefan Luby, DrSc.  
prof. RNDr. Milan Melnik, DrSc.  
akad. RNDr. Dušan Podhorský, DrSc.  
doc. MUDr. Ján Porubský, CSc.  
prof. Ing. Petr Sába, CSc.  
prof. Ing. Juraj Sinay, DrSc.  
prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.  
doc. Ing. Július Tóth, CSc.  
prof. PhDr. Rastislav Tóth, CSc.

#### **čestní členovia:**

prof. Ing. Július Alexy, CSc.  
Ing. Stanislav Biroš  
akad. prof. Dr.h.c. Anton Blažej, DrSc.  
Ing. Jozef Buday, CSc.  
Ing. Milan Cagala, CSc.  
prof. Ing. Zdeněk Jonšta, CSc.  
prof. PhDr. Július Kasa, CSc.  
Ing. Peter Klamo  
prof. Ing. Jozef Královenský, CSc.  
Ing. Miroslav Majernik  
akad. prof. Ing. Ivan Plander, DrSc.  
Ing. Ľubomír Plško  
prof. Ing. Vladimír Ráček, DrSc.  
Ing. Vladimír Ragula  
Ing. Anton Rokáši  
Ing. Štefan Rosina, PhD.  
Ing. Dr.h.c. Štefan Rosina  
prof. Ing. Jiří Stodola, DrSc.  
prof. Ing. Josef Šimonik, CSc.  
Ing. Peter Vačko  
Ing. Štefan Varečka, CSc.  
George Varmuza  
JUDr. Viliam Veteška

#### ***1. 1. 5 Správna rada TnUAD***

- **predseda**  
**doc. Ing. Július Tóth, CSc.**
- **podpredseda**  
**akad. RNDr. Dušan Podhorský, DrSc.**

#### **členovia:**

- Ing. Stanislav Biroš
- Ing. Eva Bizoňová
- prof. Ing. Michal Boršč, CSc.
- Ing. Branislav Celler
- Ing. Peter Giraltoš (do 24.7.2006)
- Ing. Marián Kikta (od 24.7.2006)

- brig. gen. Ing. Ján Kačmar
- Ing. Marcel Kaščák
- prof. Ing. Štefan Luby, DrSc.
- Ing. Anton Rokáši
- Ing. Dr.h.c. Štefan Rosina
- Ing. Štefan Štefanec (do 3.5.2006)
- MUDr. Pavol Sedláček (od 3.5.2006)
- Ing. Marián Vidoman

**Správna rada TnUAD v roku 2006 zasadala trikrát.**

### **9. februára 2006**

- Kontrola zápisnice z predchádzajúceho rokovania Správnej rady TnUAD
- Predbežné hospodárske výsledky TnUAD za rok 2005  
*Správna rada TnUAD uložila rektorovi dopracovať materiál na základe definitívnych výsledkov hospodárenia a konzultovať ich s ministerstvom školstva. Úloha bola splnená; doplnený materiál bol opätovne predložený členom správnej rady na zasadnutí dňa 27.4.2007.*
- Návrh rozpočtu TnUAD na rok 2006 a východiská rozpočtu na roky 2006 – 2008 v súlade s koncepciou rozvoja TnUAD  
*Správna rada TnUAD uložila rektorovi návrh rozpočtu na rok 2006, pred schválením v Akademickom senáte TnUAD, prerokovať v správnej rade. Úloha bola splnená; návrh rozpočtu TnUAD na r. 2006 bol opätovne predložený členom správnej rady na zasadnutí dňa 27.4.2007.*
- Odkúpenie majetku v Púchove – znalecký posudok a závery z rokovaní  
*Správna rada TnUAD uložila rektorovi, na základe doterajších výsledkov, iniciovať rokovanie s Matadorom, a. s. a dohodnúť závery pre ďalší postup odkúpenia majetku v Púchove. Vedenie univerzity predložilo predstaviteľom Matador, a.s. na základe znaleckých posudkov svoje návrhy týkajúce sa výšky ceny za majetok, ktorý je predmetom záujmu univerzity v Púchove a spôsob splácania tejto sumy. Uskutočnilo sa viacero rokovaní na úrovni expertov oboch strán, ako aj štatutárnych zástupcov TnUAD a Matador, a.s., na ktorých sa dohodol postup; avšak do konca roku 2006 sa nenašlo definitívne riešenie problému.*
- Aktualizácia Dlhodobého zámeru rozvoja univerzity na roky 2006 – 2013  
*Správna rada TnUAD schválila Aktualizáciu Dlhodobého zámeru rozvoja univerzity na roky 2006-2013 bez pripomienok.*
- Návrh Štatútu a Zakladacej listiny neziskovej organizácie SOVA  
*Správna rada TnUAD neschválila Štatút a Zakladaciu listinu neziskovej organizácie SOVA. Odporučila materiál doplniť o vznesené pripomienky. Materiál nebol zo strany navrhovateľa založenia neziskovej organizácie po zapracovaní pripomienok opätovne predložený na zasadnutie správnej rady.*
- Diskusia s dekanmi fakúlt a riaditeľmi ústavov TnUAD  
*Diskusia členov správnej rady s dekanmi fakúlt a riaditeľmi ústavov bola orientovaná na otázky riadenia a hospodárenia univerzity.*
- Rozličné  
*- Hodnotenie verejných vysokých škôl a ich fakúlt, ARRA, 2005*

### **27. apríla 2006**

- Kontrola zápisnice z predchádzajúceho rokovania Správnej rady TnUAD

- Výročná správa TnUAD za rok 2005
- Výročná správa o hospodárení za rok 2005  
*Správna rada TnUAD uložila rektorovi prijať formou vnútorného predpisu opatrenia v rámci TnUAD na zamedzenie negatívneho javu spôsobeného úrovňou nedisciplinovanosti pri čerpaní dovolenky. V záujme zavedenia disciplíny pri čerpaní dovolenky zamestnancov TnUAD v súlade so Zákonníkom práce, bol vydaný Príkaz rektora č. 4/2006, ktorým boli všetkým vedúcim zamestnancom dané pokyny k čerpaniu dovolenky im podriadených zamestnancov a k vypracovaniu plánu dovolení pre rok 2006. Kontrolou plnenia daného príkazu bola poverená hlavná kontrolórka TnUAD. Príkaz rektora bol realizovaný a zásadne ovplyvnil zníženie podielu nevyčerpaných dovolení v r. 2006.*
- Rozpočet TnUAD na rok 2006  
*Správna rada TnUAD schválila návrh opatrení predloženého návrhu rozpočtu TnUAD na rok 2006 a uložila rektorovi zabezpečiť inováciu Smernice o podnikateľskej činnosti tak, aby mohli byť pokryté náklady plánovaných úloh. Aktualizácia smernice o podnikateľskej činnosti bola pripravená a predložená na zasadnutí Akademického senátu TnUAD. V uvedenom orgáne univerzity nebol návrh novelizovanej smernice schválený. V tejto súvislosti taktiež správna rada uložila rektorovi predložiť analýzu nákladov a výnosov na študenta podľa jednotlivých subjektov. Členovia správnej rady odporučili rektorovi venovať mimoriadnu pozornosť rozpočtu univerzity, aby sa univerzita nedostala do ekonomických problémov v prípade deficitného rozpočtu. Prijatými opatreniami vedenia univerzity dosiahla TnUAD v r. 2006 kladný hospodársky výsledok.*
- Rozličné

## 22. novembra 2006

- Kontrola zápisnice z predchádzajúceho rokovania Správnej rady TnUAD
- Stav plnenia rozpočtu za r. 2006  
*Správna rada TnUAD zobrala na vedomie Správu o stave plnenia rozpočtu za r. 2006 a vzhľadom na to, že rozpočet TnUAD nebol schválený Akademickým senátom TnUAD i napriek odporúčaniam správnej rady, uložila správna rada jej predsedovi postúpiť list ministrovi školstva SR s požiadavkou o vysvetlenie, ako má vysoká škola postupovať v takomto prípade. Predseda správnej rady v zmysle uznesenia obrátil istom č. 949/R/2006 zo dňa 4.12.2006 na ministra školstva Slovenskej republiky Jána Mikolaja. Ministerstvo školstva svojim listom č. CD-2006-19478/44919-1 z 13.2.2007 konštatovalo, že pokiaľ rektor univerzity predložil návrh rozpočtu správnej rade a akademickému senátu univerzity bol naplnený §10 ods. 6 zákona č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ďalej konštatovalo, že uvedený zákon prípad neschválenia rozpočtu akademickým senátom nerieši.*
- Výhľad rozpočtu na r. 2007  
*Správna rada TnUAD zobrala na vedomie informáciu o výhlade rozpočtu TnUAD na r. 2007, prijala opatrenia uvedené v materiáli a uložila rektorovi pripraviť na ďalšie zasadnutie SR TnUAD výhľad rozpočtu doplnený o rozpočty schválené SR (od účinnosti nového VŠ zákona) so stavom ich plnenia a východiská tvorby rozpočtu. Uvedený materiál sa pripravuje na najbližšie zasadnutie správnej rady.*
- Finančná situácia TnUAD  
*Správna rada TnUAD zobrala na vedomie stav hospodárenia TnUAD za mesiace január – október 2006 s pripomienkami a uložila rektorovi predložiť na ďalšie zasadnutie SR informáciu o hospodárení neziskových organizácií TnUAD. Uvedený materiál sa pripravuje na najbližšie zasadnutie správnej rady.*
- Návrh na založenie záujmového združenia „Trenčianske inovačné centrum“

*Správna rada TnUAD podporila a schválila zámer a myšlienku vzniku TIC, neschválila návrh stanov TIC a odporučila predložiť Správnej rade stanovisko TnUAD, TSK a Mesta Trenčín a dopracovať organizačnú, technickú a finančnú stránku. Zámer vzniku TIC bol prerokovaný v orgánoch mesta Trenčín a Trenčianskeho samosprávneho kraja a na základe výsledkov sa pripravuje materiál riešiaci pôsobenie TIC po organizačnej, technickej a finančnej stránke. Materiál bude predložený na ďalšom zasadnutí správnej rady.*

- **Rozličné**
  - *Evalvačná správa TnUAD za r. 2005*  
*Správna rada TnUAD zobrala na vedomie evalvačnú správu TnUAD; zdôraznila význam vyhodnocovania študentských dotazníkov sledujúcich získanie spätnej väzby od študentov.*
  - *Návrh na zmenu tajomníka Správnej rady TnUAD*  
*Novým tajomníkom Správnej rady TnUAD sa stala vedúca kancelárie rektora Mgr. Andrea Chrastinová Kalinayová.*

### **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 Plško, 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, PhD.**
- **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**  
**Ing. Milan Vanc**

- **členovia**  
 RNDr. Viera Mazíková  
 Ing. Ivan Matula  
 Ing. Eva Stanová  
 Ing. Katarína Macúchová – Gabrišová  
 PaedDr. Rudolf Vilček  
 doc. Ing. Alexej Chovanec  
 Ing. Terézia Čögleyová  
 Ing. Anna Dvoráková  
 Ing. Igor Barényi  
 Marta Mikušová

### **Komisia pre E-learning**

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

### **Evalvačná komisia**

- **predseda**  
**prof. Ing. Michal Boršč, CSc.**
- **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 Harakal'ová  
Natália Lanczová  
Ing. Janka Hrebíková

## **Ústredná inventarizačná komisia**

- **predseda**  
**Ing. Denisa Mrenová**
- **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 Delgádová  
doc. PhDr. Vojtech Wagner, CSc.  
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  
Ing. Dušan Galusek, PhD.

## **Likvidačná komisia**

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

## **Rada kvality**

- **predseda**  
**prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.**
- **členovia**  
prof. Ing. Juraj Slabeycius, PhD.  
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, PhD.**

- **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.  
 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.  
 Ing. Dušan Galusek, PhD.

### **1. 1. 7 Zmeny v orgánoch TnUAD a zmeny vnútorných predpisov**

#### ***Akademickí funkcionári***

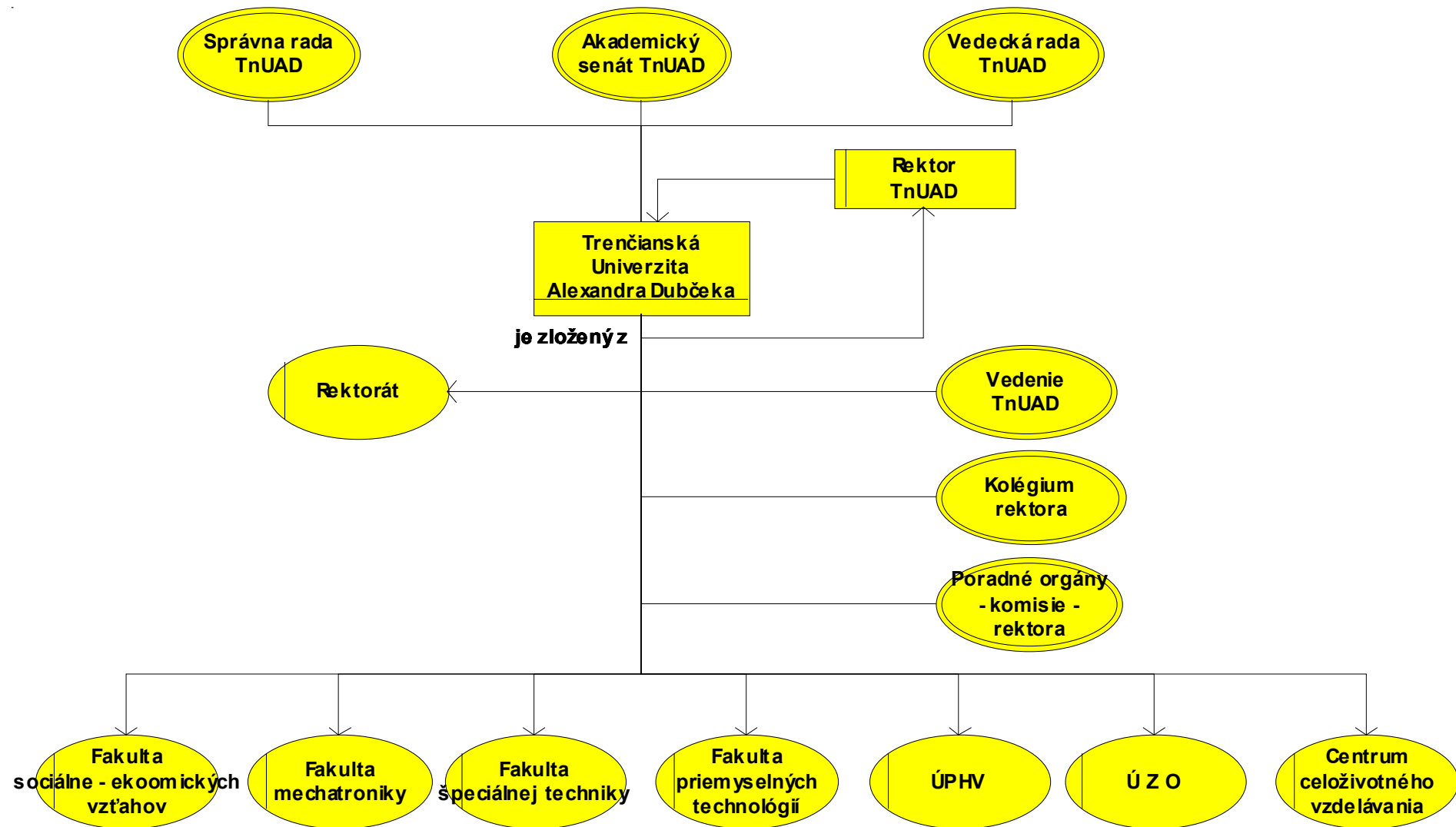
- **prorektor pre sociálnu starostlivosť,  
 poverený aj výkonom funkcie pre výchovu a vzdelávanie  
 PaedDr. Ernest Broska, PhD.**  
 (zomrel 17.9.2006, funkcia prorektora  
 pre sociálnu starostlivosť nie je odo dňa  
 úmrtia personálne obsadená)
- **prorektorka pre výchovu a vzdelávanie  
 prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc.**  
 (ustanovená do funkcie dňa 20.9.2006)  
 tel.: 032/74 00 279  
 e-mail: [dubovska@tnuni.sk](mailto:dubovska@tnuni.sk)

*Tabuľka č. 1 Zoznam aktualizovaných a novovydaných vnútorných predpisov  
 TnUAD v roku 2006*

<b>por. č.</b>	<b>názov ON</b>	<b>účinnosť od</b>
1	OS - Zásady prevádzky počítačovej siete	1.6.2006
2	Štipendijný poriadok	26.4.2006
3	OS - Riadenie dokumentácie	15.6.2006
4	OS o obehu účtovných dokladov	15.6.2006
5	Politika kvality	15.6.2006
6	Rokovací poriadok AS TnUAD	20.9.2006
7	Štatút udeľovania medaily A. Dubčeka	8.11.2006

OS - organizačná smernica

## 2 ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA TnUAD – rok 2006



## 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, výrobných techník v spracovateľskom priemysle, mechatroniky a manažérstva kvality produkcie. Ďalej je to materiálové inžinierstvo, spracovanie skla, gumy 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 má Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva, ktorý vzdeláva študentov v nelekárskych študijných odboroch, študijných programoch Ošetrovateľstvo a Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve.

### 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 2005/2006 štúdium ukončili už šiesti 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 2006 podali žiadosť na vykonanie obhajoby dizertačnej práce ďalší traja doktorandi.

**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 2005/2006 štúdiom ukončili už druhí 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 strojárska technika a Výrobná technika v spracovateľskom priemysle**.

V študijnom programe **Špeciálna strojárska 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 strojársku 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, využívanej 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 277 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 plánuje otvoriť v akademickom roku 2007/2008.

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 oblasti doktorandského štúdia má FŠT novoakreditovaný študijný program strojárskych technológií a materiálov 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 469 študentov. V akreditovaných vedných odboroch doktorandského štúdia študuje na fakulte 12 doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia a 38 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 EU projekt FAST 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 bude 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. Súčasne bola začatá príprava podkladových materiálov na APVV a 7. RP EÚ.

Pri zabezpečovaní úloh vo vzdelávaní a vo výskume fakulta rozvíja aj vlastnú vedecko-pedagogickú základňu. Fakulta má vybudované ťažké laboratória a dielne zlievárenstva, tvárnenia, zvárania a obrábania, laboratória CAD/CAM, CAE, metrológie, materiálových analýz, svetelenej metalografie (výučbové, výskumné) s prípravovňou vzoriek, mechanických skúšok materiálov, výrobných techník, 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 strojárskych priemyslov, ktorí už získali vedeckú hodnosť, alebo sú docenti. Tým je fakulta flexibilnejšia na výučbu aj špeciálnych strojárskych študijných programov.

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 2006 začala s prípravou dvoch bakalárskych študijných programov a to Servis a opravy automobilov a Manažment strojárskych výrobných technológií, ktoré plánuje začiatkom roka 2007 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 strojné 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 štúdia vzdelanie podľa akreditovaných študijných programov Mechatronika cestných motorových vozidiel, Mechatronika a Manažérstvo kvality produkcie, formou internou aj externou. V druhom stupni VŠ štúdia 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 výbehové študijné odbory 5-ročného štúdia Mechatronika a 3-ročného štúdia Inžinierstvo kvality produkcie. V akademickom roku 2005/2006 FM TnUAD ponúka uchádzačom možnosť študovať podľa novo akreditovaných študijných programov:

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

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 štúdia sa uplatnia najmä ako technici metrológie a kvality na pracovných plochách. Absolventi magisterského štúdia 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 manažerstva kvality, spoľahlivosti a bezpečnosti technických systémov, environmentálneho manažerstva, komplexnej metrologie, 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 manažerstva 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 laboratória:

- unikátne laboratórium elektromechanických aktuátorov;
- modelovania, simulácie a riadenia;
- priemyselnej informatiky (logické systémy, mikroprocesorové riadiace systémy, priemyselne 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;
- metrologie elektrických veličín;
- počítačovej podpory kvality (CAQ);
- mechatronických systémov – výskumno-vývojové (a pedagogické laboratórium);
- počítačové laboratória;
- laboratórium databázových systémov;
- pracoviská CAD.

Súčasnú hardvérovú 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 manažerstva 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:

EVPÚ, a. s. Nová Dubnica,

BOST SK, a.s. Trenčín

NES, s.r.o. Nová Dubnica,

RMC, s. r. o. Nová Dubnica,

VRM, a. s. Trenčín,

VIPO, a.s. Partizánske,

Konštrukta Industry, a. s. Trenčín,

TRENS, a. s. Trenčín,

MERINA, a. s. Trenčín,

MATADOR, a. s. Púchov,

PSL, a. s. Považská Bystrica

Považské strojárne, a. s. Považská Bystrica,

OSRAM Slovakia, a. s. Nové Zámky,

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

Palstat Vrchlabí,

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

Volkswagen Slovakia, a. s. Bratislava,

Bost SK s. r. o. Trenčín

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 medzioborových inženýrských štúdií, TU Liberec, Česká republika,

Fakulta biomedicínskeho inžinýrství ČVÚT Praha, Česká republika,

VŠB TU Ostrava, Česká republika.

### **3. 2. 3 Fakulta priemyselných technológií**

Fakulta priemyselných technológií v Púchove ( FPT) ako súčasť Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne má špecifické postavenie v komplexe univerzity jednak z hľadiska geografickej polohy, pretože je od centra univerzity vzdialená, jednak z hľadiska genézy. Tá je ojedinelá tým, že vznik tejto fakulty iniciovala výrobná sféra regiónu Púchova, ako priemyselnej oblasti.

Aktivita v oblasti vzdelávania zo strany tu pôsobiacich podnikov vyplynula z dlhodobej perspektívy ich hospodárskeho rozvoja, lebo po rozdelení Československa v roku 1993 **chýbali ľudské zdroje**, ktoré by spĺňali špecifické požiadavky nových materiálov a nových technológií, ktoré sa predtým

pripravovali na vysokých školách v Čechách. Tieto požiadavky definovali jednotliví výrobcovia nachádzajúci sa v regióne, ktorý je jednou z najpriemyselnejších oblastí Slovenska s koncentráciou priemyslu:

strojárneho, gumárskeho, sklárskeho, textilného a automobilového.

Prázdne miesto 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. Predsedom akademického senátu sa stal prof. Ing. Eugen Jóna DrSc. a za prvého dekana zvolil doc. RNDr. Pavla Koštiala, CSc., ktorého rektor VŠDS v Žiline doc. Ing. Milan Dado, CSc. menoval do funkcie na slávnostnej inaugurácii 25. apríla 1997. Mimoriadne dôležitou udalosťou pre ďalšiu existenciu fakulty bola **akreditácia**. Tá sa uskutočnila v máji 1997 a Fakulta ju získala pre *štúdium materiálového inžinierstva*. Vedúcim akreditačnej skupiny bol prof. Melník, DrSc., ktorý zapísal do kroniky fakulty pri tejto príležitosti slov: „...ako 1. akreditácia je veľmi významná. Môžem zodpovedne konštatovať, že vedenie fakulty pristupovalo k aktu akreditácie veľmi zodpovedne. Želám tejto fakulte veľa zdraru, úspechov.“ Možno vysloviť presvedčenie, že želanie prof. Melníka sa plní.

Vedecko-výskumné výsledky pracovníci fakulty prvýkrát pod jej hlavičkou prezentovali na Intergume v máji 1997. V rámci Intergumy sa uskutočnila v Beluškých Slatinách I. medzinárodná vedecká konferencia, ktorú zorganizovali zamestnanci fakulty. Účastníkov bolo viac ako 50 z Čiech, Maďarska, Poľska a Slovinska. Konferencia sa zaoberala tematikou nových trendov využitia aplikovanej mechaniky pri konštruovaní strojov a záštitu nad ňou prevzal Ing. Štefan Rosina, vtedy už prezident Matador Group.

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.

Pôvodné zameranie fakulty však zostalo, zostala i organizačná štruktúra fakulty a jej vedenie.

Aby sa dodržala chronológia vývoja fakulty, treba sa zmieniť o detašovanom pracovisku, súčasnej Katedre priemyselného dizajnu v Ružomberku.

Toto vzniklo 1. septembra 1996 ako pracovisko textilných technológií Strojníckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach v dôsledku rozdelenia Československej republiky a potreby vzdelávania v odbore mechanických textilných technológií, ktoré sa predtým vyučovali na FT TU v Liberci pre celé Československo.

Pretože Fakulta priemyselných technológií sa orientovala i na textilnú odevnú technológiu a materiály, bolo celkom logické pričleniť pracovisko v Ružomberku k tejto fakulte. Uzavrela sa dohoda medzi fakultami a od 1. decembra 1997 sa pracovisko stalo časťou Fakulty priemyselných technológií.

V tomto období dostala fakulta svoju základnú štruktúru:

3 katedry a to:

- katedra chémie a technológie gumy a textilu,
- katedra chémie a technológie skla,
- katedra fyzikálneho inžinierstva materiálov,
- a pracovisko v Ružomberku, ktoré pripravovalo bakalárov v odbore textilná technológia a návrhárstvo. Dnes je to už katedra.

Všetky katedry zabezpečovali výučbu v akreditovanom inžinierskom štúdiu „*materiálové inžinierstvo*“ v zameraniach podľa svojich názvov, okrem toho v zameraní „*manažment priemyselných podnikov*“.

Situáciu v oblasti zabezpečovania odborných vysokoškolsky vzdelaných pracovných síl v regióne i na Slovensku začala vylepšovať FPT 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 na nej sú z celého Slovenska; zastúpenie študentov z Trenčianskeho kraja je zvyčajne okolo 40 %, kým z ostatných krajov SR okolo 60 %.

### **Stručná charakteristika fakulty.**

Tvorcovia edukačného obsahu fakulty boli síce motivovaní a priori požiadavkami firiem v regióne, no mali súčasne na zreteli aj potrebu odborníkov na Slovensku vôbec a to takých, 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 predovšetkým bližšieho okolia, dostáva fakulta svoju terajšiu podobu – pripravuje absolventov v oblasti technických materiálov, environmentálneho inžinierstva a ekonomiky a riadenia podniku.

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

- Katedra chémie a technológie polymérov,
- Katedra textilu a odevníctva,
- Katedra chémie a technológie anorganických materiálov,
- Katedra fyzikálneho inžinierstva materiálov,
- 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 obidvoch formách štúdia sa uplatňuje prezenčná metóda.

Fakulta získala **akreditáciu podľa zákona 131/2002 Z.z.** pre nasledovné nové študijné programy: v odbore **5.2.26 materiály:**

- textilná technológia a návrhárstvo, bakalárske štúdium,
- materiálová technológia, bakalárske štúdium;
- materiálové inžinierstvo, inžinierske štúdium;
- fyzikálne inžinierstvo materiálov, doktorandské 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 2005-2006 bol stav v doktorandskom štúdiu:

- celkom 50 študentov.

Z toho:

- 22 v dennom,
- 28 v externom štúdiu.

Po dizertačnej skúške je:

- 11 študentov denného štúdia,
- 24 študentov externého štúdia.

Študenti denného doktorandského štúdia sa zúčastňujú na pedagogickom procese – týždenne 4 hodiny (vedú cvičenia, prípadne semináre), zúčastňujú sa na prednáškach predmetov, z ktorých vedú cvičenia.

Všetci študenti plnia podľa svojich študijných plánov publikačnú činnosť, majú odborné referáty na konferenciách doma i v zahraničí. Ku obhajobe dizertačných prác dostanú súhlas len po splnení podmienok, definovaných v akreditačných spisoch.

Doktorandi prijatí v roku 2005 sa zúčastňujú na prednáškach, prípadne seminároch z predmetov predpísaných a zvolených, ktoré sú uvedené v akreditačnom spise. Účasť je povinná.

Garantovanie študijných programov:

- prof. RNDr. Pavol Košťál, PhD. - fyzikálne inžinierstvo materiálov,
- prof. RNDr. Ignác Capek, DrSc. - technológia makromolekulových látok,
- prof. Ing. Marek Liška, DrSc. - anorganická technológia a nekovové materiály.

Garanti a školitelia pravidelne kontrolujú plnenie študijných programov, publikačnej činnosti, účasť na konferenciách, prednášky, stav v dizertačnej práci. Všetci doktorandi sa zapájajú do riešenia projektov a niektorí pracujú v laboratóriu VILA.

V priebehu akademického roka 2005/2006 ukončili doktorandské štúdium úspešnou obhajobou dizertačnej práce 12 - tí 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, ochrany životného prostredia. Veľká pozornosť je venovaná výučbe cudzích jazykov, najmä anglického.

Súčasný učebný plán orientovaný 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 uvedeného regiónu, tak aj slovenského i európskeho priemyslu vôbec.

### **Veda a výskum na FPT**

Materiálový výskum sa dnes orientuje aj do oblasti kompozitných materiálov, čo vyžaduje od odborníkov komplexný pohľad prírodovedca a technika- konštruktéra zároveň, schopného aj realizovať tieto materiály v praxi.

Preto sa VVČ na fakulte koncentruje na riešenie nasledovnej problematiky:

- v oblasti **makromolekulárnych 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 makromolekulárnych 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 (prednostne otázky iniciácie a rastu únavových trhlin v gumárenských zmesiach na výrobu pneumatík a vplyvu externých faktorov na tento proces),
  - aplikácia metód MKP na riešenie napätovo-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 zloženie (chemická odolnosť, optické vlastnosti, redox stav),

- vývoj nových druhov skiel podľa požiadaviek praxe,

- výskum v oblasti sol-gel metód (vrstvy, kompozity, katalýza),

- aplikácia anorganických materiálov.

Pracovníci FPT riešia úlohy v grantových agentúrach (VEGA, KEGA, granty AV, APVV) a v rámci uzatvorených hospodárskych zmlúv s podnikmi. Výsledky riešenia výskumných a vývojových úloh sa publikujú v odborných periodikách (prednostne v CC periodikách) a na vedeckých konferenciách. Účasť zamestnancov FPT na medzinárodnej konferencii Slovak Rubber Conference organizovanej Matadorom v Púchove je pravidelná.

Do riešenia jednotlivých vedeckých a výskumných úloh sa zapájajú aj študenti doktorandského a denného štúdia a to formou diplomových a dizertačných prác.

V súčasnosti nosným edukačným odborom na FPT je odbor materiály a preto sa aj vedecko-výskumná činnosť orientuje v tejto oblasti. Keďže je v budúcnosti aktuálny rozvoj v automobilovom priemysle, pedagogicko-vedeckí pracovníci fakulty sú schopní ako v oblasti edukačnej, tak i vedecko-výskumnej riešiť úlohy v týchto smeroch:

- *optimalizácia vlastností pneumatík z hľadiska ich trvanlivosti a spoľahlivosti, ako aj energetickej náročnosti pri výrobe a ekologickej záťaže pre životné prostredie;*
- *vzájomné pôsobenie medzi konštrukciou karosérie a pneumatikou;*
- *parametre ovplyvňujúce prenos výkonu motora na vozovku;*
- *technické textilie a vlákna pre automobilový priemysel;*
- *priemyselný dizajn pre automobilový priemysel s použitím moderných počítačových metód a SW;*
- *technické náterové hmoty - laky a náterové hmoty pre automobily;*
- *diagnostika a nedeštruktívna kontrola materiálov a výrobných dielcov.*
- *výkonná elektrotechnika a mechatronické systémy pre automobily;*
- *elektromagnetická kompatibilita;*
- *brzdové systémy a hydraulika;*
- *klzné a valivé uloženia;*
- *zlievarenstvo a presné liatie;*
- *manažérstvo kvality produkcie;*
- *vlastnosti, spoľahlivosť a životnosť funkčných povrchov;*
- *počítačové simulovanie dynamických a statických procesov;*
- *priemyselný dizajn akýchkoľvek súčiastok, podzostáv, zostáv a pod.*
- *návrhov technológie, skresľovanie dokumentácie.*

Z uvedeného možno usúdiť, že výskumná práca bude orientovaná hlavne na **aplikovaný výskum materiálov pre automobilový priemysel** a to predovšetkým v spolupráci s firmou Matador, Rona, Makyta. Na pracoviskách v Púchove budú využívané doterajšie skúsenosti získané pri výskume 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.

Spoločným zámerom FPT a Matadoru a.s. v Púchove je vybudovanie vedecko-výskumnej inštitúcie pre materiálový a technologický výskum pri Fakulte priemyselných technológií v Púchove, z ktorej by sa malo vytvoriť

**centrum excelentnosti (CE).**

CE bude slúžiť ako výskumná, vývojová a výrobná jednotka, ktorá bude kooperovať s výrobnou sférou trenčianskeho regiónu v oblasti aplikovaného výskumu, vývoja a realizácie novovyvinutých, resp. inovovaných technológií v praxi.

Zameranie centra bude orientované prevažne na aktivity v oblasti technológie, chémie, fyziky, materiálových vied kovových a nekovových materiálov, kompozitov, ako aj na aplikáciu konštruktérskych metód v materiálovom výskume.

Bude mať aj vlastné výrobné jednotky, ktoré zabezpečia jej ekonomickú samostatnosť s využitím už existujúcich priestorov a laboratórnej techniky.

Bohatú vedecko-výskumnú činnosť zamestnancov fakulty možno dokumentovať údajmi, ktoré sú zaznamenané v Univerzitnej knižnici TnUAD ( [www.tnuni.sk](http://www.tnuni.sk)). Počet záznamov je udaný v jednotlivých rokoch a celkový ich počet od roku 2000 do roku 2005, teda za 6 rokov je v jednotlivých rokoch 870, čo je priemerne 145 ročne.

Konkrétny štatistický údaj **za rok 2006** uvádzame ( počet záznamov je 136):

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	1
ABB Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách	1
ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	5
ACA Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách	2
ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	5
ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	4
ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	5
AEG Stručné oznámenia alebo abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch	6
AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	27
AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	47
AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	2
AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	10
AFK Postery v zborníkoch zo zahraničných konferencií	1
AFL Postery v zborníkoch z domácich konferencií	1
AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	6
AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy	3
BEE Odborné práce v nerecenzovaných zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonsferenčných)	2
DAI Kvalifikačné práce (dizertačné, habilitačné, atestačné...)	4
FAI Redakčné a zostavovateľské práce	2
GAI Výskumné štúdie a priebežné správy	1

**Za rok 2006** bolo na rôzne publikácie autorov z FPT celkom 151 citácií.

### **Spolupráca s praxou**

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. Vedúcich diplomových prác vykonávajú aj viacerí odborníci z fabrík a výskumných ústavov, čím sa vytvára záruka uplatnenia a realizácie výsledkov DP v podnikateľskej činnosti. Je to dôkaz úzkej

spolupráce FPT s praxou. Túto je možné dokumentovať uvedením konkrétnych firiem, s ktorými má fakulta uzatvorené hospodárske zmluvy.

**Akademické inštitúcie a priemyselné podniky SR, ktoré spolupracujú s FPT:**

Ústav anorganickej chémie SAV Bratislava – dohoda o vzájomnej spolupráci. Uzavretá máj 2004.

Ústav polymérov SAV Bratislava – dohoda o vzájomnej spolupráci. Uzavretá v máji 2004.

Fakulta prírodných vied Žilinskej univerzity v Žiline - dohoda o vzájomnej spolupráci pri budovaní prírodovedných odborov a výučbe študentov. Uzavretá 13.7. 2001.

Makyta, a.s. v Púchove - zmluva o vzájomnej spolupráci. Uzavretá dňa 8.10.2001. Špeciálna zmluva pre 5. ročník štúdia uzavretá 15.10.2002 a predĺžená na neurčito.

VUSTAM - Vývojový ústav strojov, technológie a metalurgie, a.s. Považská Bystrica - zavretá rámcová zmluva o vypracovaní riešení vedecko-technických úloh.

MATADOR holding, Púchov - zmluva o spolupráci vo vedecko-technickej a vedecko-pedagogickej oblasti, hlavne v doktorandskom štúdiu, vo vypracovávaní diplomových prác a vykonávaní cvičení z predmetov zamerania na polyméry. Uzavretá 3.2.2000.

REA TOP group ETOP Trading,a.s. Púchov - mluva o spolupráci z 12.10.1999. Predmetom je vzájomná spolupráca v oblasti aplikovaného vývoja, riešenie a realizácia spoločných vedeckých a vývojových projektov.

VIPOTEST, s.r.o. Partizánske - rámcová zmluva o spolupráci, uzavretá 26.5.1999.

Predmetom je riešenie koncepčných úloh v oblasti skúšobníctva gumárenských surovín, polotovarov a výrobkov.

TEXICOM - RTZ, s.r.o., Ružomberok - kooperačná zmluva s Nadáciou pre rozvoj textilného vysokoškolského vzdelania pri FPT, Pracovisku textilných technológií v Ružomberku. Uzavretá 4.2.1998. Predmetom je spolupracovať pri zaisťovaní výuky študentov v podobe exkurzií, výrobných praxí a realizácie bakalárskych prác.

LEVITEX, a.s. Levice - kooperačná zmluva s Nadáciou pre rozvoj textilného vysokoškolského vzdelania pri FPT, Pracovisku textilných technológií v Ružomberku. Uzavretá 15. 4.1998. Predmetom je spolupracovať pri zaisťovaní výuky študentov v podobe exkurzií, výrobných praxí a realizácie bakalárskych prác.

TATRAĽAN, a.s. Kežmarok - kooperačná zmluva s Nadáciou pre rozvoj textilného vysokoškolského vzdelania pri FPT, Pracovisku textilných technológií v Ružomberku. Uzavretá 15. 4.1998. Predmetom je spolupracovať pri zaisťovaní výuky študentov v podobe exkurzií, výrobných praxí a realizácie bakalárskych prác.

ATOP – Asociácia textilného a odevného priemyslu SR Trenčín - kooperačná zmluva s Nadáciou pre rozvoj textilného vysokoškolského vzdelania pri FPT, Pracovisku textilných technológií v Ružomberku. Uzavretá 23.02.1998. Predmetom je spolupracovať pri zaisťovaní výuky študentov v podobe exkurzií, výrobných praxí a realizácie bakalárskych prác.

SLOVENKA, a.s. Banská Bystrica - kooperačná zmluva s Nadáciou pre rozvoj textilného vysokoškolského vzdelania pri FPT, Pracovisku textilných technológií v Ružomberku. Uzavretá 4.02.1998. Predmetom je spolupracovať pri zaisťovaní výuky študentov v podobe exkurzií, výrobných praxí a realizácie bakalárskych prác.

VÚG Matador, a.s. Púchov - rámcová zmluva o spolupráci. Uzavretá 1.3.1999. Odvtedy FPT vypracovala množstvo výskumno-vývojových projektov pre realizáciu.

CHEMICKÝ ÚSTAV SAV, Bratislava - zmluva o spolupráci v oblasti prírodných makromolekulových látok - sacharidov a polysacharidov. Uzavretá 3.12.1998, obnovená január 2003.

ZTS-Matec,a.s. Dubnica nad Váhom - zmluva o spolupráci v oblasti atestačno-expertíznej, aplikovaného vývoja a spoločného riešenia vedecko-technických projektov. Uzavretá 6.7.1998.

VÝSKUMNÝ ÚSTAV TEXTILNEJ CHÉMIE - CHEMITEX, s.r.o. Žilina - zmluva o spolupráci v oblasti výskumu a vývoja textilných materiálov, textilných technológií, skúšania a prípravy odborníkov na textilné technológie. Uzavretá v roku 1997.

VÝSKUMNÝ ÚSTAV CHEMICKÝCH VLÁKIEN,A.S. – SVIT – zmluva o spolupráci v oblasti výskumu a vývoja novej generácie vlákien a pri výchove absolventov, riešenie DP, exkurzie- marec 2003

FAKULTA CHEMICKEJ A POTRAVINÁRSKEJ TECHNOLOGIE STU Bratislava – zmluva o vzájomnej spolupráci v pedagogickej oblasti a vedecko – výskumnej činnosti – jún 2003

CHEMAPOL – TRIKOTA,a.s. Vrbové – zmluva o vzájomnej spolupráci pri výchove odborníkov v oblasti textilnej technológie, riešenie diplomových prác – október 2002.

EDSCHA SLOVAKIA Cabrio-Dachsysteme, a.s. Veľký Meder – zmluva o vzájomnej spolupráci na zabezp. výchovnovzdelávacieho procesu, vedeckej, výskumnej a vývojovej činnosti. Uzavretá 15.7.2004.

SLOVKORD,a.s. Senica – zmluva o vzájomnej spolupráci v pedagogickej oblasti a vedecko – výskumnej činnosti. Uzavretá v máji 2004.

ETOP Trading, a.s. Púchov – zmluva o zriadení spoločného pracoviska na riešenie praktických úloh vývoja, konštrukcie a výroby. Uzavretá 7.10.2003.

Aj vďaka tejto rozsiahlej spolupráci naši absolventi nemajú problém získať pracovné miesta vo fabrikách a inštitúciách nielen v regióne, ale sú žiadaní na území celého Slovenska. Časť našich absolventov našla uplatnenie v renomovaných firmách aj mimo územia Slovenskej republiky. Z našich absolventov neevidujeme nezamestnaných.

#### Medzinárodná spolupráca

Táto je na Fakulte priemyselných technológií TnUAD v Púchove rozsiahla. Fakulta spolupracuje s rôznymi vysokými školami v Čechách, Poľsku, Nemecku, Nórsku, Švédsku, Fínsku, Rakúsku, Taliansku a Rusku.

Zvlášť by sme chceli zdôrazniť, že vedenie 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 a počítačovú stimuláciu, pričom miesto konania je striedavo na Slovensku, v Čechách a v Poľsku. Okrem toho naši vedecko-pedagogickí zamestnanci pravidelne participujú na organizovaní ďalších významných vedeckých konferencií a akcií (Chemprogress, Medzinár. ved. konf. o bioanorganickej chémii, Zjazd chemikov, Evida cz.-konferencií EDMAN, MOMAN, GEMAN, SYSTE, PRONT a iné). Fakulta sa stala tiež spoluorganizátorom medzinárodnej vedeckej konferencie SOSYM 06–Sociosynergický manažment.



Medzinárodná spolupráca FPT sa rozvíja v dvoch základných líniach a to pedagogickej a vedecko-výskumnej.

**Do pedagogickej línie** môžeme zahrnúť medzinárodné spolupráce zamerané predovšetkým na mobilné programy Európskej Únie. Hlavne v programe Leonardo sa nám podarilo nadviazať kontakty s Technickou Univerzitou v Ilmenau, SRN a bola realizovaná zahraničná prax dvoch študentov. V rámci programu Leonardo bola fakulta riešiteľom alebo spoluriešiteľom konkrétnych programov s nasledovnými partnermi:

- Skvalitnenie spolupráce medzi priemyselnými podnikmi v regióne na základe výmeny skúseností s partnermi v Rakúsku, Nórsku a Českej republike – SK/02/A/F/EX – 201 437 (riešiteľ) - Ostfold univerzity, Sqarpsborg, Nórsko,  
- Montanauniversität Leoben, Rakúsko.
- Zapojili sme sa aj do programu CEPUS – Vysoká škola báňská Ostrava.

Do oblasti medzinárodnej spolupráce môžeme zaradiť aj ročné štúdium študenta z Univerzity Trento, Taliansko, na Fakulte priemyselných technológií, ktorý u nás pracoval na svojej diplomovej práci.

V **medzinárodnej vedeckovýskumnej** spolupráci sa dosiahol značný pokrok. Medzinárodné vedecko- výskumné spolupráce sa rozvíjajú v nosných smeroch výskumu našej fakulty a to v oblastiach:

- fyzikálneho inžinierstva materiálov
- anorganických materiálov
- textilných materiálov
- plastických materiálov

Podpísané dohody o spolupráci sú s nasledujúcimi fakultami a vedeckými inštitúciami :

- Fakulta mechatroniky Varšavskej Polytechniky, Poľsko (Wydział Mechatroniki, Politechnika Warszawska) - písomná dohoda
- Polytechnika Poznaňská, Poznaň, Poľsko (Politechnika Poznańska) - organizovanie spoločných vedeckých konferencií, ktoré majú dlhoročnú tradíciu.
- Poľská akadémia vied, Archeologický ústav, Varšava, Poľsko – spolupráca v oblasti historického skla.
- Moskovská štátna akadémia špeciálnej chemickej technológie M. V. Lomonosova – je uzavretá písomná dohoda o spolupráci vo vedeckej a metodologickej príprave.
- Fakulta technologická Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně - písomná dohoda o spolupráci v spoločnom výskume, vo vzájomných habilitačných a inauguračných konaniach a výmene študentov.
- Institut of Organic Chemistry and Macromolecular Chemistry, Friedrich – Schiller University of JENA, Germany. Vedecká spolupráca v oblasti karbohydrátnych polymérov.
- FT TU Liberec, Česká republika. Kooperatívna zmluva o vzájomnej spolupráci pri zaisťovaní výuky študentov a realizácie bakalárskych prác.
- Technická Univerzita v Ilmenau, SRN – pripravuje sa písomná dohoda o vedecko-výskumnej spolupráci v oblasti skla, kompozitov a metód sól-gél.
- Taipei University, Taipei, Taiwan - štúdium asociácie amfifilných polymérov v mikroemulzných systémoch a kinetiky radikálovej polymerizácie v stericky-stabilizovaných micelárnych systémoch, vyžiadaná prednáška a spoločná publikácia (výsledok riešenia spoločného projektu).
- Toyohashi University, Toyohashi, Japonsko - kinetika disperznej polymerizácie a kopolymerizácie PEO makromonomérov,(vyžiadaná prednáška).
- Kansai University, Osaka, Japonsko - kinetika emulznej polymerizácie multifunkčných monomérov - vyžiadaná prednáška a spoločná publikácia (výsledok riešenia spoločného projektu).

- Forschungsinstitute für Pigmente und Lacke, Stuttgart, Nemecko Príprava polymérových disperzií a charakterizácie polymérových produktov, (vyžiadaná prednáška).

#### Rozvojové zámery fakulty

Aktuálnym rozvojovým zámerom fakulty v oblasti vzdelávania je začať štúdium v nasledovných ŠP :

- bakalársky a inžiniersky ŠP **bakalár aplikovanej mechaniky** v ŠO 5.1.7 aplikovaná mechanika,
- bakalársky ŠP **environmentálne inžinierstvo** v ŠO 4.3.2 environmentálne inžinierstvo,
- medziodborový bakalársky ŠP **ekonomika a manažment priemyselných podnikov** v ŠO 3.3.6 ekonomika a manažment podniku a v ŠO 5.2.26 materiály,
- bakalársky a inžiniersky ŠP **chemické technológie** v ŠO 5.2.18 chemické technológie.

Uvedené ŠP budú pripravovať odborníkov predovšetkým **pre rozvíjajúci sa automobilový priemysel**, pre ochranu životného prostredia, riadiace procesy vo výrobe, budú zabezpečovať prípravu kvalitných technikov ovládajúcich technológie gumárskej výroby a výroby plastov, schopných samostatne vyvíjať a konštruovať pneumatiky pre najvyššie rýchlosti, pre špeciálne určenie a zabezpečovať ich produkciu, **ale budú aj ovládať techniku manažovania a ekonomického hodnotenia vývoja, výroby, skúšobníctva a diagnostiky** .

Vedenie FPT si je vedomé, že treba intenzívnejšie využívať vedecký potenciál vysokých škôl vo väzbe na existujúcu vedeckú základňu v podnikoch a na výskumno-vývojové tendencie vo výrobnej sfére vôbec. Pretože tieto sú v regióne Púchova silné, založil sa na fakulte **Ústav materiálového a technologického výskumu**. Ústav, ako organizačný útvar fakulty zabezpečuje:

- skvalitňovanie vzdelávacieho procesu (organizovanie študentskej výrobnéj praxe),
- zvyšovanie vedeckej úrovne prípravy doktorandov,
- dosiahnutie najvyššej vedeckosti výstupov v riešení projektov pre prax,
- získavanie a transfer nových vedeckých poznatkov,
- prehĺbenie vedecko-technickej spolupráce s výrobnou základňou založenou na materiáloch sklo, guma, textil a kovy,
- prehĺbenie medzinárodnej vedeckovýskumnej spolupráce, možnosť participácie na riešení vedeckých projektov 7. RP, NATO, V-4 a iných, ako rovnocenný partner zahraničným účastníkom,
- získavanie ďalších finančných zdrojov na vlastný rozvoj fakulty.

V oblasti spolupráce s praxou sa riešia projekty pre potreby výrobných podnikov, pričom každý docent a profesor fakulty je zodpovedným riešiteľom aspoň jedného projektu. Do riešenia jednotlivých vedeckých a výskumných úloh sa zapájajú tiež študenti doktorandského a denného štúdia. Výsledky riešenia výskumných a vývojových úloh sa publikujú v odborných periodikách (prednostne v CC periodikách) a na medzinárodných vedeckých konferenciách.

#### Záver

Z uvedeného je možné konštatovať, že Fakulta priemyselných technológií ako súčasť Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne so sídlom v Púchove po 10 -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.

**Fakulta je výnimočná predovšetkým väzbou priamo na výrobnú prax a to ako prípravou odborníkov pre jej potreby, tak i špecializovanými štúdiami v rámci odboru materiály na textil, sklo, gumu, plasty, kovy a riadením 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 Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne vznikla 1. júla 1997 v zmysle zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 155/1997 Zb. zriadená Trenčianska univerzita. 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
- *inžiniersky stupeň* Verejná správa
- *bakalársky stupeň* Ľudské zdroje a personálny manažment
- *inžiniersky stupeň* Ľudské zdroje a personálny manažment

**Ľudské zdroje a personálny manažment** je definovaný teoretickými vedomosťami a poznatkami z ekonomických, právnych, sociálnych a humanitných vied o zákonitostiach reprodukcie a rozvoja ľudského potenciálu. Opiera sa o vedecký prístup k rozvoju ľudských zdrojov, ktorý vychádza z poznatkov organizačného správania a konkrétnosti manažmentu. Má interdisciplinárny charakter.

Riadenie ľudských zdrojov ako súčasť profilu fakulty sa zaoberá formovaním ľudského potenciálu, vytváraním a rozvojom personálnej činnosti ako systému. Ďalej ide o prípravu, nábor, výber, využívanie, motiváciu, zvyšovanie kvalifikácie a uvoľňovanie zamestnancov. Poskytuje aj praktické návody k vedeniu ľudí. Profil fakulty tiež zahŕňa teoretické vedomosti zo psychológie a sociológie správania sa ľudí v sociálnych skupinách, pracovných tímoch, v hospodárskych i verejno-právnych organizáciách. V teórii i vo výskume sú ľudia vnímaní 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**, ktorý umožňuje získať a rozvíjať poznatky a schopnosti z ekonomických, sociálnych a humanitných vied ako ucelený komplex, ktorý umožňuje analyzovať, syntetizovať a riadiť spoločenské procesy, ktoré sa uskutočňujú v podmienkach štátnej správy a samosprávy. Ekonomickú podstatu týchto procesov tvorí verejná ekonomika, ekonomika neziskového sektora, ekonomika a manažment verejnej správy a procesy prebiehajúce vo verejných financiách. Súčasťou verejnej správy sú procesy v oblasti školstva, zdravotníctva a kultúry, v sociálnom zabezpečení a telesnej kultúre. Ide o zložitú oblasť ekonomiky, práva a spoločenského života, ktorá s rozvojom a prehĺbovaním demokracie spoločnosti nadobúda stále väčší význam.

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.

Všetky študijné programy poskytované fakultou sú garantované vysokoškolskými učiteľmi zamestnanými na fakulte na ustanovený týždenný pracovný čas (plný úvazok). Okrem toho sa fakulta podieľa na univerzitných ľudských a materiálnych zdrojoch, t.j. v rámci univerzity zabezpečuje výučbu a výskum v oblasti ekonomiky, verejnej správy a riadenia a rovnako predpokladá, že niektoré predmety prírodovedného alebo spoločensko-vedného základu budú zabezpečované v spolupráci s tými pracoviskami univerzity, na ktorých existujú príslušné kvalitné ľudské zdroje.

### 3. 2.5 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 *Politologie* je pripraviť poslucháčov pre prax takým spôsobom, aby dokázali na primeranej úrovni aplikovať vedomosti z odborných politologických disciplín (porovnávacej politologie, politickej sociologie, 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 chemickotechnologických 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 6 katedier a 1 výskumné pracovisko:

- Katedru politologie a sociologie
- Katedru matematiky
- Katedru jazykov
- Katedru fyziky

- Katedru chémie a biochémie
- Katedru telesnej výchovy a športu
- Centrum kompetencie skla Vitrum Laugaricio (VILA)

Katedra chémie a biochémie bola na ústave zriadená v januári 2006 a má ťažisko svojej činnosti na Ústave zdravotníctva a ošetrovateľstva TnU AD.

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 katedier 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 neprospievajúcich 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, Keli, a.s.

Valaská Belá, Izomat, a.s. Nová Baňa, 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, metodologickej a experimentálnej základne, tak aj z hľadiska dlhodobu dosahovaných výsledkov v oblasti základného i aplikovaného sklárskeho a keramického výskumu. Pracovisko je dlhodobu 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 2006 sa na Ústave riešilo 5 zahraničných projektov a 10 domácich grantov. Pre priemysel boli na ústave riešené štyri úlohy.

V rámci projektu KEGA č. 3/3168/05 s názvom „Politická socializácia rómskych lídrov“ bol na Ústave v súčinnosti s vládnu splnomocnenkyňou vlády SR pre rómske komunity vytvorený dvojsemestrálny kurz pre vybraných záujemcov rómskej komunity. V roku 2006 sa uskutočnila letná škola pre študentov študijného programu Politológia Texaskej univerzity, s ktorou má naša univerzita dohodu o spolupráci. Katedra je spoluriešiteľom štátneho plánu vedy a výskumu – „Ideové línie a zdroje slovenskej politiky“ ktorého hlavným riešiteľom je Ústav politických vied SAV v Bratislave.

### **3. 2.6 Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva**

Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva vznikol rozhodnutím rektora TnUAD ku dňu 1. 8. 2004.

Dňa 5. septembra 2004 sa začala výučba v bakalárskom študijnom programe Ošetrovateľstvo (OSE). Výučba sa od začiatku uskutočňuje v budove ZŠ na Novomeského ul., ktorú má TnUAD vo výpožičke od mesta Trenčín. Od akademického roku 2004/2005 vykonáva ústav aj vzdelávanie v študijnom programe Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve (LVMZ).

ÚZO TnUAD na základe akreditácie uskutočňuje bakalárske študijné programy v dennej aj v externej forme štúdia a to:

#### **1. študijný program (bez obmedzenia)**

7.4.1 Nelekárske zdravotnícke vedy

#### **2. študijný program (s obmedzením na 3 roky – august 2008)**

7.4.3 Nelekárske zdravotnícke vedy

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.

## • Študijný odbor Ošetrovatel'stvo

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.

## • Študijný odbor 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 ÚZO je:

- zriadenie Fakulty zdravotníctva a ošetrovatel'stva (2007);
- získanie akreditácie na vykonávanie študijného programu druhého stupňa (Mgr.) v študijnom odbore Ošetrovatel'stvo (2007);
- podať žiadosť o akreditáciu na bakalárske študijné programy fyzioterapia (2007);
- 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;
- spoluúčasť na riešení projektov VEGA, KEGA;
- vyvinúť maximálne úsilie na získavanie mimorozpočtových zdrojov, ktoré by slúžili na dynamický rozvoj ústavu.

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

ÚZO má štyri katedry a to:

- Katedra všeobecného ošetrovatel'stva;
- Katedra klinických predmetov;
- Katedra špeciálnych disciplín;
- Katedra laboratórných vyšetrovacích metód.

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

Pedagogický proces zabezpečuje: 14 vedecko – pedagogických zamestnancov, z ktorých je jeden profesor, traja docenti (z nich jeden je v inauguračnom konaní a jeden je hosťujúci profesor) a sedem odborných asistentov.

Výučbu zabezpečuje potrebný počet externých spolupracovníkov a vyučujúci z iných fakúlt a ÚPHV TnUAD.

## **4 ORGANIZAČNÉ SCHÉMY A VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O FAKULTÁCH A ÚSTAVOCH**

### **4.1 Fakulta špeciálnej techniky**

Všeobecné informácie

#### **Akademickí funkcionári fakulty**

- **dekan**  
**prof. Ing. Bohumil Bátora, CSc.**  
tel.: 032/ 7400 200  
fax: 032/ 7400 681  
e-mail: [batora@tnuni.sk](mailto:batora@tnuni.sk)
- **prodekan pre pedagogickú činnosť**  
**Ing. Jozef Eliáš**  
tel.: 032/ 7400 303  
fax: 032/ 7400 681  
e-mail: [elias@tnuni.sk](mailto:elias@tnuni.sk)
- **prodekan pre vedu, výskum a zahraničné styky**  
**prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc. (do 20.1.2006)**  
tel.: 032/ 7400 221  
fax: 032/ 7400 681  
e-mail: [dubovská@tnuni.sk](mailto:dubovská@tnuni.sk)
- **prodekan pre vedu, výskum a zahraničné styky**  
**prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc. (od 21.1.2006)**  
tel.: 032/ 7400 253  
fax: 032/ 7400 681  
e-mail: [obmascik@tnuni.sk](mailto:obmascik@tnuni.sk)
- **prodekan pre rozvoj a spoluprácu s praxou**  
**doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.**  
tel.: 032/7400 211  
fax: 032/7400 681  
e-mail: [hires@tnuni.sk](mailto:hires@tnuni.sk)



- **vedúci Katedry strojárskych technológií a materiálov**  
**doc. Ing. Harold Mäsiar, CSc.**  
tel.: 032/ 7400 694  
fax: 032/ 7400 681  
e-mail: [masiar@tnuni.sk](mailto:masiar@tnuni.sk)
- **vedúci Katedry technickej mechaniky a častí strojov**  
**doc. Ing. Jozef Turza, CSc., mim. prof.**  
tel.: 032/ 7400 235  
fax: 032/ 7400 681  
e-mail: [turza@tnuni.sk](mailto:turza@tnuni.sk)
- **vedúci Katedry špeciálnej, výrobnjej a mobilnej techniky**  
**doc. Ing. Oto Barborák, PhD., mim. prof.**  
tel.: 032/ 7400 209  
fax: 032/ 7400 681  
e-mail: [barborak@tnuni.sk](mailto:barborak@tnuni.sk)

#### **Vedecká rada fakulty**

- **predseda**  
**prof. Ing. Bohumil Bátora, CSc.**
- **podpredseda**  
**prof. Ing. Rozmarína Dubovská, DrSc. (do 20.1.2006)**  
**prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc. (od 21.1.2006)**
- **tajomník**  
**doc. Ing. Oto Barborák, CSc., mim. prof.**
- **interní členovia**  
prof. Ing. Michal Obmaščík, CSc.  
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.  
doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.  
doc. Ing. Anton Duhár, CSc.  
doc. Ing. Antonín Galeta, CSc.  
doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.  
doc. Ing. Alexej Chovanec, PhD., mim. prof.  
doc. Ing. Jozef Turza, CSc., mim. prof.  
doc. Ing. Harold Mäsiar, CSc.  
doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.  
doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.  
doc. Ing. Alojz Žiačik, CSc.  
doc. Ing. Peter Lipták, CSc.

doc. Ing. Milan Jozefek, CSc.

doc. Ing. Miloslav Filo, CSc.

doc. Ing. Ivan Jurčo, CSc.

doc. Ing. Jozef Poláček

Ing. Jozef Eliáš

- **externí členovia**

doc. Ing. Jiří Balla, CSc. - Fakulta vojenských technológií, Univerzita obrany v Brne

doc. Ing. Viktor Ferencey, CSc. -vedúci katedry KALSM, Strojnícka fakulta STU Bratislava

doc. Ing. Miroslav Maňas, CSc. -prodekan Fakulty technologickej, riaditeľ Ústavu výrobného inžénýrství Univerzity T. Baťu v Zlíne

Ing. Miroslav Majerník - generálny riaditeľ Merina, a.s. Trenčín

Ing. Ľubomír Plško - generálny riaditeľ Konštrukta – Industry, a. s., Trenčín

Ing. Miroslav Solava - predseda predstavenstva a generálny riaditeľ, ZVS Holding, a.s. Dubnica nad Váhom

doc. Dr. Gustáv Ušiak, CSc. -riaditeľ odboru vojenského vzdelávania a koordinácie programových prvkov, MO SR

## **Akademický senát FŠT**

- **predseda:**

**doc. Ing. Oto Barborák, CSc.**

- **podpredseda:**

**Ing. Dušan Lahučský, CSc.**

- **tajomník:**

Ing. Milan Vanc

- **členovia:**

**komora zamestnancov :**

Ing. Jozef Kasala

Ing. Peter Kacko

Ing. Mária Martišková

Ing. Daniela Antalová

Ing. Monika Pilková

**komora študentov :**

Ing. Jozef Bucha

Jaroslav Beznák

Jozef Jambor

Viera Burkovcová

## 4. 2 Fakulta mechatroniky

Všeobecné informácie

### Akademickí funkcionári fakulty

- **dekan**  
**doc. Ing. Dušan Maga, PhD.**  
tel: 032/7417 501  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [maga@yhman.tnuni.sk](mailto:maga@yhman.tnuni.sk)
- **predseda AS**  
**Ing. René Hart'anský, PhD.**  
tel: 032/7417 511  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [rene@yhman.tnuni.sk](mailto:rene@yhman.tnuni.sk)
- **prodekan pre vedu a výskum, zahraničné styky a spoluprácu s praxou:**  
**prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.**  
tel: 032/7417 561  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [kneppo@tnuni.sk](mailto:kneppo@tnuni.sk)
- **prodekan pre bakalárske štúdium**  
**Ing. Andrea Julény**  
tel.: 032/7417 565  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [juleny@tnuni.sk](mailto:juleny@tnuni.sk)
- **prodekan pre inžinierske štúdium**  
**doc. Ing. Jaroslav Binka, CSc.**  
tel.: 032/7417 539  
fax: 032/7400 681  
e – mail: [binka@tnuni.sk](mailto:binka@tnuni.sk)
- **tajomník**  
Ing. Pavol Pitoňák  
tel.: 032/7417 502  
fax: 032/7400 681  
e – mail: [pitonak@tnuni.sk](mailto:pitonak@tnuni.sk)
- **Katedra mechatronických systémov**  
vedúci katedry: Ing. René Hart'anský, PhD.  
tel: 032/7417 511  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [rene@yhman.tnuni.sk](mailto:rene@yhman.tnuni.sk)

- **Katedra kybernetiky**  
vedúci katedry: prof. Ing. Michal Borčš, CSc.  
tel.: 032/7417 544  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [borsc@tnuni.sk](mailto:borsc@tnuni.sk)
- **Katedra metrológie a kvality**  
vedúci katedry: prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.  
tel.: 032/7417 542  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [pkneppo@tnuni.sk](mailto:pkneppo@tnuni.sk)
- **Katedra elektrotechniky**  
vedúci katedry: prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.  
tel.: 032/7417 561  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [kneppo@tnuni.sk](mailto:kneppo@tnuni.sk)
- **Katedra informatiky**  
vedúci katedry: Ing. Ján Žabka, PhD.  
tel.: 032/7417 559  
fax: 032/7400 681  
e - mail: [zabka@tnuni.sk](mailto:zabka@tnuni.sk)

#### **Vedecká rada fakulty**

- **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 Borčš, CSc.  
prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.  
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. Peter Kneppo, DrSc.  
prof. Ing. Bohumil Bátora, CSc.  
doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.  
doc. Ing. Ondrej Nemčok, CSc.  
doc. Ing. Ján Kútik, CSc.  
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.  
Ing. Emil Golian

doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.  
prof. Ing. Vladimír Řeřucha, CSc.  
doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.  
prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.

- **externí členovia**

prof. Ing. Matej Bílý, DrSc.  
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. RNDr. Michal Tkáč, CSc.  
Ing. František Volek  
prof. Ing. Zdeněk Vintr, CSc.

- **čestní členovia**

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

### **Akademický senát**

- **predsedníctvo**

**Ing. René Hart'anský, PhD., MIEEE – predseda AS**  
**Ing. Ján Žabka, CSc. – podpredseda AS**  
Ing. Viliam Štanc, CSc. – tajomník AS

- **členovia za zamestnaneckú časť AO**

doc. Ing. Ján Petrilák, CSc.  
Ing. Jaroslav Jambor  
Ing. Marian Šupák  
Ing. Vladimír Ješko  
Ing. Tomáš Páleník

- **členovia za študentskú časť AO**

Alžbeta Bzdúšková  
Jakub Lupták  
Jozef Rožník  
Marián Kikta

## 4. 3 Fakulta priemyselných technológií

Všeobecné informácie

### Akademickí funkcionári fakulty

- **dekan fakulty**  
**doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD.**  
tel.: 042/4 613812  
fax: 042/4 613824  
e-mail : [nemcok@fpt.tnuni.sk](mailto:nemcok@fpt.tnuni.sk)
- **prodekan pre pedagogickú činnosť + štatutárny zástupca**  
**doc. Ing. Ján Vavro, PhD.**  
tel.: 042/4 613819  
fax: 042/4 613824  
e-mail : [vavro@fpt.tnuni.sk](mailto:vavro@fpt.tnuni.sk)
- **prodekan pre vedeckú činnosť, výskum a zahraničné vzťahy**  
**doc. Ing. Dušan Turan, PhD.**  
tel.: 042/4 6138881  
fax: 042/4 613824  
e-mail : [turan@fpt.tnuni.sk](mailto:turan@fpt.tnuni.sk)
- **prodekan pre rozvoj a sociálnu starostlivosť**  
**Ing. Alfonz Plško, CSc.**  
tel.: 042/4 613817  
fax: 042/4 613824  
e-mail : [plsko@fpt.tnuni.sk](mailto:plsko@fpt.tnuni.sk)

### Vedecká rada

- **predseda**  
**doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD.**
- **podpredseda**  
**doc. Ing. Dušan Turan, PhD.**
- **interní členovia**  
prof. RNDr. Pavel Košťal, PhD.  
prof. Ing. Vendelín Macho, DrSc.  
prof. Ing. Eugen Jóna, DrSc.  
prof. Ing. Miroslav Kopecký, PhD.  
prof. Ing. Martin Jambrich, DrSc.  
prof. Ing. Ján Štefánik, PhD.  
prof. Ing. Marek Liška, DrSc.  
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, PhD.  
prof. Ing. Ivan Letko, PhD.  
doc. Ing. Iva Sroková, CSc.  
doc. Ing. Ján Vavro, PhD.

doc. Ing. Vladimír Cúth, PhD.  
doc. Ing. Ondrej Nemčok, PhD.  
doc. Ing. Dušan Turan, PhD.  
doc. akad. sochár Alexander Vika  
doc. Ing. Alfonz Plško, CSc.  
doc. Ing. Eugen Špírk, CSc.  
prof. RNDr. Ignác Capek, CSc.  
doc. Ing. Darina Ondrušová, PhD.  
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.  
doc. Ing. Pavol Lizák, PhD.  
doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.  
doc. Ing. Dušan Maga, CSc.  
doc. Ing. Mariana Pajtášová, PhD.  
doc. Ing. Oldřich Šuba, CSc.

- **externí členovia**

prof. Ing. Františka Pešlová, PhD. – TU Pardubice  
Ing. Miroslav Klabník – VÚG Matador, a.s. Púchov  
prof. Ing. Peter Palček, CSc. - ŽU SjF Žilina  
prof. Ing. Dušan Bakoš, DrSc. – dekan FCHPT STU Bratislava  
prof. Ing. Zdeněk Jonšta, CSc. – dekan FMMI VŠB TU Ostrava  
prof. Ing. Ignác Hoza, CSc. – dekan FT UTB Zlín  
prof. Ing. Ivan Hrivňák, DrSc. – MTF Tmava  
RNDr. Dušan Budzák – VÚCHV Svit  
prof. Ing. Marián Koman, DrSc. – FCHPT STU Bratislava  
prof. Ing. Ľudovít Dobrovský, CSc.

- **čestní členovia VR**

doc. Ing. Štefan Rosina, PhD. – Matador, a.s. Púchov  
Ing. Peter Vačko – RONA, a.s. Lednické Rovne  
Ing. Milan Naňák – Matador a.s. Púchov  
Dipl. Ing. Miroslav Chromek – Matador, a. s. Púchov  
Dipl. Ing. Peter Novosad – Matador a.s. Púchov  
prof. Ing. Jiří Militký, CSc. – TU Liberec  
Mgr. Miroslav Sojčák – Matador a.s. Púchov  
prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc. – ÚACH AV ČR Praha  
prof. Jerzy Wróbel – TU Varšava  
Ing. Leopold Duchovič, CSc. - VIPO Partizánske  
Ing. Anton Rokaši – Merina, a.s. Trenčín, prezident Asociácie textilného priemyslu  
prof. Ing. Pavel Fellner, DrSc. – FCHPT STU Bratislava  
doc. Ing. Jiří Dostál, CSc. – UTB Zlín, Fakulta technológií  
doc. Ing. Lubomír Jahnátek, CSc. – minister hospodárstva  
Dr. Luboš Beňo – Novácke chemické závody, Nováky

## **Akademický senát**

- **predseda**

**doc. RNDr. Mariana Pajtášová, PhD..**

- **členovia**  
**komora zamestnancov**

prof. Ing. Ivan Letko, PhD.  
prof. Ing. Martin Jambrich, DrSc.  
prof. Ing. Ján Štefánik, CSc.  
doc. Ing. Eugen Špirk, PhD.  
Ing. Soňa Rusnáková, PhD.  
Ing. Martina Mokryšová, PhD.  
Ing. Jana Šulcová, PhD.

**komora študentov**

Michal Kováčik  
Petra Lipová  
Ing. Norbert Krečmer

#### ***4. 4 Fakulta sociálno – ekonomických vzťahov***

Všeobecné informácie

**Akademickí funkcionári fakulty**

- **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](mailto:mecar@tnuni.sk)
- **prodekan pre vedu a zahraničné vzťahy**
- **prodekan pre rozvoj (od 5.9.2006)**  
**Ing. Daniel Bánoci, CSc.**  
tel.: 032/ 7 400 302  
fax: 032/ 7 400 403  
e-mail: [banoci@tnuni.sk](mailto:banoci@tnuni.sk)
- **prodekan pre rozvoj**  
**Ing. Peter Sika, PhD. (do 17.7.2006)**  
tel.: 032/ 7 400 305  
fax: 032/ 7 400 403  
e-mail: [sika@tnuni.sk](mailto:sika@tnuni.sk)
- **prodekan pre pedagogickú činnosť – interné formy štúdia**  
**Ing. Jozef Habánik, PhD. (do 17.7.2006)**  
tel.: 032/ 7 400 300  
fax: 032/ 7 400 403  
e-mail: [habanik@tnuni.sk](mailto:habanik@tnuni.sk)



- **prodekanka pre externé štúdium – interné formy štúdia**

**JUDr. Mária Gogová, CSc. (od 5.9.2006)**

tel.: 032/ 7 400 304

fax: 032/ 7 400 403

e-mail: [gogova@tuni.sk](mailto:gogova@tuni.sk)

- **tajomník**

Ing. Lubica Harakaľová

Ing. Beáta Adamkovičová	poverená vedením Katedry verejnej správy FSEV
Ing. Peter Sika, PhD.	poverený vedením Katedry rozvoja ľudských zdrojov a personálneho manažmentu (do 17.7. 2006)
PhDr. Eva Živčicová	poverená vedením Katedry rozvoja ľudských zdrojov a personálneho manažmentu (od 15.09.2006)
Ing. Daniel Bánoci, CSc.	poverený vedením Katedry mikro a makroekonómie (do 31.10. 2006)
Ing. RNDr. Dagmar Petrušová	poverená vedením Katedry mikro a makroekonómie (od 1. 11. 2006)
prof. Ing. Július Alexy, CSc.	vedúci Katedry manažmentu
Ing. Nina Baculíková, PhD.	zástupkyňa vedúceho Katedry manažmentu
Ing. Kvetoslava Kováčová	predsedníčka Akademického senátu FSEV
Ing. Lubica Harakaľová	tajomníčka FSEV
doc. Ing. Ignác Prno, CSc.	prorektor TnU AD

### **Vedecká rada fakulty**

- **predseda**

**doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.**

- **podpredseda**

**prof. Ing. Július Alexy, CSc.**

- **tajomník**

Ing. Lubica Harakaľová

- **interní členovia**

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 Bošjak, CSc.  
PaedDr. Ernest Broska, PhD.  
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**

prof. Ing. Jozef Benčo, PhD. – UMB Banská Bystrica  
prof. Ing. Jozef Kralovenský, CSc. – ŽU Žilina  
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

### **Akademický senát fakulty do 2.10.2006**

- **predsedníčka AS**

**Ing. Kvetoslava Kováčová**

- **členovia**

**komora zamestnancov**

Ing. Ján Michalko, CSc.  
Ing. Adriana Grenčíková, PhD.  
Ing. Mária Hajšová, PhD.  
Ing. Eva Koišová  
Ing. Klaudia Rohlová  
Mgr. Peter Otrubčák  
RNDr. Eva Grmanová, PhD.

**komora študentov**

Alena Staňová  
Miroslava Laurincová  
Hana Skovajsová  
Bulková Jana

## Akademický senát od 2.10.2006

- **predsedníčka AS FSEV**  
**Ing. Kvetoslava Kováčová**

- **členovia**

### **komora zamestnancov**

Ing. Mária Hajšová, PhD. - podpredsedníčka AS

Mgr. Drahomíra Janíková

PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD.

doc. Ing. Štefan Bošjak, CSc.

Ing. Nina Baculíková, PhD.

Ing. Jana Masárová

Ing. Katarína Macúchová - Gabrišová

### **komora študentov**

Alena Staňová

Róbert Orság

Hana Skovajsová

Jana Deáková

## ***4. 5 Ústav prírodných a humanitných vied***

Všeobecné informácie

### **Akademickí funkcionári fakulty**

- **riaditeľ**  
**prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.**  
tel.: 032/7 400 105  
e – mail: [garaj@tnuni.sk](mailto:garaj@tnuni.sk)
- **zástupca riaditeľa pre vedu a výskum**  
**doc. Ing. Dušan Galusek, PhD.**  
tel.: 032/7 400 262  
e – mail: [galusek@tnuni.sk](mailto:galusek@tnuni.sk)
- **zástupca riaditeľa pre pedagogiku**  
**doc. PaedDr. Ľudmila Pavlíková, CSc.**  
tel.: 032/7 400 239  
e – mail: [politologia@tnuni.sk](mailto:politologia@tnuni.sk)
- **zástupca riaditeľa pre rozvoj**  
**PhDr. Elena Delgadová**  
tel.: 032/7 400 630  
e – mail: [delgadova@tnuni.sk](mailto:delgadova@tnuni.sk)

- **tajomník**  
Mgr. Ľubomír Hromádka  
tel.: 032/7 400 276  
e – mail: [hromadka@tnuni.sk](mailto:hromadka@tnuni.sk)
- **Katedra politológie a sociológie**  
vedúci katedry: prof. PhDr. Rastislav Tóth, CSc.  
tel.: 032/ 7400 246  
e - mail: [toth@tnuni.sk](mailto:toth@tnuni.sk)
- **Katedra matematiky**  
vedúca katedry: doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.  
tel.: 032/ 7400 611  
e - mail: [hricisakova@tnuni.sk](mailto:hricisakova@tnuni.sk)
- **Katedra fyziky**  
vedúci katedry: doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.  
tel.: 032/7 400 620  
e - mail: [kosina@tnuni.sk](mailto:kosina@tnuni.sk)
- **Katedra jazykov**  
vedúca katedry: PhDr. Elena Delgadová  
tel.: 032/7 400 630  
e - mail: [delgadova@tnuni.sk](mailto: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](mailto:garaj@tnuni.sk)
- **Katedra telesnej výchovy a športu**  
host. doc. PaedDr. Ernest Broska, PhD. (†17.9.2006)  
poverený zastupovaním katedry: PaedDr. Rudolf Vilček (od 18.9.2006)  
tel.: 032/7 400 640
- **Centrum kompetencie skla Vitrum LAugaricio - VILA**  
vedúci pracoviska: prof. Ing. Marek Liška, DrSc.  
tel.: 032/7 400 299  
e - mail: [liska@tnuni.sk](mailto:liska@tnuni.sk)

#### **Vedecká rada ÚPHV**

- **predseda**  
**prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.**
- **interní členovia**  
doc. Ing. Vladimír Áč, CSc.  
doc. MUDr. Ján Bielik, CSc. (od 19.10.2006)  
PhDr. Elena Delgadová  
doc. Ing. Dušan Galusek, PhD. (od 19.10.2006)

Ing. Jozef Habánik, PhD.  
doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.  
doc. Ing. Zuzana Jamrichová, PhD.  
prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc.  
doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.  
prof. Ing. Marek Liška, DrSc.  
prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.  
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, CSc.  
prof. PhDr. Rastislav Tóth, CSc.  
doc. PhDr. Vojtech Wagner, CSc.

- **externí členovia**

prof. RNDr. Jozef Fulier, CSc. (od 19.10.2006)  
prof. PhDr. Pavol Glesk, PhD.  
doc. PhDr. Ľudmila Jančovičová, PhD.  
prof. PhDr. Július Kasa, CSc.  
PhDr. Miroslav Pekník, CSc. (od 19.10.2006)  
prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc. (od 19.10.2006)  
Ing. Peter Vačko (od 19.10.2006)

- **tajomník**

Mgr. Ľubomír Hromádka

#### **Akademický senát**

- **predseda**

**prof. RNDr. Milan Melník, DrSc.**

- **tajomníčka**

PaedDr. Bianka Rolníková

- **Členovia**

##### **komora zamestnancov**

doc. RNDr. Daniela Hricišáková, CSc.  
PaedDr. Dana Riečická  
Ing. Róbert Klement, PhD.  
doc. Ing. Stanislav Košina, CSc.  
doc. PhDr. Vojtech Wagner, CSc.

##### **komora študentov**

Anna Tfirstová  
Natália Špalková  
Pavol Juhás

## 4. 6 Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva

Všeobecné informácie

### Akademickí funkcionári fakulty

- **riaditeľ ÚZO**  
**doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.**  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [bielik@tnuni.sk](mailto:bielik@tnuni.sk)
- **štatutárny zástupca ÚZO**  
**MUDr. Marián Kaščák**  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [kascak@tnuni.sk](mailto:kascak@tnuni.sk)
- **zástupca riaditeľa ÚZO pre výchovno-vzdelávací proces**  
**prof. MUDr. Oto Masár, CSc.**  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [masar@tnuni.sk](mailto:masar@tnuni.sk)
- **zástupca riaditeľa ÚZO pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy**  
**doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.**  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [slobodnikova@tnuni.sk](mailto:slobodnikova@tnuni.sk)
- **zástupca riaditeľa ÚZO pre klinickú prax**  
**PhDr. Eva Červeňanová**  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [cervenanova@tnuni.sk](mailto:cervenanova@tnuni.sk)
- **tajomníčka ÚZO**  
Ing. Terézia Čögleyová  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [cogleyova@tnuni.sk](mailto:cogleyova@tnuni.sk)

### Akademický senát

- **predseda:**  
**doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.**  
zástupca riaditeľa pre vedu, výskum a medzinárodné vzťahy ÚZO  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [slobodnikova@tnuni.sk](mailto:slobodnikova@tnuni.sk)

- **podpredseda:**  
**MUDr. Marián Kaščák**  
štatutárny zástupca riaditeľa ÚZO  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [kascak@tnuni.sk](mailto:kascak@tnuni.sk)

- **tajomníčka:**  
Ing. Terézia Čöglyová  
tajomníčka ÚZO  
tel.: 032/6524521  
fax: 032/6522873  
e-mail: [cogleyova@tnuni.sk](mailto:cogleyova@tnuni.sk)

- **členovia:**  
**komora zamestnancov**  
PhDr. Eva Červeňanová  
Mgr. Katarína Gerlichová  
doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.  
PhDr. Iveta Matišáková

**komora študentov**

Lucia Frisová  
Lucia Matúšová  
Tomáš Ragula

**Vedecká rada**

- **predseda:**  
**doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.**  
riaditeľ  
Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva TnUAD  
e-mail: [bielik@tnuni.sk](mailto:bielik@tnuni.sk);

- **tajomníčka:**  
Ing. Terézia Čöglyová  
tajomníčka ÚZO  
e-mail: [cogleyova@tnuni.sk](mailto:cogleyova@tnuni.sk)

- **Interní členovia :**

**PhDr. Oľga Bočáková**  
odborná asistentka ÚZO  
e-mail: [bocakova@tnuni.sk](mailto:bocakova@tnuni.sk)

**PhDr. Eva Červeňanová**  
vedúca katedry ošetrovateľstva  
e-mail: [cervenanova@tnuni.sk](mailto:cervenanova@tnuni.sk)

**prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.**

riaditeľ

Ústav prírodných a humanitných vied TnUAD

911 01 Trenčín

e-mail: [garaj@tnuni.sk](mailto:garaj@tnuni.sk)

**doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.**

Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva

e-mail: [gulasova@tnuni.sk](mailto:gulasova@tnuni.sk)

PhDr. Alžbeta Hanzlíková, PhD.

odborná asistentka ÚZO

**MUDr. Marián Kaščák**

štatutárny zástupca ÚZO

e-mail: [kascak@tnuni.sk](mailto:kascak@tnuni.sk)

**prof. Ing. Oto Masár, CSc.**

zástupca riaditeľa pre výchovno-vzdelávaciu činnosť

e-mail: [masar@tnuni.sk](mailto:masar@tnuni.sk)

**doc. Ing. Miroslav Mečár, CSc.**

dekan

Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD

e-mail: [mecar@tnuni.sk](mailto:mecar@tnuni.sk)

**Mgr. Mariana Mišinová**

odborná asistentka ÚZO

e-mail: [misinova@tnuni.sk](mailto:misinova@tnuni.sk)

**doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc.**

zástupkyňa riaditeľa pre vedu a výskum ÚZO

e-mail: [slobodnikova@tnuni.sk](mailto:slobodnikova@tnuni.sk)

**Mgr. Darina Šimovcová**

odborná asistentka ÚZO

e-mail: [simovcova@tnuni.sk](mailto:simovcova@tnuni.sk)

- **externí členovia:**

**MUDr. Věra Dobiášová, MPH**

vedúca služobného úradu

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Trenčín

**MUDr. Dušan Chlapík, PhD.**

primár chirurgického oddelenia

Fakultná nemocnica

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 Štefiková, MPH**

vedúca odboru zdravotníctva a humánnej farmácie  
Trenčiansky samosprávny kraj  
Trenčín

**doc. PhDr. Vlasta Závodná, PhD.**

Ministerstvo zdravotníctva SR  
Bratislava

## 5 OBLASŤ VZDELÁVANIA

Rok 2006 bol v oblasti výchovno-vzdelávacej činnosti na všetkých súčastiach TnUAD zameraný na získanie akreditácie na študijné programy podľa novozriadenej sústavy študijných odborov.

### 5.1 Akreditované študijné odbory

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

Tabuľka č. 1 Akreditované študijné programy

Študijné a vedné odbory/Študijné programy		Fakulta	Ústav	Stupeň a dĺžka vzdelávania			Forma štúdia
				Bc.	Ing.	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	
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
Inžinierstvo kvality produkcie	ŠO	FM	3 17.6.2002			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
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
Materiálové inžinierstvo, špecializácia Textilná technológia a návrhárstvo	ŠO	FPT	3 17.6.1999			D
Materiálové inžinierstvo	ŠO	FPT		5/6 29.11.1999		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
Verejná správa	ŠO	FSEV	3/3 6.12.2000	2/2 28.3.2002		D/E
Ľudské zdroje a personálny manažment	ŠO	FSEV		5/5 29.10.2001		D/E
Ošetrovateľstvo	ŠP	ÚZO	3/3 6.12.2004			D/E
Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve	ŠP	ÚZO	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

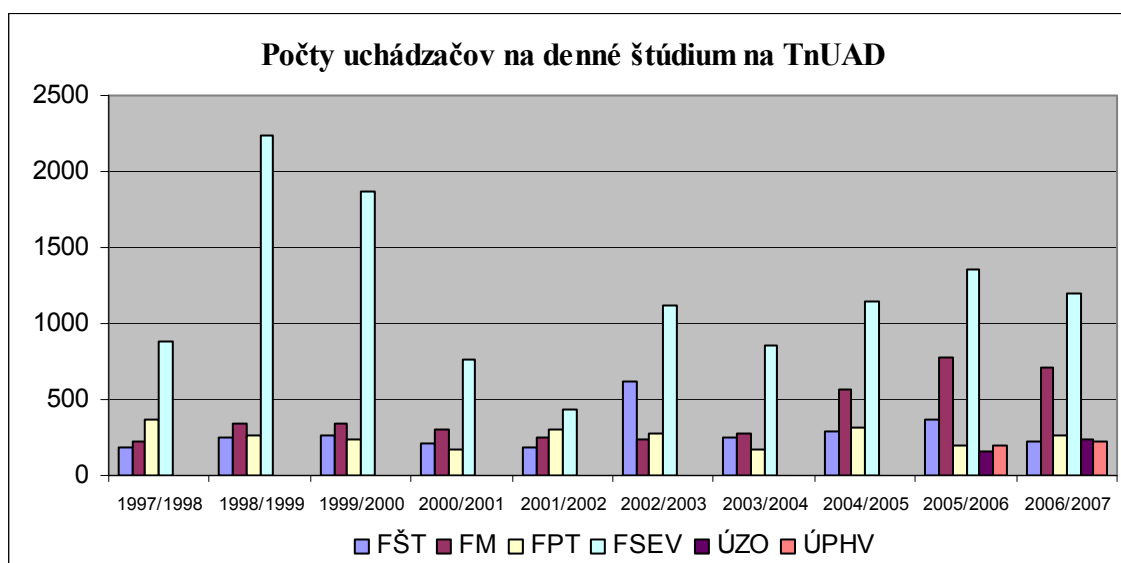
Počty uchádzačov na technických fakultách v jednotlivých akademických rokoch sú pomerne stabilné. O Fakultu sociálno-ekonomických vzťahov bol podstatne vyšší záujem zo strany uchádzačov ako o technické fakulty, ktorý väčšou mierou klesol iba v rokoch, kedy táto fakulta mala problémy s akreditáciou štúdia. 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. 2 a v obrázku 2.1, 2.2, 2.3.

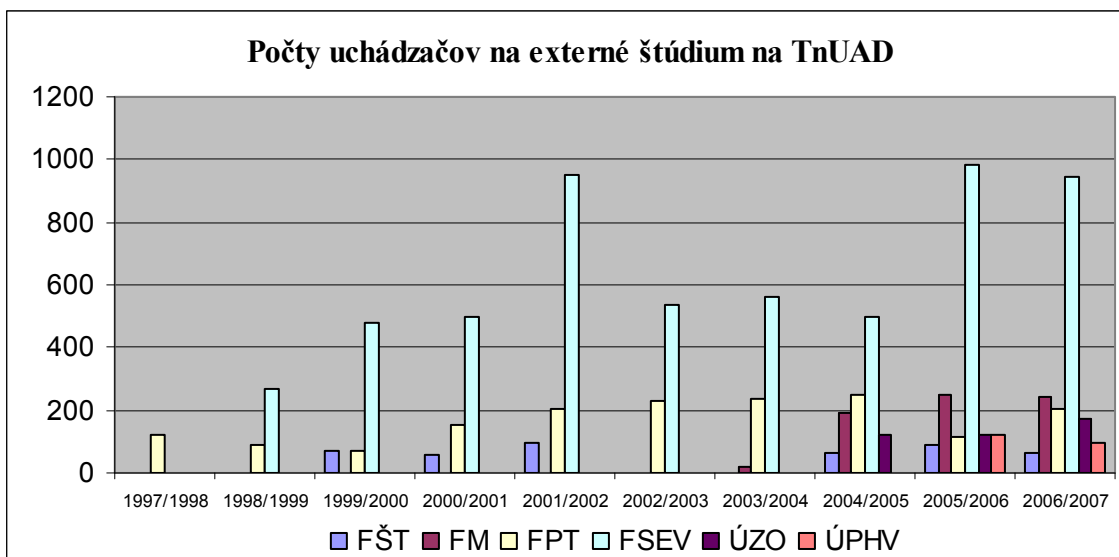
Tabuľka č. 2 Prehľad o počte uchádzačov

	1997/1998			1998/1999			1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003			2003/2004		
	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu
<b>FŠT</b>	183	0	183	250	0	250	264	71	335	213	56	269	190	94	284	618	0	618	246	0	246
<b>FM</b>	224	0	224	346	0	346	340	0	340	304	0	304	246	0	246	233	0	233	277	16	293
<b>FPT</b>	364	123	487	257	92	349	237	69	306	170	152	322	305	204	509	276	228	504	174	234	408
<b>FSEV</b>	878	0	878	2235	268	2503	1870	477	2347	759	500	1259	432	950	1382	1123	537	1660	855	560	1415
<b>ÚZO</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ÚPHV</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Spolu</b>	1649	123	1772	3088	360	3448	2711	617	3328	1446	708	2154	1173	1248	2421	2250	765	3015	1552	810	2362
	2004/2005			2005/2006			2006/2007														
	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu	DŠ	EŠ	Spolu												
<b>FŠT</b>	292	63	355	364	91	455	227	61	288												
<b>FM</b>	572	191	763	780	249	1029	717	245	962												
<b>FPT</b>	319	247	566	196	114	310	263	205	468												
<b>FSEV</b>	1144	495	1639	1360	980	2340	1192	945	2137												
<b>ÚZO</b>	0	122	122	161	120	281	238	170	408												
<b>ÚPHV</b>	0	0	0	194	121	315	218	96	314												
<b>Spolu</b>	2327	1118	3445	3055	1675	4730	2855	1722	4577												

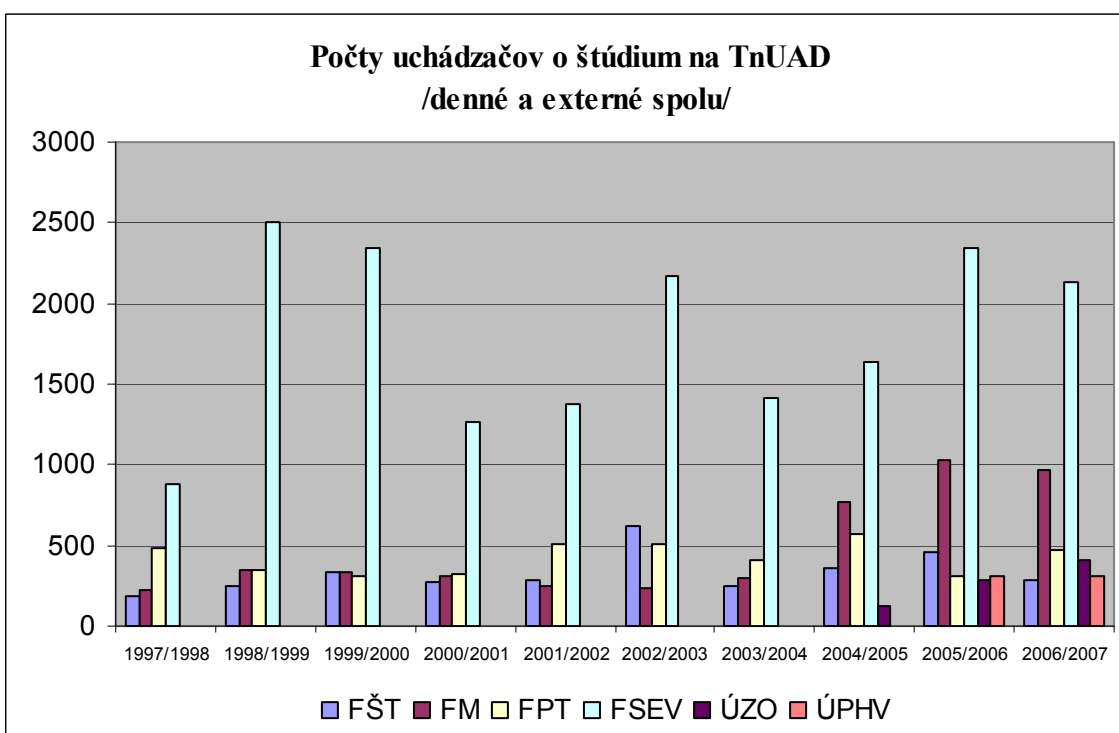
Obrázok 2.1



Obrázok 2.2



Obrázok 2.3

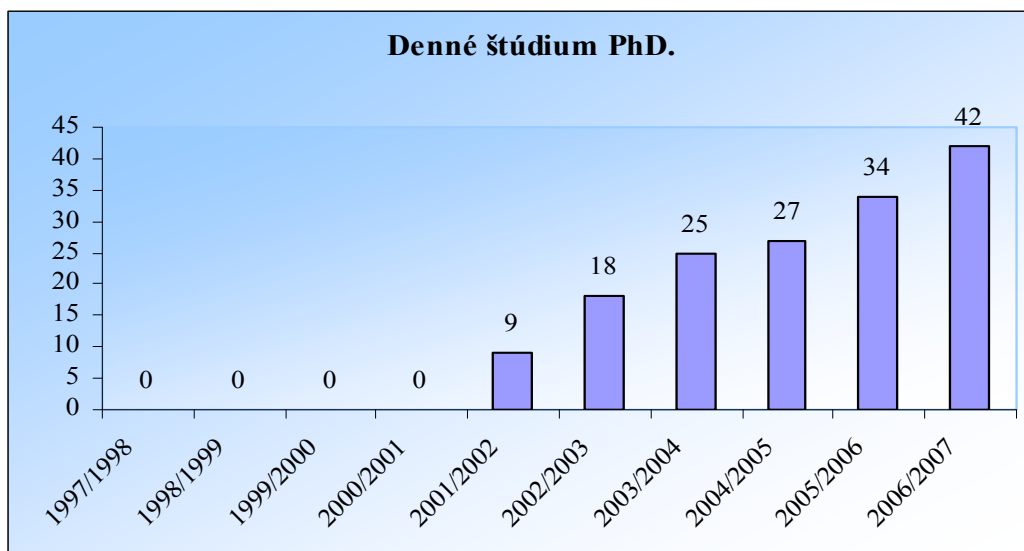


### 5.3 Počty študentov

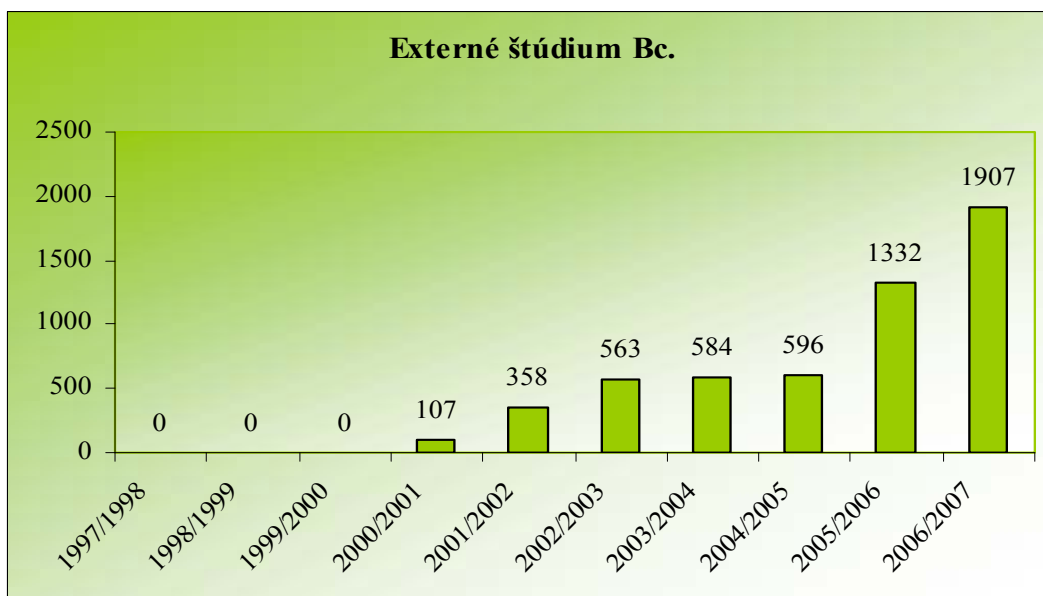
V akademickom roku 2006/2007 študovalo na TnUAD vo všetkých formách a stupňoch štúdia 6260 študentov. Oproti akademickému roku 2005/2006 to predstavuje nárast o 867 študentov. Index rastu bol 1,16. Keď porovnáme akademický rok 1997/1998, kedy fyzický stav študentov bol 723, je nárast študentov v hodnotenom roku cca 8,6 násobne vyšší. Prehľad počtu študentov za jednotlivé akademické roky je uvedený v tabuľke č.3 a graficky znázornený v obrázkoch (obrázky 3.1.-3.9.) 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 3.10 – 3.16. 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.



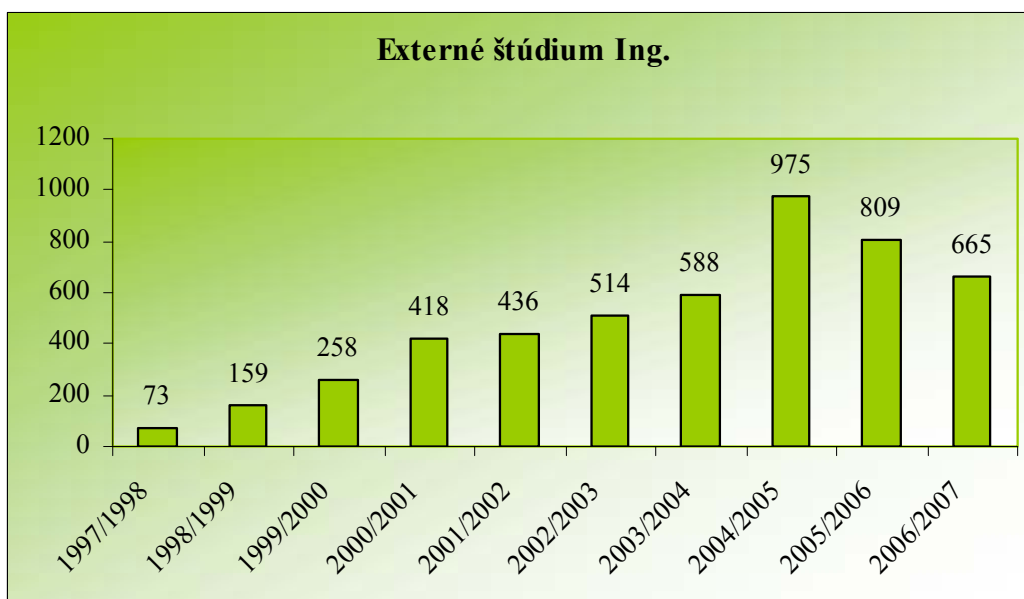
Obrázok 3.3



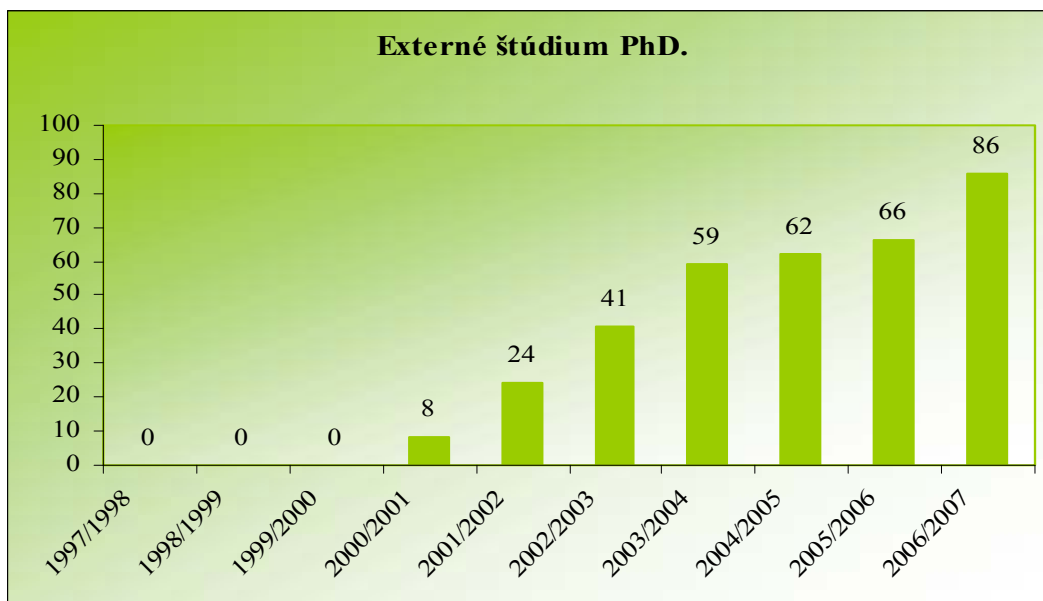
Obrázok 3.4



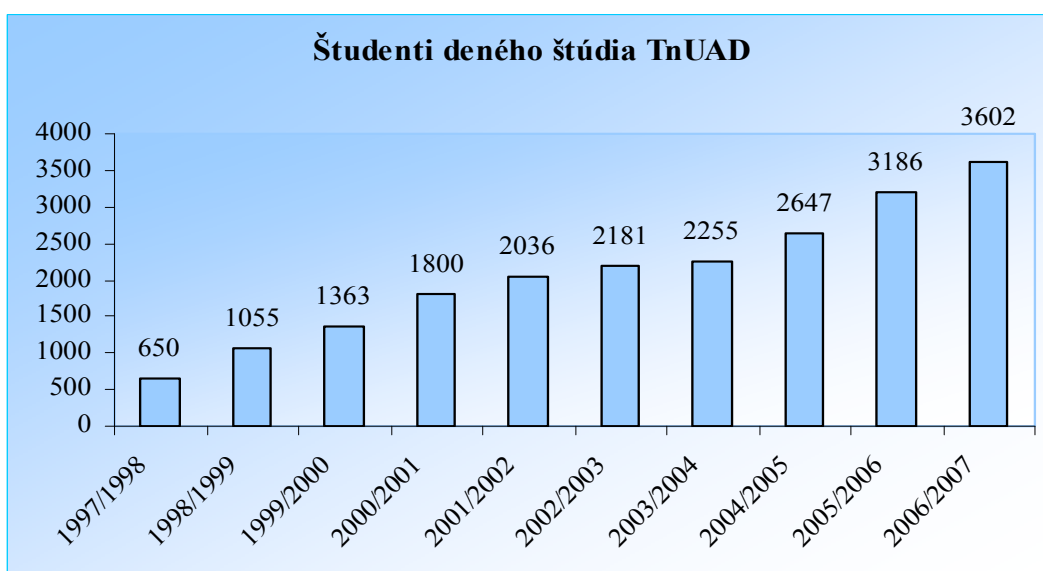
Obrázok 3.5



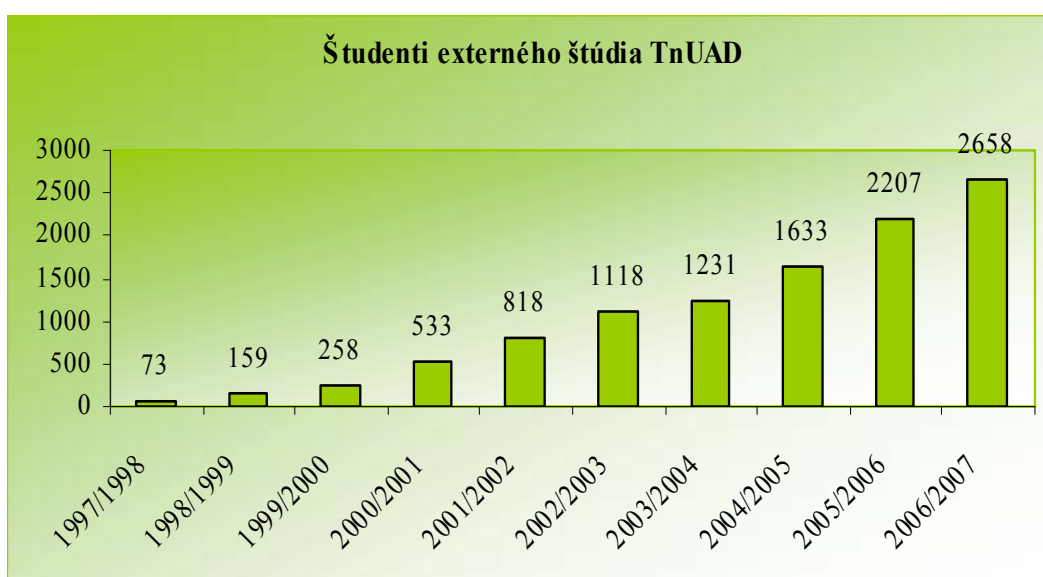
Obrázok 3.6



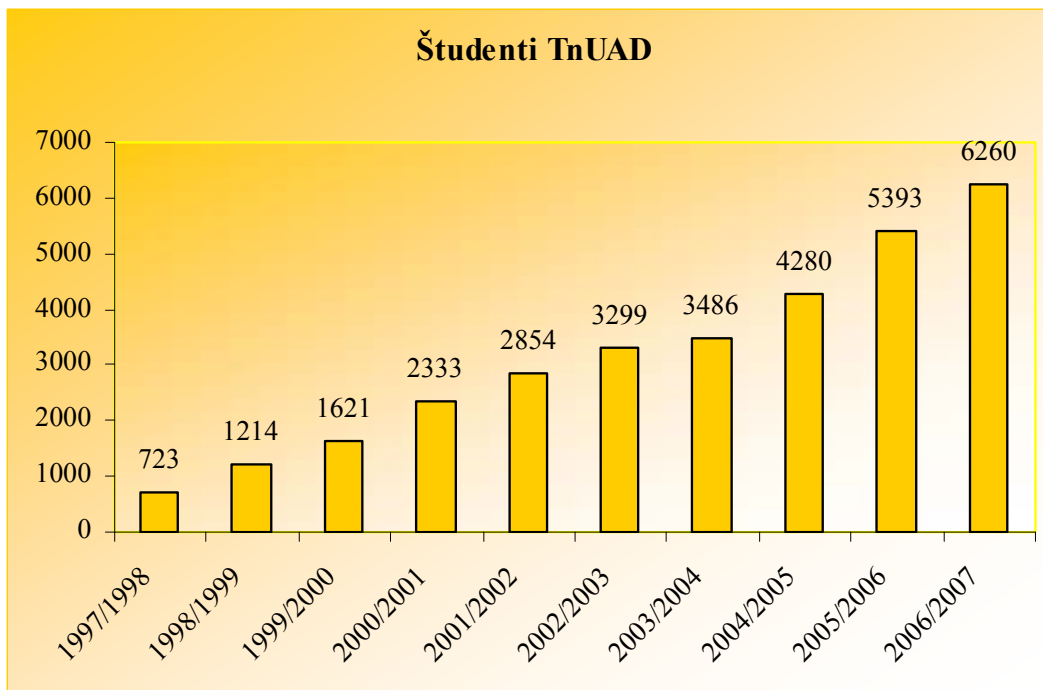
Obrázok 3.7



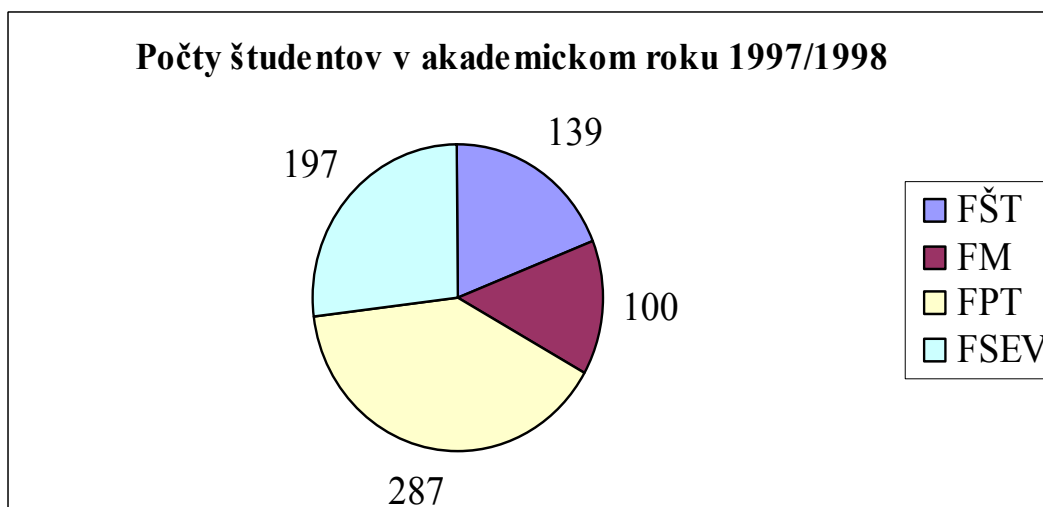
Obrázok 3.8



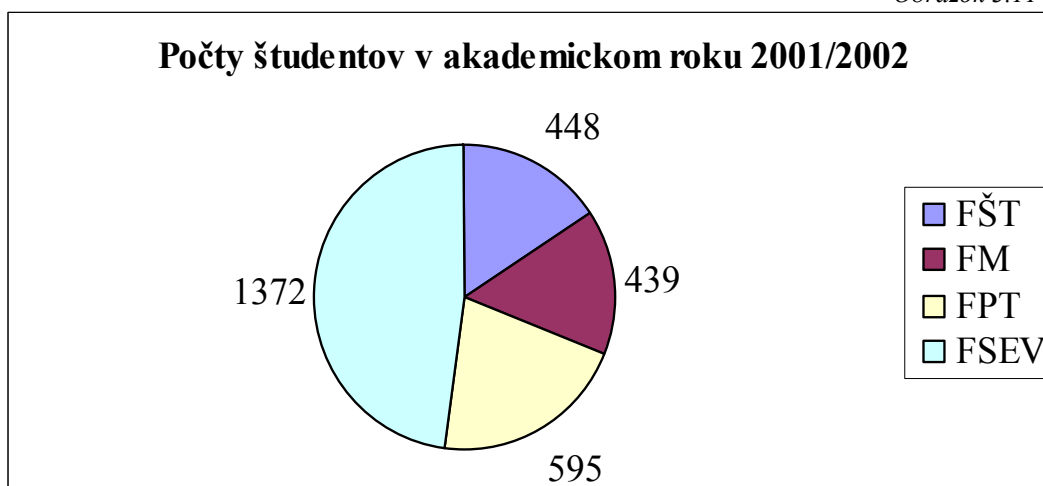
Obrázok 3.9



Obrázok 3.10

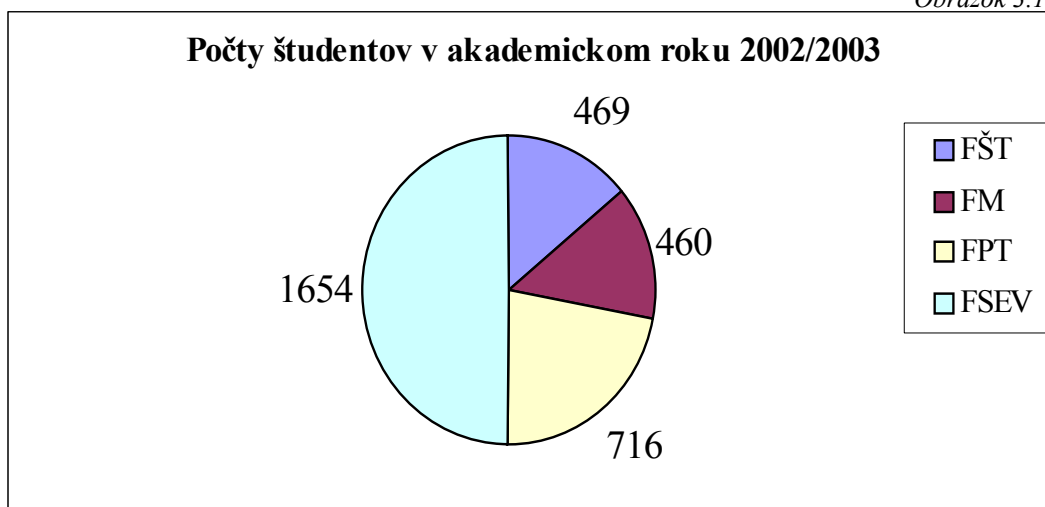


Obrázok 3.11

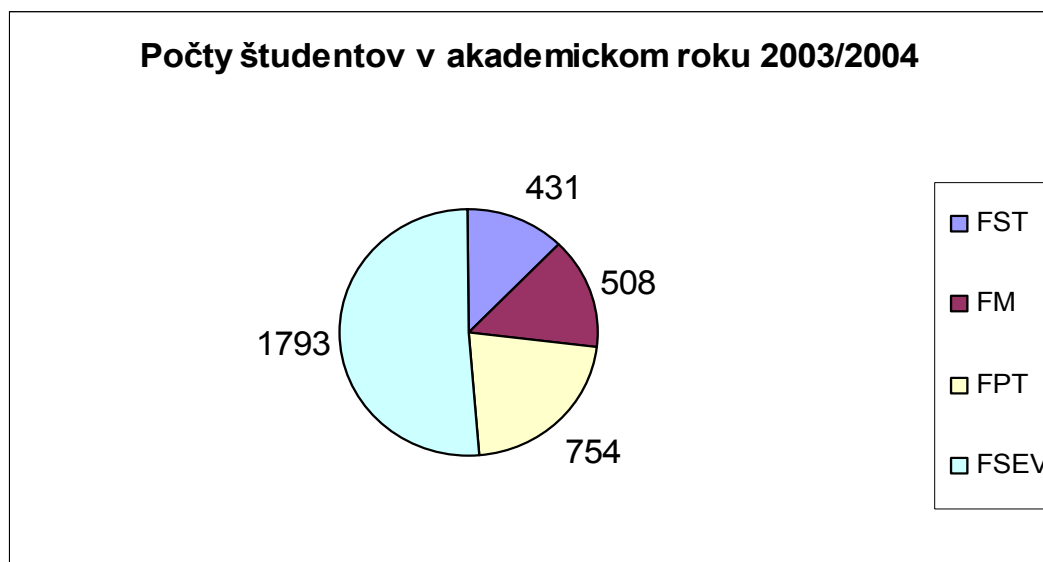




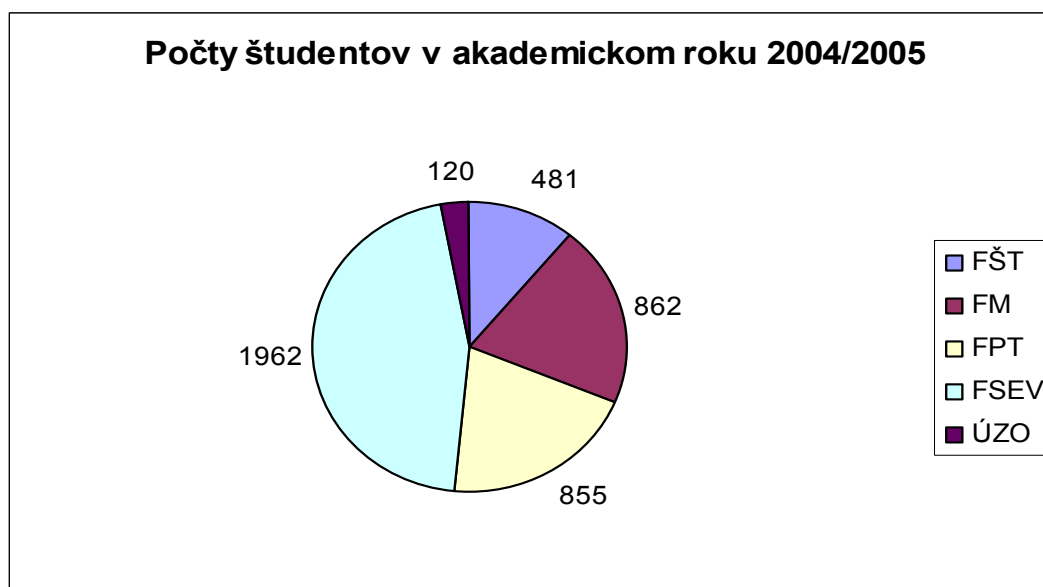
Obrázok 3.12



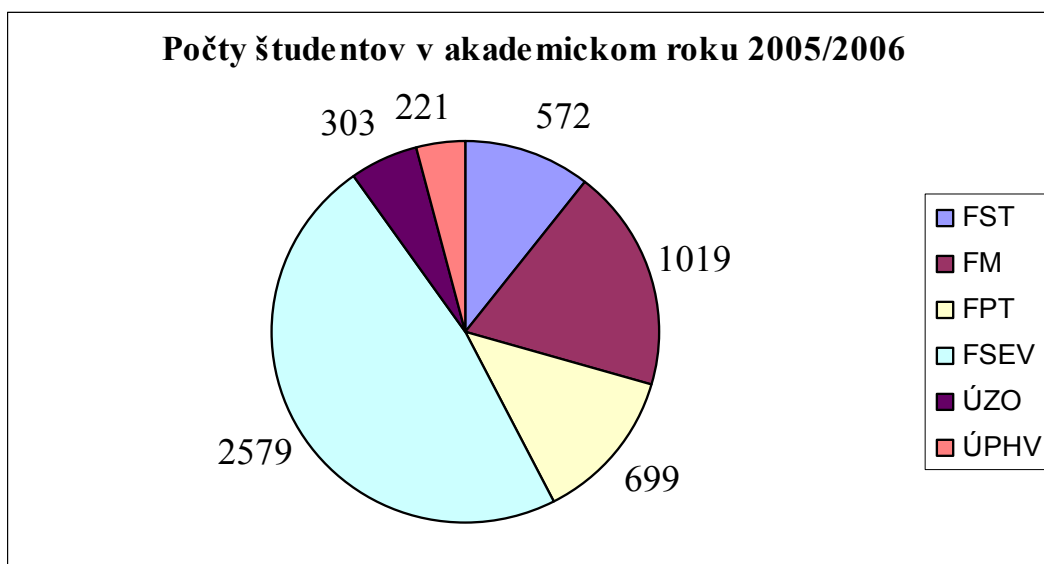
Obrázok 3.13



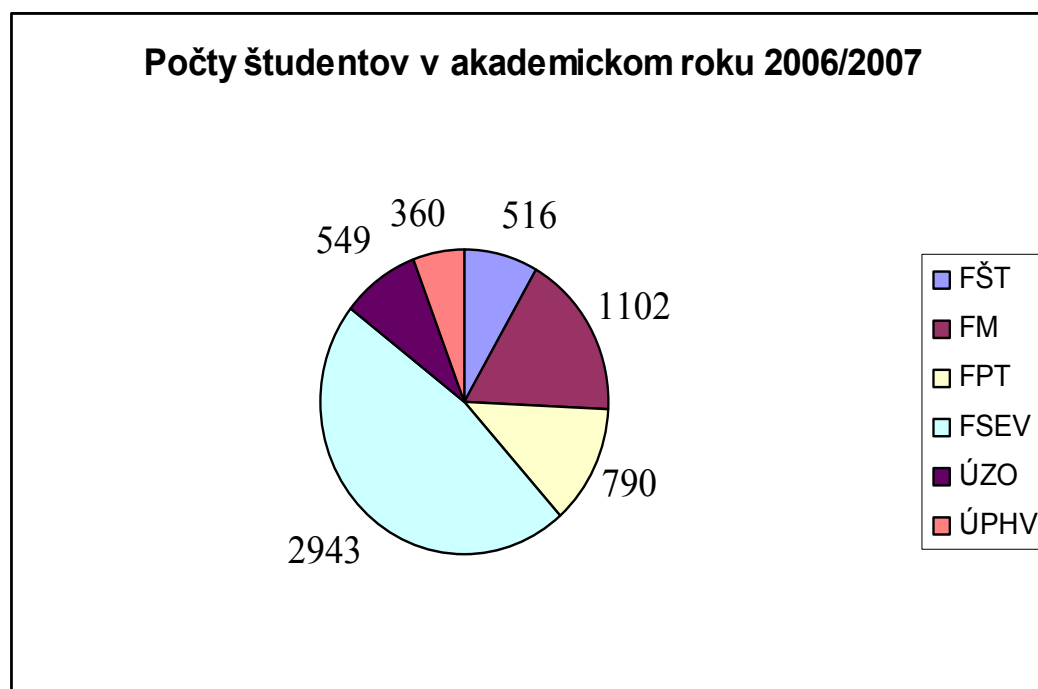
Obrázok 3.14



Obrázok 3.15



Obrázok 3.16



Ďalšia séria tabuliek (Tabuľky č.4.1, 4.2 a 4.3) hovorí o podiele počtov uchádzačov o štúdium na TnUAD a počtoch zapísaných študentov na jednotlivých fakultách a akademických rokoch.

Tabuľka č. 4.1 Počet uchádzačov a zapísaných študentov od akad. roku 1997/1998 do akad. roku 2006/2007 – 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 %
<b>FŠT</b>	183	102	56%	250	140	56%	264	94	36%	213	120	56%
<b>FM</b>	224	100	45%	346	108	31%	340	105	31%	304	106	35%
<b>FPT</b>	364	171	47%	257	174	68%	237	154	65%	170	139	82%
<b>FSEV</b>	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 %
<b>FŠT</b>	190	85	45%	618	157	25%	246	127	52%	292	181	62%
<b>FM</b>	246	121	49%	233	120	52%	277	143	52%	572	308	54%
<b>FPT</b>	305	164	54%	276	143	52%	174	93	53%	319	190	60%
<b>FSEV</b>	432	166	38%	1123	151	13%	855	245	29%	1144	397	35%
počet:	2005/2006			2006/2007								
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %						
<b>FŠT</b>	364	224	62%	227	111	49%						
<b>FM</b>	780	397	51%	717	333	46%						
<b>FPT</b>	196	116	59%	263	171	65%						
<b>FSEV</b>	1360	435	32%	1192	443	37%						
<b>ÚZO</b>	161	106	66%	238	128	54%						
<b>ÚPHV</b>	194	138	71%	218	121	56%						

Tabuľka č. 4.2 Počty uchádzačov a zapísaných študentov od akad. roku 1997/1998 do akad. roku 2006/2007 – 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 %
<b>FŠT</b>							71	31	44%	56	35	63%
<b>FPT</b>	123	73	59%	92	68	74%	69	34	49%	152	119	78%
<b>FSEV</b>				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 %
<b>FŠT</b>	94	64	68%							63	53	84%
<b>FM</b>							16			191	166	87%
<b>FPT</b>	204	85	42%	228	149	65%	234	160	68%	247	162	66%
<b>FSEV</b>	950	277	29%	537	95	18%	560	204	36%	495	132	27%
<b>ÚZO</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	120	98%
<b>ÚPHV</b>	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0%
počet:	2005/2006			2006/2007								
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %						
<b>FŠT</b>	91	67	74%	61	51	84%						
<b>FM</b>	249	194	78%	245	197	80%						
<b>FPT</b>	114	74	65%	205	162	79%						
<b>FSEV</b>	980	387	39%	945	489	52%						
<b>ÚZO</b>	120	89	74%	170	149	88%						
<b>ÚPHV</b>	121	83	69%	96	56	58%						

Tabuľka č. 4.3 Počet uchádzačov a počet zapísaných študentov od akademického roku 1997/1998 do akademického roku 2006/2007 - 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	120	98%
počet:	2005/2006			2006/2007								
	uchádzačov	zapísaných	podiel %	uchádzačov	zapísaných	podiel %						
FŠT	455	291	64%	288	162	56%						
FM	1029	591	57%	962	530	55%						
FPT	310	190	61%	468	333	71%						
FSEV	2340	822	35%	2137	932	44%						
ÚZO	281	195	69%	408	277	68%						
ÚPHV	315	221	70%	314	177	56%						

## 5.4 Absolventi

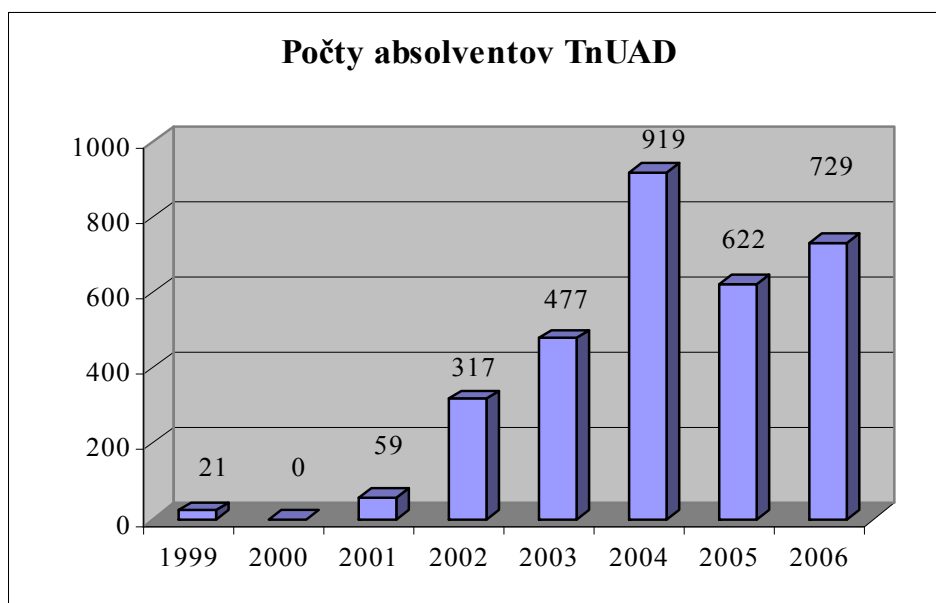
Táto časť dáva obraz o počtoch absolventov v jednotlivých kalendárnych rokoch. V roku 1999 ukončili štúdium na TnUAD prví „bakalári“ a to na detašovanom pracovisku TnUAD v Ružomberku v študijnom odbore Materiálové inžinierstvo, v špecializácii textilná technológia a návrhárstvo.

V roku 2001 ukončili štúdium prví absolventi inžinierskeho štúdia na Fakulte špeciálnej techniky v študijnom odbore Konštrukcia a výroba špeciálnej techniky a prví absolventi inžinierskeho štúdia na Fakulte priemyselných technológií v študijnom odbore Materiálové inžinierstvo. V roku 2002 promovali prví inžinieri na Fakulte mechatroniky v študijnom odbore Mechatronika a na Fakulte sociálno-ekonomických vzťahov v študijnom odbore Ľudské zdroje a personálny manažment. V roku 2003 ukončili štúdium na TnUAD i prví absolventi štúdia v študijnom odbore Inžinierstvo kvality produkcie a v študijnom odbore Verejná správa. Prehľad o počtoch absolventoch dáva tabuľka č. 5 a obrázky č. 5.1-5.3 V kalendárnom roku 2006 univerzita zaznamenala najvyšší počet absolventov inžinierskeho štúdia vo svojej histórii.

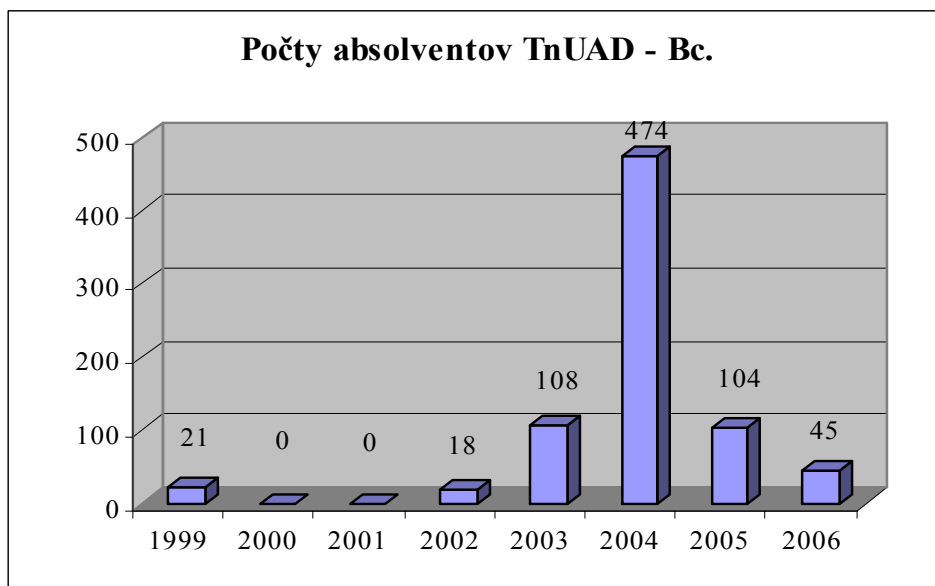
Tabuľka č. 5 Počty absolventov TnUAD za jednotlivé kalendárne roky

	1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006	
	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.	Bc.	Ing.
<b>FŠT</b>	0	0	0	0	0	21	0	44	0	61	0	48	16	76	15	55
<b>FM</b>	0	0	0	0	0	0	0	55	49	55	4	45	22	115	20	57
<b>FPT</b>	21	0	0	0	0	38	18	52	0	42	0	70	9	61	0	84
<b>FSEV</b>	0	0	0	0	0	0	0	148	59	211	470	281	57	266	10	488
<b>Spolu</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>18</b>	<b>299</b>	<b>108</b>	<b>369</b>	<b>474</b>	<b>445</b>	<b>104</b>	<b>518</b>	<b>45</b>	<b>684</b>

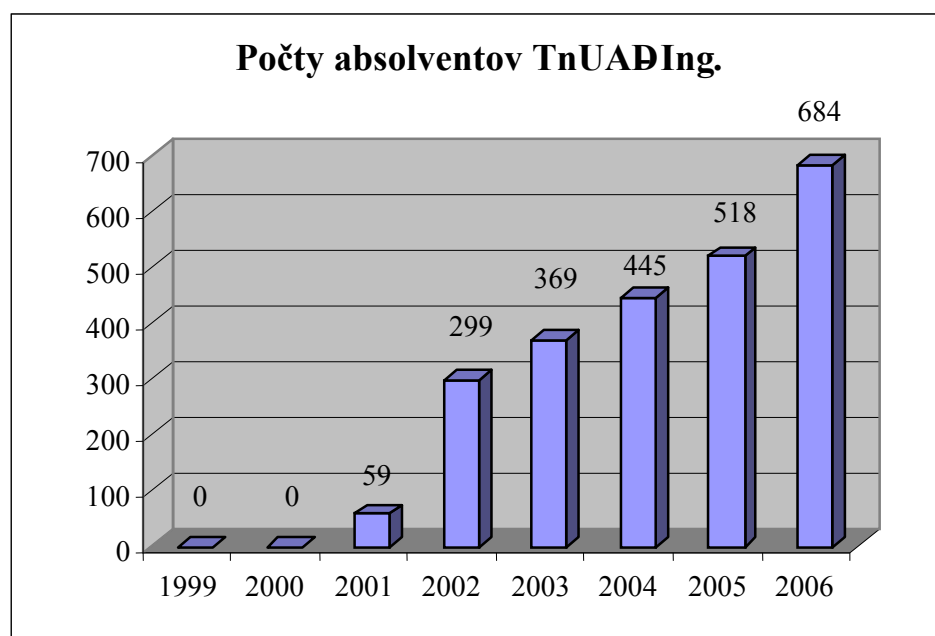
Obrázok č. 5.1



Obrázok č.5.2



Obrázok č.5.3



## 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 32 študentov, v 2. ročníku, ktorý je zameraný na spoločenské vedy, pokračuje 40 študentov. V treťom ročníku študuje 35 študentov. V tomto akademickom roku sa prvýkrát otvorilo študijné zameranie, ktoré je orientované na opatrovatelstvo. Študuje 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 dva roky 76 absolventov.

### **5.6 Kreditový systém**

Na TnUAD je zavedený jednotný kreditový systém, vychádzajúci z ECTS. Akademický rok 2006/2007 bol tretím 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 ich nedostatok, ktorý limituje jej ďalší rast a plnenie poslania.

FPT v Púchove má okrem univerzite patriacich priestorov (Pavilón laboratórií a študentský domov) prenajatú budovu, v ktorej sídli dekanát a v ktorej prebieha prednášková a seminárna výučba fakulty. V pavilóne sídlia katedry fakulty a prebieha laboratórne vyučovanie.

Vo fakultnej budove univerzity na Študentskej ulici č. 1 boli v hodnotenom roku na troch podlažiach dve fakulty FŠT, FSEV a jeden ústav ÚPHV, pod ktorý patrí Katedra matematiky, katedra jazykov, Katedra politológie. V rektorátnej budove na Študentskej ulici č. 2 je okrem Rektorátu Katedra fyziky a VILLA, ktoré sú súčasťou ÚPHV. Ťažké laboratóriá FŠT sú umiestnené na Štefánikovej ulici.

Fakulta mechatroniky je kompletne lokalizovaná do objektu v Záblatí. Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov získala v r. 2004 priestory po bývalej II. Základnej škole na Študentskej ulici, kde v roku 2006 pokračovali rekonštrukčné práce. Získaním tohto objektu sa univerzita i pre rok 2006 stala samostatnou v seminárnych miestnostiach. V prednáškových miestnostiach sme ešte stále pociťovali ich nedostatok a prenajímali sme zasadaciu miestnosť Krajského úradu v Trenčíne. Zriadením Ústavu zdravotníctva a ošetrovateľstva pribudli počty prenajatých priestorov v lokalite JUH – Saratovská ulica.

Prehľad o jednotlivých priestoroch dáva súbor Tabuliek č. 6.1-6.5.

*Tabuľka č. 6.1 Lokalita: Trenčín, Študentská ulica*

Typ miestnosti	Počet (ks)	Kapacita (miest)	Počet (ks)	Kapacita a (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. 6.2 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. 6.3 Lokalita: Trenčín – Hviezdoslavova ul.

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

Tabuľka č. 6.4 Lokalita: Trenčín – JUH – Saratovská ulica

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

Tabuľka č. 6.5 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 ČINNOST**

## **7 MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA TnUAD V ROKU 2006**

Končiaci sa rok 2006 bol v mnohom prelomový pre našu univerzitu. Nielenže sme vstúpili do jubilejného, desiateho roku našej existencie, ale pripravujeme sa aj na medzinárodnú evalvaciu, ktorá objektívne posúdi, ako sa nám darí realizovať naše zámery byť integrovanou súčasťou európskeho vzdelávacieho a výskumného priestoru. 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 vyplývajú nové požiadavky a výzvy, ktoré nemôžeme ignorovať, ak chce naša univerzita obstať v stále silnejšom konkurenčnom boji.

Vzhľadom k rastúcemu počtu verejných i súkromných vysokých škôl a na druhej strane klesajúcej demografickej krivke budú univerzity nútené orientovať sa nielen na domácich študentov, ale aj na platiacich študentov krajín Ázie a Afriky. Samozrejmosťou bude výmena študentov v rámci EU. To si vyžaduje pripraviť a realizovať niekoľko študijných programov v cudzích jazykoch.

O pár mesiacov vstúpime do nového programovacieho obdobia EU, v ktorom podstatne vzrastie možnosť čerpať grantové prostriedky z eurofondov. Príprava projektov na mnohých univerzitách už intenzívne beží, my máme v tejto oblasti zatiaľ sklz. Ak sa nám nepodarí integrovať naše výskumné pracoviská do medzinárodných vedecko-výskumných sietí Európskej únie, nielenže nedokážme udržať našu terajšiu pozíciu, ale klesneme medzi odborné vysoké školy a budeme mať veľké problémy s udržaním finančnej rovnováhy. Zapojenie do Lisabonského programu je nemysliteľné bez aktívnych medzinárodných vedeckých kontaktov a uznania svetovou vedeckou komunitou, čo si vyžaduje vďaľeko vyššej miera ako doteraz riešiť medzinárodné vedecko-výskumné projekty a výsledky publikovať v medzinárodne uznávaných časopisoch.

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 bolo podpísaných päť nových zmlúv, takže v súčasnosti má naša univerzita podpísaných 25 zmlúv o spolupráci s univerzitami v zahraničí (Tabuľka 1). Teritoriálne rozdelenie: 17 - štáty EU (z toho 6 - ČR), 2 - USA a 6 – 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.

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. 1 Celouniverzitné zmluvy

<i>P.č.</i>	<b>Názov dokumentu</b>	<b>Rok vzniku</b>	<b>Platnosť do</b>	<i>Podpísal za TnUAD</i>	<i>Poznámka</i>
1.	Zmluva medzi Iževskou technickou univerzitou a TNU AD	1998	Predĺžená do 2008	Prof. Ing. Ivan Plander, DrSc. Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
2.	Zmluva medzi Lomonosovou Akadémiou chemických technológií v Moskve a TNU AD	2002	2005	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
3.	Rámcová zmluva o spolupráci medzi Savojskou Univerzitou a TnU AD	2002	2005	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
4.	Zmluva o spolupráci medzi Boloňskou Univerzitou a TnU AD	2002	2007	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
5.	Dohoda o spolupráci medzi Univerzitou Tomáše Bati v Zlíne a TnU AD	2002	doba neurčitá	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
6.	Vedecká, vzdelávacia a kultúrna zmluva o spolupráci medzi Univerzitou v Trieste a TnU AD	2003	2004 obnovená	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
7.	Dohoda o spolupráci medzi Technickou Univerzitou v Liberci a TnU AD	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 TnU AD	2004	2009	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
10.	Rámcová zmluva o spolupráci medzi Univerzitou v Deggendorfe a TnU AD	2004	2007	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
11.	Dohovor o spolupráci medzi Technickou Univerzitou v Illmenau a TnU AD	2004	2007	Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD.	
12.	Zmluva o spolupráci medzi Technickou Univerzitou v Tampere a TnU AD	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.	

Ďalšou aktivitou je riešenie spoločných vedeckých projektov (VEGA projekt FŠT spolu s TU Liberec, projekt FAST CAST FŠT spolu s Univ. Otto von Guericke Magdeburg, projekt Leonardo TU Tampere spolu s FPT, europrojekt ITSAP – TU Liberec spolu s FPT, spoločný projekt MVTS VŠCHT Praha a UPHV). Na FM sa pripravuje projekt Leonardo spoločne s TU Delft. Existuje aj spoločný výskum nepodporený žiadnym domácim alebo zahraničným grantom (FPT a TU Ilmenau, FPT a IŽGTU).

Niektorí medzinárodne uznávaní odborníci FPT a ÚPHV sa v rámci svojich medzinárodných kontaktov zapájajú do riešenia medzinárodných vedeckých programov, ktoré však neuvádzame v tabuľke 4, pretože ich financovanie nejde cez pokladňu TnUAD. Napriek tomu treba vysoko hodnotiť túto činnosť, pretože prispieva k zvyšovaniu medzinárodnej akceptácie univerzity. Sú to projekty a spoločné publikácie so zahraničnými partnermi prof. Ignáca Capeka (Kansai University, Osaka, Japonsko; Universität Kassel, Nemecko; IMEL Grécko, Forschungsinstitut für Pigmente und Lacke, Stuttgart, Nemecko), prof. Milana Melníka, doc. Dušana Galuska (Imperial College, London, UK; University of Leeds, Leeds, UK; Technische Universität Darmstadt, Nemecko; Ioffe Physical Technical Institute St. Petersburg, Ruská federácia; Institute for Single Crystals, Charkov, Ukrajina) a prof. Mareka Lišku (IRSN, Paríž, Francúzsko; ÚACh AV ČR, Řež, Česká republika; FChT VŠChT Praha, Česká republika; Universita Pardubice, Pardubice, Česká republika).

V poslednom roku došlo k pokroku v oblasti spoločných pedagogických aktivít a mobilit aj mimo programu Socrates Erasmus. Na celej univerzite pôsobia šiesti zahraniční pedagógovia a pobyt ďalších sa pripravuje (Prof. Turygin, Prof. Golemanov, Prof. Řeřucha a Doc. Mañas na FM, Prof. Thomas na UPHV, Prof. Alijev na FŠT). Ďalší zahraniční pedagógovia pôsobia na skrátenej pracovnej dobe, prípadne len krátkodobo.

Prehľad o plnení bilaterálnych zmlúv jednotlivými súčasťami univerzity je v Prílohe 1. Ako je vidieť z prílohy, napĺňanie zmlúv konkrétnym obsahom v oblasti vedeckej a pedagogickej spolupráce je veľmi nerovnomerné. Podklady od fakúlt sú neúplné a málo konkrétne. Napriek uzneseniam VR a KR fakulty/ústavy nezostávajú ročné vykonávacie plány na jednotlivé

akademický rok a nekontrolujú ich plnenie. Stále pretrváva negatívny jav, že za posledný akademický rok ani jedna fakulta/ústav nevykázali žiadnu spoluprácu s Univerzitou v Trieste, Savojskou Univerzitou, Bieloruskou národnou univerzitou, Akadémiou práce a sociálnych vzťahov v Moskve, Čuvašskou štátnou univerzitou a Akadémiou chemických technológií v Moskve.

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.

Je prekvapujúce, že naša najväčšia fakulta – FSEV – nemala (okrem mobilít S/E – pozri tam) žiadnu aktivitu v oblasti medzinárodnej spolupráce. V kontraste s tým je FSEV najaktívnejším subjektom univerzity v oblasti uzatvárania nových zmlúv. Pre budúce obdobie naplánovalo vedenie fakulty množstvo aktivít, takže je predpoklad, že situácia aj v tejto oblasti sa zmení k lepšiemu.

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 päť nových zmlúv, 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. Je veľká škoda, že s ani s jednou univerzitou, s ktorou sme uplynulý rok uzavreli dohodu o spolupráci, nehodlá v nasledujúcom akademickom roku žiadna fakulta spolupracovať.

Pri uzatváraní nových medzinárodných dohôd o spolupráci sa budeme opierať o už existujúce kontakty subjektov a ich dobré skúsenosti pri spolupráci. Nebudeme uzatvárať nové zmluvy bez garancie spolupráce aspoň jednej fakulty/ústavu s novým partnerom.

## **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 a iné. Mobilitné aktivity riadi inštitucionálny administrátor Ing. Peter Giraltoš 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) *Socrates Erasmus***

TnU AD získala Erasmus university charter v roku 2003, čo jej dalo oprávnenie získavať granty na tento program. V akademickom roku 2005/06 získala TnUAD grant vo výške 31 597,- EUR, ktorý bol plne vyčerpaný v súlade s pravidlami agentúry. V ak. roku 2006/07 sme dostali grant vo výške 28 586,- EUR. Z grantu sa financujú mobility študentov i učiteľov a tiež organizácia mobilít. V uplynulom akademickom roku poskytlo MŠ SR ešte príspevok vo výške 393 100,- Sk na dofinancovanie mobilít študentov.

Tabuľka č. 2a. Mobility Socrates Erasmus

Druh mobility	2003/2004		2004/2005		2005/2006		2006/2007 ZS + plán LS		spolu 2003/04- 2006/07	
	vyslaní	prijatí	vyslaní	prijatí	vyslaní	Prijatí	vyslaní	prijatí	vyslaní	prijatí
študenti	14	1	13	1	17	2	18	4	62	8
Učítelia	2	0	2	1	5	1	3	2	12	4

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 2a.

Najaktívnejšou v oblasti mobility študentov je už tretí rok FSEV, ktorá pokrýva vyše 60 % 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 2005/2006 výučbu minimálne troch predmetov v angličtine, sa tento plán nerealizoval. Prehľad vyslaných študentov a pedagógov je v tabuľkách 2b a 2c.

Tabuľka č. 2b. Vyslaní študenti

P.č.	semester	Meno	súčasť	krajina	Univerzita	Dĺžka (mesiace)
1	ZS	Žitňanský Karol	FM	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
2	ZS	Marián Hricko	FM	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
3	ZS	Bohušová Barbora	FSEV	Nemecko	Fachhochschule Deggendorf	9
4	ZS	Gaňová Lucia	FSEV	Nemecko	Fachhochschule Deggendorf	9
5	ZS	Šestáková Andrea	FSEV	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
6	ZS	Paľúchová Denisa	FSEV	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
7	LS	Ondreková Eva	FSEV	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
8	LS	Mošková Henrieta	FSEV	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
9	LS	Jurík Ján	FM	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
10	LS	Bacovský Jaroslav	FM	Španielsko	Universidad Politecnica de Valencia	5
11	LS	Bulková Jana	FSEV	Taliansko	Universita di Bologna	4
12	LS	Harsányiová Martina	FSEV	Taliansko	Universita di Bologna	4
13	LS	Maceková Lenka	FSEV	Taliansko	Universita di Bologna	4
14	LS	Šebianová Barbora	FSEV	Taliansko	Universita di Bologna	4
15	LS	Križičková Karína	FSEV	Taliansko	Universita di Bologna	4
16	LS	Svobodová Nikola	FSEV	Taliansko	Universita di Bologna	4
17	LS	Čížová Alžbeta	FPT	Nemecko	Friedrich-Schiller-Universität Jena	3

Tabuľka č. 2c. Vyslaní učiteľia

P.č.	krajina	univerzita	termín	Dĺžka (dni)	účastník	Súčasť
1	Litva	Vilnius College in Higher Education	20.05. -28.05.2006	9	Ing. Katarína Adámková	FSEV
2	Portugal	Instituto Politécnico de Braganca	01.05. - 07.05.2006	7	Ing. Peter Otrubčák	FSEV
3	Španielsko	Universidad Politécnica de Valencia	18.05. - 01.06.2006	15	PhDr. Elena Delgadová	UPHV
4	Anglicko	Loughborough University	14.05. - 21.05.2006	7	prof. Juraj Slabeycius	FPT
5	Portugal	Instituto Politécnico de Braganca	01.05. - 07.05.2006	7	Ing. Karol Krajčo	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 rámci programu LEONARDO (stáže a praxe v podnikoch) prebiehajú 2 mobility projekty, jeden je administrovaný našou univerzitou a jeden agentúrou SAIA .

V ak. roku 2005/06 bola mobilita študentov cez program Leonardo da Vinci financovaná z projektu SK/05/A/F/PL – 503 2122 v celkovej výške 15 304,- EUR a tiež cez projekt SAIA SK/05/A/F/PL-5032113. Spolu šesť študentov vykonalo v letných mesiacoch trojmesačné stáže vo Veľkej Británii.

Tabuľka: Zahraničná stáž študentov

P.č.	krajina	organizácia	Dĺžka v mesiacoch	Grant v EUR	Projekt	účastník	Fakulta
1	UK	Claim Today	13	2242	SK/05/A/F/PL-5032122	Kudláčová Jana	FSEV
2	UK	Claim Today	13	2242	SK/05/A/F/PL-5032122	Heldesová Mária	FSEV
3	UK	Balfor Recruitment Group	13	2242	SK/05/A/F/PL-5032122	Ilončianková	FSEV
4	UK	Balfor Recruitment Group	13	2242	SK/05/A/F/PL-5032122	Tankovičová	FSEV
6	CZ	ADVANCE HR, s.r.o.	13		SK/05/A/F/PL-5032122	Chudá Barbora	FSEV
7	UK	Balfor Recruitment Group	13	2242	SAIA	Cepková Viera	FSEV
8	UK	Balfor Recruitment Group	13	2242	SAIA	Šebianová Barbora	FSEV
9	CZ	Paragon Limited	16		SAIA	Bohunický Karol	

### c) Iné mobility

V rámci IAESTE Slovakia sme prijali na jednomesačnú stáž na FPT dvoch študentov a na trojmesačnú stáž vo firme Lukro, s.r.o. tiež dvoch študentov z Ruskej federácie.

Ďalšie vzájomné krátkodobé výmeny pedagógov sa uskutočnili v rámci bilaterálnych zmlúv. Na základe dohody medzi Stephen F.Austin State University v Texase a TnUAD sa uskutočnil 20-dňový pobyt 17 študentov a 2 pedagógov na UPHV.

#### d) Vzdelávacie programy

Takmer všetky univerzity na Slovensku poskytujú vzdelávanie aj zahraničným študentom. Niektoré z nich vo svetových jazykoch, iné len v slovenčine. V tomto odseku uvádzame zahraničných študentov (okrem študentov z Českej republiky – tých je 96) študujúcich na TnU AD v dennej alebo externej forme. Ich prehľad je v tabuľke č. 3.

V rámci Európskej únie existuje viacero programov na podporu internacionalizácie vzdelávania. Sú to predovšetkým programy TEMPUS a Erasmus Mundus. Prostriedky na konverziu študijného programu do svetového jazyka vo výške 3 mil. Sk bolo možné získať aj v rámci výzvy ESF. Bohužiaľ o tento grant sa uchádzala len FPT, ostatné pracoviská napriek výzvam oddelenia VVaMV nezareagovali.

Fakulta mechatroniky pripravovala v uplynulom roku spoločný anglojazyčný študijný program mechatroniky spolu s TU Liberec a TU Chemnitz v rámci programu TEMPUS, ich pokus však nebol dotiahnutý do konca.

S podobným výsledkom skončil pokus o prípravu spoločného študijného programu FSEV, Iževskej štátnej univerzity a Bolognskej univerzity.

Z iniciatívy prof. D. Millera z Univerzity of Pittsburg sa v uplynulom roku pripravoval projekt distančného vzdelávania našich študentov pomocou videokonferenčných seminárov, ktoré by viedol prof. Miller a ďalší odborníci z Pittsburghskej univerzity. Na tento účel ponúкло veľvyslanectvo USA dotáciu 2000 USD, ktorú sme však doteraz neboli schopní využiť. Pre nezáujem FSEV projekt realizovať bolo nutné navrhnuť náhradné riešenie – dištančné vzdelávanie študentov katedry politológie na UPHV, na ktorom pracuje Mgr. Czányi a Ing. Giraltoš.

Tabuľka č. 3 Zahraniční študenti na TnUAD

P.č.	Meno študenta	Krajina	Subjekt	Vyučovací jazyk	stupeň štúdia	Začiatok štúdia	Poznámka
1	Glavatskich Maria	Ruská federácia	FSEV	Slovenský	Inžinierske	sept 03	
2	Čebotareva Inna	Ruská federácia	FSEV	Slovenský	inžinierske	sept 04	
3	Maria Jesus Manzano Penalver	Španielsko	FSEV	Anglický	5 mesiacov	sept 05	Erasmus
4	Maria Amparo Robledo Munero	Španielsko	FSEV	Anglický	5 mesiacov	sept 05	Erasmus
5	Jaroslav Jarmocký	Srbsko-Čierna hora	FŠT	Slovenský	inžinierske	sept 03	
6	Radko Resch	Srbsko-Čierna hora	FŠT	Slovenský	bakalárske	sept 05	
7	Vozár Milan	Srbsko-Čierna hora	FM	Slovenský	bakalárske	sept 04	

Pre prežitie univerzity v sťažených hospodársko-ekonomických podmienkach sa kľúčovou otázkou stáva získanie platiacich študentov z oblastí mimo EU, hlavne z krajín bývalého ZSSR, Ázie a Afriky. K tomu je nutné predovšetkým vytvoriť predpoklady pre výučbu v cudzích jazykoch (hlavne v angličtine), aktívne vyhľadávať možných záujemcov o štúdium a prekonať zložité administratívne prekážky spojené s udeľovaním víz a povolenia k prechodnému pobytu cudzincov z krajín mimo EU. V poslednom období ponúka vláda Čínskej ľudovej republiky veľký počet štipendií pre čínskych študentov na univerzity v EU. Túto lukratívnu príležitosť už využívajú mnohé univerzity. Získavať zahraničných študentov je nemožné bez kvalifikovaných pedagógov s vysokou úrovňou jazykových znalostí. Treba nájsť spôsob, ako stimulovať akademických pracovníkov ku príprave a realizácii prednášok v cudzom jazyku.



### 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 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 ÚPHV a FSEV. Najslabšiu aktivitu vykazuje fakulta mechatroniky, ktorá nerieši žiaden medzinárodný projekt.

Tabuľka č.4. Medzinárodné projekty

Názov projektu	č. pr.	agentúra	začiatok	riešiteľ	fakulta
Profes. development learning progr. for rubber industries	FIN/04/B/F-160531	Leonardo	13.9.2004	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	1.12.2004	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 pedag. 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. Delgadóvá	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

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 2006 sa na TnU AD uskutočnilo 13 vedeckých konferencií s medzinárodnou účasťou. Podrobnosti udáva Tabuľka č. 5.

Tabuľka č. 5. Medzinárodné konferencie

Názov konferencie	Miesto a dátum konania	Poč. účastníkov		Počet zúč. krajín	Výstup: názov a ISBN	Usporiadateľ
		dom.	zahr.			
TEXCO	Ružomberok VIII.2006	32	5	4	Material science and engineering ISBN 80-7372-102-3	FPT
Špeciálna technika 2006	Bratislava 4.5.2006	131	12	4	Special technology 2006 ISBN 80-8075-128-5	FŠT
TRANSFER 2006	Trenčín 28.-29.9.2006	50	26	3	Zborník: Využívanie nových poznatkov v strojárskych praxi ISBN 80-8075-154-4	FŠT
Funkčné povrchy 2006	Trenčín 14.-15.6.2006	45	14	3	Funkčné povrchy 2006 ISBN 80-8075-137-4	FŠT
AiM 2006	Trenčín 16.-18.8.2006	28	10	3	Books of abstracts ISBN: 80-8075-111-0	FM
Pohyb a zdravie	Trenčín 26. 5. 2006	25	1	2	Pohyb a zdravie – 3.ročník ISBN 80-8075-138-2	UPHV
Evolučné prístupy vo vyučovaní cudzích jazykov z komunikačného aspektu	Trenčín 14.9.2006	35	8	2	Evolučné prístupy vo vyučovaní cudzích jazykov z komunikačného aspektu ISBN 80-8075-155-2	UPHV
Sklárska škola stredoškôľakov	Val. Meziříčí 21.22.9.2006	24	18	2	žaden zborník	UPHV
SOSYM 06	Praha 30.11.2006	6	12	4	v tlači	FPT
5-th YSESM	Púchov VI.06	7	63	12	The 5th Youth symposium on experimental solid mechanics ISBN 80-969228-2-3	FPT
Trendy hospodárskeho a sociálneho rozvoja v krajinách EU	Trenčín 5 - 6. 12. 2006	55	25	4	Trendy hospodárskeho a sociálneho rozvoja v krajinách EU ISBN 80-8075-094-7	FSEV
Moderné prístupy k riadeniu ľudských zdrojov	Trenčín 8 – 9. 3. 2006	72	11	2	Moderné prístupy k riadeniu ľudských zdrojov ISBN 80-8075-118-8-7	FSEV
Medzinárodná študentská vedecká konferencia	Trenčín 4. 5. 2006	165	4	4	žaden zborník	FSEV

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 2005 vykonali pracovníci TnU AD spolu 106 zahraničných pracovných ciest s cieľom zúčastniť sa na vedeckých konferenciách. V porovnaní s predchádzajúcim rokom, keď väčšina

účasti bolo aktívnych, je tohtoročná bilancia horšia – len 65 príspevkov bolo publikovaných, čo je menej ako polovica. Štatistika uverejnených príspevkov, spracovaná podľa databázy publikačnej činnosti v univerzitnej knižnici, je v tabuľke 6. Účasť na konferenciách bola hrazená 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 tomto roku boli uskutočnených päť ZPC vedenia univerzity: v apríli 2006 delegácia na čele s rektorom sa zúčastnila konferencie v Iževsku, v máji prorektor Slabeycius zastupoval v máji TnUAD na konferencii ACRU v Rzeszowe, v septembri sa rektor a prorektor zúčastnili zasadnutia Podunajskej rektorskej konferencie v Maribore. Spoločne sa ďalej zúčastnili rokovania o spolupráci s rektormi Ostravskej univerzity a Slezskej univerzity v Opave. Okrem toho sa rektor zúčastnil konferencií EUA, prvá sa konala v marci v Hamburgu a druhá v októbri v Brne.

Rektor doc. Wagner, ako zástupca Slovenska v medzinárodných výboroch sa zúčastnil v Bruseli zasadnutia výboru CENELEC.

Na domácej pôde TnU AD v akademickom roku 2005/2006 sme privítali komisára EU pána Jána Figel'a, veľvyslanca USA pána Radolpha Vallee, veľvyslankyňu Burkina Faso pani Beatrice Damiba, honorárnu konzulku Srí Lanky Ing. L. Károlyovú, Dr. A. Kremnitzera – prezidenta Európskej komory pre obchod a priemysel, predstaveľa Európskej univerzity Karola Veľkého v Bruseli, rektora ISTU v Iževsku I. V. Abramova, rektora Európskeho polytechnického inštitútu v Kunoviciach Ing. O. Kratochvíla a iných hostí.

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 TnU AD vykonali v priebehu roku takmer 400 zahraničných pracovných ciest. Podrobnejší prehľad podľa fakúlt a účelu cesty udáva tabuľka č. 6.

Tabuľka 6. Prehľad zahraničných prac. ciest

<b>Zahraničné pracovné cesty za rok 2006</b>								
	<b>FM</b>	<b>FŠT</b>	<b>FSEV</b>	<b>FPT</b>	<b>UPHV</b>	<b>UZO</b>	<b>Rektorát</b>	<b>Spolu</b>
Medzinárodné konferencie	18	19	8	43	15	8	4	119
Publik. príspevky na konf.	10	4	15	28	3	5	1	65
Obhajoby, VR, habilitácie	2	6	2	13	3	0	2	28
Medzinárodné výbory	0	2	0	2	1	0	4	9
Projekty, výskum	8	22	7	47	6	0	2	92
Iné	14	16	6	14	19	1	5	75
<b>Spolu</b>	<b>52</b>	<b>69</b>	<b>38</b>	<b>147</b>	<b>47</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>384</b>

## **7. 7 Členstvo v medzinárodných organizáciách**

Pre TnU AD je základným predpokladom pre dosiahnutie medzinárodného uznania členstvo v akademických a profesijných medzinárodných organizáciách. Je dôležitým kľúčom k vytváraniu podmienok pre zapájanie sa do medzinárodných projektov, k získavaniu nových informácií o nových trendoch vo vzdelávaní, výskume a o celkovom vývoji vysokých škôl a v neposlednom rade taktiež prostriedkom k nadväzovaniu nových kontaktov a propagácie samotnej Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka.

Po tom, ako sme sa stali na jeseň 2005 členom EUA, boli sme tohto roku prijatí do ďalších dvoch prestížnych medzinárodných organizácií: v máji do Asociácie univerzít karpatského regiónu (ACRU) na 14. výročnej konferencii ACRU v Rzeszowe a neskôr v do Podunajskej rektorskej konferencie na výročnej konferencii DRC, ktorá sa konala 21-23.9.2006 v Maribore, Slovinsko.

TnU AD odoslala tiež prihlášku do CIRCEOS (Interuniversity Centre for Research and Cooperation of Eastern and South-Eastern Europe). Napriek opakovaným urgenciám sme však odpoveď nedostali.

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. Valné zhromaždenie ACRU poverilo našu univerzitu usporiadať v roku 2007 výročnú konferenciu ACRU. Táto bude súčasťou osláv 10. výročia TnUAD.

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka má prostredníctvom svojich predstaviteľov svoje zastúpenie aj v profesijných medzinárodných organizáciách: prof. Garaj je zástupcom Slovenska v EURACHEM, doc. Wagner reprezentuje Slovensko v CENELEC a v IEC, prof. Kopecký je členom EUROPACE, prof. Liška je predstaviteľom Slovenska vo výbore International Glass Commission, 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 of Technical Education IATE Minsk.

Celý rad akademických pracovníkov je členmi vedeckých rád, štátnicových, doktorandských a habilitačných komisií v zahraničí, redakčných rád zahraničných vedeckých časopisov.

## **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. 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 2006 niesla v rámci Zmluvy o spolupráci, ktorú uzavrelo mesto s univerzitou už 8. apríla 2004.

Rektor TnUAD 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 2006 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 zvýhodňuje 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), pre ktorý vyčlenilo mesto Trenčín v areáli priemyselného parku pozemok v rozsahu 5 ha s rezerváciou ďalších 45 ha. Súčasne zastupiteľstvo odsúhlasilo účasť mesta Trenčín v záujmovom združení Regionálne inovačné centrum Trenčín, ktoré bude gestorovať uvedenú výstavbu.

## 9 OBLASŤ ROZVOJA

### 9.1 Investičný rozvoj TnUAD

Hlavné faktory, ktoré umožnili ďalší rozvoj TnUAD v roku 2006:

- Rozpisom Ministerstva školstva SR (v zmysle dodatkov č. 1 až 11 k Dotačnej zmluve) dostala univerzita na rok 2006 zo štátneho rozpočtu celkom 44 050 tis. Sk kapitálových výdavkov, z toho 36 120 tis. Sk na stavebné akcie, v tom na Stavebno-technické úpravy v objekte TnUAD (11 990 tis. Sk) a Stavebno-technické úpravy v zmysle projektu požiarnej ochrany pre celý komplexný objekt + technológia auly (14 130 tis. Sk) s cieľom vytvoriť základné podmienky na rozvinutie výchovno-vzdelávacieho procesu FSEV a na Výstavbu kotolne a rekonštrukciu vykurovacieho systému v objektoch FPT pri TnUAD v Púchove (10 000 tis. Sk) s cieľom odstrániť havarijný stav vo vykurovaní príslušných objektov. Na inštitucionálnu vedu, dobudovanie unikátnych laboratórií FM a na opravu unikátneho prístroja FPT dostala univerzita 1 121 tis. Sk a na kapitálové výdavky pre projekty VEGA, APV, KEGA, APVT a Rozvoj VŠ 6 809 tis. Sk. V tom bolo 3 343 tis. Sk kapitálových na rozvojové projekty univerzity, z toho 2 243 tis. Sk na rozvoj IT a 1 100 tis. Sk na projekt Inovácia a dobudovanie unikátneho pracoviska VILA Centrum kompetencie skla (Na rozvojové projekty poskytlo MŠ SR navyše dotáciu 610 tis. Sk na bežné výdavky).

#### A. Informácie k jednotlivým stavebným akciám

Obstarávanie projektovej dokumentácie, realizácia a inžinierska činnosť prebiehali v zmysle zákona č. 523/2003 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov a od 1.2.2006 podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

1. **„Stavebno-technické úpravy v objekte TnUAD“ (bloky A, B, C) v areáli na Študentskej 3**
  - Akcia bola stavebne ukončená s celkovým finančným nákladom 19 990 tis. Sk (vrátane nákladov na spracovanie projektovej dokumentácie a stavebno-techn. dozornú činnosť), v tom 8 000 tis. Sk dotácia z roku 2005.
  - Predmetom rekonštrukcie boli sociálne zariadenia pre študentov, dekanát, podlahy seminárnych miestností, dokončenie rekonštrukcie zadnej časti 2. a 3. podlažia bloku A na kancelárie pre katedry a rekonštrukcia jedálenskej a kuchynskej časti bloku C na prednáškovú miestnosť a klubové/študijné priestory pre študentov.
2. **„Stavebno-technické úpravy v zmysle projektu požiarnej ochrany pre celý komplexný objekt + technológia auly“**
  - Akcia bola stavebne ukončená s celkovým nákladom 14 130 tis. Sk.
  - Komplexný objekt plní požadované funkcie požiarnej ochrany a aula na Študentskej 3 je technologicky multimediálne dovybavená.
3. **„Výstavba kotolne a rekonštrukcia vykurovacieho systému v objektoch FPT pri TnUAD v Púchove“**
  - Akcia bola stavebne dokončená s dotáciou 10 000 tis. Sk.
  - Tým bol vyriešený problém výpovede vykurovania zo siete Matador, a. s. Púchov pre objekty užívané univerzitou v Púchove.

4. Okrem uvedených stavebných akcií boli dokončené začiatkom roka 2006 ďalšie akcie, ktoré prechádzali z roku 2005:
- a) **„Rekonštrukcia objektu bývalého areálu zdravia na ubytovanie a výučbu“ v areáli Záblatie**
    - Akcia bola stavebne ukončená s celkovým finančným nákladom na realizáciu vrátane projektových prác a inžinierskej činnosti 25 600 tis. Sk, z toho 24 751 tis. Sk na stavebné práce.
    - Objekt je určený na ubytovanie doktorandov, asistentov, ako aj na výučbu (prednáškové a seminárne miestnosti) a usporiadanie konferencií (konferenčné miestnosti).
  - b) **„Prestavba telocvične na prednáškovú miestnosť“ na Študentskej ul. č. 3**
    - Akcia je stavebne dokončená s celkovým finančným nákladom 11 480 tis. Sk a je v používaní FSEV ako aula.

### **B. Informácie k jednotlivým rozvojovým projektom**

Všetky rozvojové projekty, ktoré boli prijaté a podporené v roku 2006 zo strany MŠ SR, boli realizované v súlade s rozpisom a sú podrobne vyhodnocované pre MŠ SR v termíne ním určenom. Išlo o tieto projekty:

- 3d : Akademický informačný systém – pokračovanie projektu v druhom roku riešenia – príspevok MŠ SR 810 tis. Sk (z toho 166 tis. Sk kapitálových).
- 5a-1: Dokončenie výstavby počítačovej siete v objekte Študentská 3 a Záblatie – príspevok MŠ SR 300 tis. Sk kapitálových, spoluúčasť TnUAD 60 tis. Sk.
- 5a-2: Zvýšenie bezpečnosti a kapacity počítačovej siete TnUAD – príspevok MŠ SR 300 tis. Sk kapitálových, spoluúčasť TnUAD 60 tis. Sk.
- 5a-3: Prebudovanie chrbticovej časti poč. sietí na ulici Študentská v TN , v Záblatí a v Púchove na rýchľ.100Mbit/s. – príspevok MŠ SR 213 tis. Sk kapitálových, spoluúčasť TnUAD 41 tis. Sk.
- 5a-4: Rekonštrukcia a rozšírenie PC učební TnUAD a vybavenie pedagógov IT – príspevok MŠ SR 500 tis. Sk kapitálových, spoluúčasť TnUAD 100 tis. Sk.
- 5b-1: Dobudovanie a prevádzka centrálneho HELP – DESKu a Intranetu na CIT – príspevok MŠ SR 280 tis. Sk (z toho 100 tis. Sk kapitálových), spoluúčasť TnUAD 56 tis. Sk.
- 5c-2: Multimediálna e-learningova nadstavba laboratória modelovania a simulácie mechatronických systémov – príspevok MŠ SR 250 tis. Sk kapitálových, spoluúčasť TnUAD 50 tis. Sk.
- 5c-3: Implementácia e-learningového systému TnUAD do výučby predmetov manažérstva údržby a opráv techniky a simulácií logistických procesov na FŠT – príspevok MŠ SR 230 tis. Sk (z toho 130 tis. Sk kapitálových), spoluúčasť TnUAD 46 tis. Sk.
- 5e-3: Digitalizácia telefónneho spojenia a rozvoj IP telefónie – príspevok MŠ SR 400 tis. Sk (z toho 350 tis. Sk kapitálových), spoluúčasť TnUAD 80 tis. Sk.
- 5e-4: Vybudovanie dohľadového systému interných a verejných priestorov – príspevok MŠ SR 200 tis. Sk (z toho 100 tis. Sk kapitálových), spoluúčasť TnUAD 40 tis. Sk.
- 5f-1: Využitie IT na rozšírenie knižnično-informačných služieb – príspevok MŠ SR 180 tis. Sk, spoluúčasť TnUAD 36 tis. Sk.
- 6-3 : Inovácia a dobudovanie unikátneho pracoviska VILA Centrum kompetencie skla (spoločné pracovisko ÚAChSAV, TnUAD a RONA, a. s.) – príspevok MŠ SR 1 100 tis. Sk kapitálových, spoluúčasť TnUAD 2 828 tis. Sk.

## 9. 2 Využívanie štrukturálnych fondov EÚ

V roku 2006 pokračovalo riešenie rozsiahleho projektu 6. Rámcového programu EÚ „*Rozvoj a implementácia regionálnej inovačnej stratégie v trencianskom regióne*“ (skrátene: RIS Trenčín, akronym: INSTIT – Innovation Structure in Trencin region, kontrakt č. 014645), kde TnUAD je riešiteľským a koordinačným pracoviskom. Ďalšími spoluriešiteľmi (partnermi) projektu sú Regionálna agentúra TSK Trenčín, TRK SOPK Trenčín, BIC Group Bratislava, Instituto tecnologico de Aragón – Španielsko, ZENIT GmbH – Nemecko. Predpokladá sa, že projekt bude mať zásadný význam pre ďalší, najmä inovačný rozvoj trencianskeho regiónu. Projekt postupuje v súlade s harmonogramom a je v polovici riešenia. V súčasnosti okrem prieskumných a analytických prác sú organizované okrúhle stoly s podnikateľmi regiónu podľa jednotlivých ekonomických oblastí s cieľom zvýšiť ich inovačné povedomie a zapojiť ich do rozpracovávaní pilotných akcií rozvoja inovačnej infraštruktúry trencianskeho regiónu. Je v záverečnom štádiu prípravy založenie záujmového združenia „Regionálne inovačné centrum Trenčín“ s VÚC, Mestom Trenčín a TnUAD, ktoré sa má stať nositeľom zodpovednosti za ďalší rozvoj a implementáciu regionálnej inovačnej stratégie a gestorom vybudovania vedecko-technologického parku.

Pre nedostatok zdrojov nebola v roku 2006 na TnUAD inštitucionálne rozvíjaná celouniverzitná kapacita projektových manažérov pre tvorbu projektov na využívanie štrukturálnych fondov EÚ. V roku 2005 vznikla iba iniciatívna malá kapacita na FSEV, ktorá sa postupne v priebehu roka 2006 rozvinula o čiastkové kapacity interných i externých spolupracovníkov tak, že k 1.1.2006 mala už zmluvy s MŠ SR na projekty spolufinancované z ESF v rozsahu za viac ako 9 mil. Sk a v priebehu roka 2006 jej boli schválené ďalšie projekty v súhrnnej čiastke cez 27 mil. Sk. Ide o tieto projekty:

1. 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. Rozpočet projektu je 1 990,43 tis. Sk. Naplánované aktivity v projekte sa úspešne zavŕšili, v súčasnosti prebieha administratívne a finančné ukončovanie.
2. ECDL TSK - MPSVaR (ESF) kód projektu ITMS : 11230210058 „Zvýšenie odbornej kvalifikácie a adaptability zamestnancov úradu Trenčianskeho samosprávneho kraja aplikovaním modelu elektronickej kancelárie“. FSEV vystupuje v projekte ako partner VUC Trenčín. Na základe zmluvy o dodávke služieb realizuje vzdelávacie a testovacie aktivity v rámci ECDL. FSEV realizovalo vzdelávacie a testovacie aktivity zhruba v objeme 800 tis. Sk.
3. 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. Rozpočet projektu je 3 541 tis. SK. Projekt je v poslednej fáze realizácie.
4. 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 v druhej polovici realizácie aktivít.



5. 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. Rozpočet projektu je 6 033,7 tis. Sk. Projekt je v 1/3 realizácie.
6. 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 začal riešiť v septembri 2006. Rozpočet projektu je 4 387, 69 tis. Sk.
7. 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 sa realizuje Centrom kariérneho poradenstva na FSEV v spolupráci s oddelením vedy a výskumu na rektoráte TnUAD a Fakultou mechatroniky. Rozpočet projektu je 7 940 660 Sk. Projekt sa začal realizovať od 1. novembra 2006.

## 10 OBLASŤ PRACOVNO – PRÁVNÝCH VZŤAHOV

### 10.1 Kvalifikačná a veková štruktúra akademických zamestnancov

Tabuľka č. 1 Evidenčný stav vo fyzických osobách k 31. 12. 2006

<i>Kvalifikácia</i> <i>Vek</i>	<i>profesor</i>	<i>docent</i>	<i>odborný asistent</i> <i>CSc., PhD.</i>	<i>odborný asistent</i>	<i>asistent</i>	<i>Spolu</i>
do 29			1	24	10	35
30 – 34			3	25	1	29
35 - 39		6	9	14		29
40 – 44			11	14	1	26
45 – 49	1	6	5	26		38
50 – 54	7	8	7	18		40
55 - 59	9	11	6	11		37
60 - 64	9	8	4	7		28
nad 64	21	14	3	1		39
<b>celkom</b>	<b>47</b>	<b>53</b>	<b>49</b>	<b>140</b>	<b>12</b>	<b>301</b>

V roku 2006 vzrástol počet študentov oproti roku 2005, v I., II. a III. stupni vysokoškolského štúdia o 867 študentov, z čoho vznikla potreba navýšiť počet vedecko – pedagogických zamestnancov univerzity. Celkový nárast vo fyzických osobách v roku 2006 predstavoval počet 43 vysokoškolských učiteľov oproti roku 2005.

Navýšením počtu vedecko – pedagogických zamestnancov v kategórii profesor o 9 a v kategórii docent o 5 zamestnancov sa zlepšila kvalita vzdelávania poskytovaného v jednotlivých študijných programoch, ako aj kvalita výskumu a vývoja na TnUAD.

V kategórii odborný asistent s CSc., PhD. sa zvýšil počet zamestnancov o 3, v kategórii odborný asistent o 24 a v kategórii asistent o 2 zamestnancov.

Tabuľka č. 2 Stav vedecko – pedagogických zamestnancov k 31.12.2006

Súčasť		DrSc.	CSc.	profesor	mim.prof.	docent	docent	OA	PhD.	OA	A	Spolu
ÚPHV	evidenčný	3	2	5	2	5	7	8	41	4		65
	prepočítaný	2,54	1,63	4	2	3	5	5	36	4		54
FŠT	evidenčný	1	2	3	3	10	13	7	13	1		37
	prepočítaný	0,54	1,54	2	3	9	12	7	13	1		35
FM	evidenčný	7	3	10	1	9	10	12	19	4		55
	prepočítaný	6,3	3	9	0,54	6	6,54	10	18	4		47,5
FPT	evidenčný	3	6	9	2	14	16	8	31			64
	prepočítaný	3	4,7	8	2	10,5	12,5	7	19			46,5
FSEV	evidenčný	4	6	10	1	12	13	14	28	3		68
	prepočítaný	4	5	9	1	9	10	13	25	3		60
ÚZO	evidenčný		1	1		3	3		8			12
	prepočítaný		1	1		2,5	2,5		8			11,5
spolu	evidenčný	18	20	38	9	53	62	49	140	12		301
	prepočítaný	16,38	16,87	33	8,54	40	48,54	42	119	12		254,5

## 10.2 Štruktúra vedecko - výskumných zamestnancov

Tabuľka č. 3 Evidenčný stav vedecko-výskumných zamestnancov k 31.12.2006

Súčasť	Počet
Rektorát	3
ÚPH	4
FŠT	5
FM	4
FPT	11
FSEV	2
ÚZO	1
<b>Spolu</b>	<b>30</b>

## 11 ČINNOSŤ CELOUNIVERZITNÝCH PRACOVÍSK TnUAD

### 11.1 Centrum informačných technológií TnUAD

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,
- zaškolenie 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 2006 CIT TnUAD plnilo hlavné úlohy pri realizovaní nasledovných rozvojových projektov, schválených MŠ SR, s pridelenými finančnými prostriedkami. TnUAD v súlade s metodickým usmernením dofinancovala minimálne 20% dotovanej časti vlastnými prostriedkami:

- a.) Projekty základnej sieťovej infraštruktúry – z MŠ SR pridelených 1.313 tis. Sk
- 5a-1 - Dokončenie výstavby počítačovej siete objektu FM Záblatie a FSEV Študentská 3.* – Bola dobudovaná sieť v RTG laboratóriách, v laboratóriách mechatronických systémov, v knižnici a prepojenie budov optikou a telefónnym káblom v budove FM Záblatie – 349 tis. Sk.
- 5a-2 – Zvýšenie bezpečnosti a kapacity počítačovej siete TnUAD* – Bol zakúpený nový server pre elektronickú poštu a web, zakúpená nová sieťová licencia na antivírusový systém NOD32, zakúpené záložné zdroje pre servery, inštalované klimatizačné jednotky na serverových miestnostiach vo FB a v budove – 503 tis. Sk.
- 5a-3 - Prebudovanie chrbtice počítačovej siete TnUAD v objektoch Študentská a FPT Púchov na rýchlosť 100 Mbit/s* - Bola prestavaná sieť v areáli FPT Púchov a zvýšená rýchlosť na 100 Mbit/s, zakúpené a inštalované prepínače pre rýchlosť 100 Mbit/s, vybudovaná prípojka Katedry dizajnu FPT v Ružomberku na optiku SANET – 185 tis. Sk.
- 5a-4 - Rekonštrukcia počítačových učební a vybavenie počítačmi* – Zakúpené 3 servery pre počítačové učebne a pre každú fakultu a ústav zakúpený dataprojektor a notebook, SW pre výučbu SOLID EDGE, SOLID WORKS – 660 tis. Sk.
- b.) Projekty na využitie IT na VŠ - z MŠ SR pridelených 1.540 tis. Sk.
- 5b-1 - Dobudovanie a prevádzka centrálného help-desku a Intranetu na pracovisku CIT* - Boli zakúpené NB pre riešiteľa Intranetu, PC pre obsluhu help-desku, dataprojektor a plátno pre školenia obsluhy PC. Bol nakúpený právny softvér, SW MS PROJECT, WITNESS a zariadenia na tlač, rezanie a viazanie dokumentov. Bežné prostriedky boli použité na dohodu zaplataenie časti mzdy riešiteľa Intranetu a obsluhy help-desku - (náklady 336 tis. Sk).
- 5c - 2 - Multimediálna e-learningová nadstavba laboratória modelovania a simulácie mechatronických systémov.* Bolo vybudované laboratórium vybavené výkonnými PC

z mimo dotačných zdrojov a z projektu SW systémom MATLAB pre výučbu predmetov modelovania a simulácie serverom a špeciálnou PC kartou pre simulácie – 300 tis. Sk  
5c – 3 – *Implementácia E-learningového systému TnUAD do výučby predmetov manažérstva údržby a opráv techniky a simulácie logistických procesov na FŠT-* Bolo vybavené pracovisko simulácie logistických procesov počítačmi, dataprojektormi a softvérom. Boli spracované elektronické výučbové texty pre systém e-learning - 255 tis. Sk).

5e - 3 - *Digitalizácia telefónneho spojenia a rozvoj IP telefónie na TnUAD.* – Do telefónnych ústrední PANASSONIC boli zakúpené rozširujúce digitálne karty. Bol vytvorený proxy-server VoIP a zakúpené skúšobné IP telefóny. Bol zakúpený výkonný server pre prepojenie telefónnej ústredne s IP telefónmi cez špeciálne karty E1 a T1 - 480 tis. Sk.

5e -4 *Vybudovanie dohľadového systému vonkajších a vnútorných priestorov* - Boli zakúpené dve vnútorné a jedna vonkajšia veb kamera pre dohľad v hlavnej serverovej miestnosti a internetovej miestnosti. Bol zakúpený videosever a softvér pre ovládanie kamier a obrazu - 242 tis. Sk.

5f -1 *Využitie IT pre rozšírenie služieb univerzitetnej knižnice pre používateľov na vzdialených pracoviskách TnUAD.* Bol zakúpený nový knižničný server a PC pre fakultné knižnice, rozšírenie knižničného informačného systému DaWINCI. Bolo vytvorené webové rozhranie pre prístup do katalógu knižnice - 210 tis. Sk.

c.) **Centrálne projekty.**

- *Akademický IS TnUAD.* MŠ SR pridelo na projekt financie v čiastke 809 tis. Sk. Boli zakúpené ročné licencie na databázový systém ORACLE, zaplatený poplatok za implementáciu. Pre OaČ a pracovníkov na fakultách a ústavoch, boli dokúpené počítače.

- *Personálne zabezpečenie oblasti IT.* MŠ SR z projektu pridelo na TnUAD na mzdy a odvody spolu 150tis. Sk, z toho na odvody (620) 39 tis. Sk a na mzdy (610) pre pracovníkov CIT 111 tis. Sk. Prostriedky boli v súlade s propozíciami projektu vyplatené pracovníkom CIT na vykrytie schodku rozpočtu na mzdy.

- *Ekonomický systém SOFIA* – V priebehu roka 2006 prebiehali školenia na centrálné zavedený systém SOFIA a v roku 2007 začala prevádzka systému pod gesciou MŠ SR a dodávateľa.

Realizáciou rozvojových projektov v roku 2006 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 pre zavedenie Akademického IS na TnUAD. Prebehli polročné školenia vybraných pracovníkov na systém SOFIA a ich vybavenosť novou výpočtovou technikou.

## **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.

Sídlom 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 optokábllovú dátovú trasu SANET II. Vo vnútri budovy je zavedená lokálna sieť pre knižnično-informačný systém DAWINCI. Pomocou tohto systému sú automatizovane 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 :

- vedúci knižnice
- pracovisko výpožičných služieb, MVS a MMVS
- všeobecnú študovňu
- multimediálnu 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.

### **Služby univerzitetnej knižnice**

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

Knižnica poskytuje tieto druhy služieb:

- výpožičné služby
  - absenčné
  - prezenčné
  - medziknižničné a medzinárodné výpožičné služby
- bibliograficko-informačné služby
  - poskytovanie aktuálnych ústnych, tlačených a faktografických informácií podľa konkrétnych požiadaviek používateľov
  - rešeršné služby
  - zabezpečenie dodanie plných textov zo zahraničných dokumentov
- konzultačné
  - o katalógoch, fondoch a službách knižnice a ich využívaní
  - prístup na internet
- referenčné
  - o vonkajších informačných zdrojoch a službách knižníc v SR a v zahraničí
  - o online databázach zakúpených TnUAD alebo poskytovaných v sieti internet
- publikačná činnosť zamestnancov univerzity
  - prevádzka a aktualizácia databázy publikačnej činnosti
  - vyhotovovanie štatistických ukazovateľov publikačnej činnosti
- prevádzkovanie študovní
  - prevádzka všeobecnej študovne
  - prevádzka multimediálnej študovne
- edičné
  - zabezpečovanie ISBN pri vydávaní publikácií TnUAD
  - zabezpečovanie a zasielanie povinných výtlačkov

- vzdelávacie a propagačné
  - www stránka knižnice
  - informačná výchova používateľov
- reprografické
  - vyhotovovanie kópií dokumentov z fondov knižnice

*Tabuľka č. 1 Knižničný a časopisecký fond (stav k 31.12. 2006)*

Počet knižničných jednotiek		18 255
Počet titulov celkom		9 604
z toho	knihy	4 845
	skriptá	735
	zborníky	361
	CD-ROM, diskety	184
	časopisy	261
diplomové a bakalárske práce		3 219

*Tabuľka č. 2 Prírastok knižničných jednotiek za rok 2006 (stav k 31.12. 2006)*

Ročný prírastok knižničných jednotiek	celkom	1 993
v tom získané	kúpou	381
	darom	560
	inak	1 052

*Tabuľka č. 3 Elektronické informačné zdroje (prístupné online v roku 2006)*

Názov databázy	Popis databázy
<b>EBSCO</b>	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...
<b>WOS</b>	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).
<b>SPRINGER VERLAG</b>	Vstup do elektronických verzií odborných časopisov v rámci služby Springer link. Tematicky pokrývajú oblasti biológie, chémie, medicíny, počítačových vied, fyziky, matematiky, práva a ekonómie.
<b>SCIENCE DIRECT</b>	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.

<b>SCOPUS</b>	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.
<b>KNOVEL</b>	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.
<b>EZB</b>	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.
<b>Online katalog TnUAD</b>	Prístup do všetkých katalógov fondov univerzitnej knižnice, vrátane publikačnej činnosti.

Tabuľka č. 4 Databáza publikačnej činnosti (stav k 31.12. 2006)

Počet záznamov celkom		6 029
Prírastok záznamov za rok 2006		728
Počet citácií celkom		2 807
Prírastok citácií za rok 2006		472
Z toho	citácie v zahr. publikáciách registrované v cit. indexoch	211

Tabuľka č. 5 Používatelia (stav k 31.12.2006)

Registrovaní používatelia		3 136
z toho	interní študenti TnUAD	2 160
	externí študenti TnUAD	423
	zamestnanci TNUAD	279
	externí používatelia	274

Tabuľka č. 6 Výpožičky (stav k 31.12.2006)

Výpožičky spolu		16 513
z toho	prezenčné	6 525
	periodík	2 406
	MVS a MMVS z iných knižníc	51
	MVS iným knižniciam	12

Tabuľka č. 7 Informačné technológie (stav k 31.12. 2006)

Počet serverov		1
Počet počítačových staníc		17
z toho	s pripojením na Internet	17
	prístupných používateľom v multimedialnej 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

Tabuľka č. 8 Akcie, semináre, prednášky, informačná výchova (za rok 2006)

Prednášky k smernici č.13/2005-R o Bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti a ohlasov pre pedagogických pracovníkov TnUAD	február 2006( FPT) marec 2006(FM,FŠT, UZO, ÚPHV, FSEV)
Stretnutie edičnej a knižničnej komisie TnUAD	január 2006 november 2006
Predstavenie a názorné ukážky knižnično-informačného systému Dawinci pre verejnú knižnicu M.Rešetku v Trenčíne	marec 2006
Výstava publikácií vydaných vo Vydavateľstve TnUAD	27-31.3.2006
Prezentácie elektronických informačných databáz prístupných na TnUAD. Ich propagácia a inštruktáže a konzultácie	27-31.3.2006
Prezentácia Knovel-u, nástroje vyhľadávania pre študentov FPT	8.11.2006
Informačná výchova – názorné ukážky využívania online katalógu a orientácia v knižnici pre novo registrovaných používateľov	september až december 2006
Výstava kníh „Odborná a vedecká literatúra“	29-30.11. 2006

Tabuľka č. 9 Hospodárenie (za rok 2006)

Nákup kníh (povinná literatúra)	133 798 Sk
Nákup zahraničných kníh (granty)	95 572 Sk
Predplatné za periodickú literatúru	86 533 Sk
Publikácie a informačné materiály pre potreby oddelení rektorátu, fakúlt a ústavov	57 347 Sk
Prístup do Springerlink	36 000 Sk
Príjmy z činnosti knižnice	116 513 Sk



Tabuľka č. 10 Zamestnanci (v roku 2006)

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 2006 zameralo na vydávanie:

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

Tabuľka č. 11 Vydané vedecké monografie

Autor	Názov	Náklad	Počet strán
RNDr. Mariana Pajtášová, PhD..	Karboxylátokomplexy prechodných kovov a ich vplyv na sdhéziu guma-kov	100 ks.	110 str.
Doc. Ing. Juraj Wagner, PhD., Doc. Ing. Dušan Maga, PhD.	Vysokomomentový krokový motor	120 ks.	204 str.

Tabuľka č. 12 Vydané vysokoškolské učebnice

Autor	Názov	Náklad	Počet strán
Doc. Ing. Oto Barborák, PhD., Doc. Ing. Eliška Chrpová, PhD.	Tkacie stroje v textilnej výrobe	310 ks.	107 str.
Doc. Ing. Ondrej Híreš, CSc.	Fyzikálna metalurgia ocelí a ich tepelné spracovanie	200 ks.	169 str.

Tabuľka č. 13 Vydané učebné texty

Autor	Názov	Náklad	Počet strán
Doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.	Vybrané kapitoly z manažmentu v ošetrovatelstve I. diel	150ks.	102 str.
Doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.	Vybrané kapitoly z manažmentu v ošetrovatelstve II. diel	150 ks.	102 str.
Doc. PhDr. Ivica Gulášová, PhD.	Vybrané kapitoly z manažmentu v ošetrovatelstve III. diel	150 ks.	110 str.

Tabuľka č. 14 Počet vydaných publikácií celkom

Počet vydaných publikácií celkom		7
Z toho	Vedecké monografie	2
	Vysokoškolské učebnice	2
	Učebné texty	3

### Univerzitný časopis TnU TRENDY

Univerzitný časopis plní svoje informačné poslanie pre študentov i zamestnancov univerzity.

Vytvára priestor pre diskusie o metodických a koncepcných otázkach v oblasti pedagogickej, vedeckovýskumnej práce ako i na úseku organizácie a riadenia univerzity, fakúlt i katedier. Je otvorený diskusi a výmene názorov na spoločné problémy, nedostatky ako i chyby. Univerzitný časopis je k dispozícii partnerským univerzitám nielen v SR, ale i v Českej republike je zasielaný do knižníc, na pracoviská SAV i podnikateľom.

Tabuľka č. 15 Univerzitný časopis TnU Trendy

Číslo	Ročník	Dátum vydania	Náklad
Číslo 1	ročník 4	Marec 2005	2500 ks.
Číslo 2	ročník 4	Jún 2005	2500 ks.
Číslo 3	ročník 4	September 2005	3000 ks.
Číslo 4	ročník 4	December 2005	2500 ks.

### 11. 4 Centrum celoživotného vzdelávania

Centrum celoživotného vzdelávania (CCV) ako celouniverzitné pracovisko Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka (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 2006 vyplynuli 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

### **Portfólio:**

Akreditované kurzy – vzdelávacie aktivity akreditované Akreditačnou komisiou MŠ SR pre vzdelávanie podľa aktuálnych potrieb a požiadaviek verejnosti v celom spektre odborného profilu fakúlt a ústavov 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 2006**

- Nultý ročník FSEV.
- Prípravné kurzy na prijímacie pohovory na FSEV.
- Kurz Personálny manažment a rozsahom 98 hodín.
- Kurz Sprievodca cestovného ruchu s rozsahom 300 h.

Pre akademický rok 2006/2007 CCV pripravuje systém certifikovaných vzdelávacích kurzov, kde študent TnUAD počas svojho štúdia bude môcť získať niekoľko certifikátov akreditovaných MŠ SR.

## ***12 SOCIÁLNA STAROSTLIVOSŤ***

Sociálna starostlivosť na TnUAD v roku 2006 bola zameraná na realizáciu sociálnej politiky TnUAD rozpracovanú v dokumente Plán hlavných úloh na akademický rok 2005/2006 a v dokumente Plán hlavných úloh na akademický rok 2006/2007.

Riadením sociálnej starostlivosti o študentov a zamestnancov na TnUAD bol poverený prorektor pre sociálnu starostlivosť PaedDr. Ernest Broska, PhD., ktorý túto funkciu vykonával do dňa úmrtia, t. j. do 17.9.2006. Od tohto dňa nebola funkcia prorektora pre sociálnu starostlivosť personálne obsadená. Výkon agendy sociálnej starostlivosti o študentov a zamestnancov zabezpečoval sociálny referát pod vedením vedúcej OPPO a kvestora.

### ***12.1 Sociálna starostlivosť o zamestnancov***

#### **Tvorba a použitie sociálneho fondu**

Jedným z nástrojov realizácie sociálnej politiky je využitie sociálneho fondu zamestnávateľa. Jeho tvorba a použitie boli usmerňované smernicou Tvorba a použitie sociálneho fondu TnUAD.

Návrhy zamestnancov prerokovávala sociálna komisia TnUAD. V roku 2006 na pravidelných poradách sociálnej komisie bolo prerokovaných 208 žiadostí o sociálnu výpomoc (návrtné a nenávrtné príspevky). Nenávrtná sociálna výpomoc bola v roku 2006 vyplatená vo výške 987 574,- Sk. V decembri 2006 bol vyplatený jednorazový príspevok na dopravu všetkým zamestnancom univerzity.

### **Bytová politika**

Univerzita má v prenájme 27 bytov pre zamestnancov. Zmluva o zabezpečení nájmu v bytoch a ubytovacím zariadení vo vlastníctve mesta Trenčín, ktorú podpísali Ing. Branislav Celler, primátor mesta Trenčín a 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 2006 podporovala organizáciu spoločenských, kultúrnych a telovýchovných aktivít pre zamestnancov. Vo svojej činnosti úspešne pokračoval spevácky zbor TnU AD (pozri bod 13.5). Univerzita organizovala celouniverzitný ples a posedenie ku Dňu učiteľov.

## **12.2 Sociálna starostlivosť o študentov**

### **Sociálne štipendium**

V roku 2006 sa na TnUAD vyplácalo sociálne štipendium v súlade s Vyhláškou MŠ SR č. 326/1990 Zb. o poskytovaní štipendií študentom vysokých škôl v znení neskorších predpisov, ktorá bola v platnosti do 31.3.2006. Od 1. apríla 2006 nadobudla účinnosť vyhláška č. 102/2006 Zb. o priznávaní sociálneho štipendia študentom vysokých škôl a podľa tejto vyhlášky sa pri výpočtoch výšky sociálnych štipendií študentom postupovalo do konca kalendárneho roka 2006 a postupuje sa doteraz. 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. Vyplatenú výšku sociálneho štipendia podľa jednotlivých mesiacov v roku 2006 v rozdelení na jednotlivé subjekty a zároveň s uvedením počtu študentov poberajúcich sociálne štipendium dokumentuje tabuľka č. 12.1.

### **Motivačné štipendium**

Pri priznávaní motivačných štipendií TnUAD postupovala v roku 2006 podľa 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. **Prospechové štipendium** priznávali dekaní fakúlt a riaditelia ústavov, ktorým túto právomoc delegoval rektor TnUAD. Hlavným kritériom pri priznávaní prospechových štipendií bol vážny študijný priemer. Dotáciu na prospechové štipendia poskytlo TnUAD Ministerstvo školstva SR účelovo, a to podľa počtu študentov fakúlt a ústavov. Celková výška vyplateného prospechového štipendia bola 5055,- tisíc Sk. Prehľad o počte študentov a o vyplatenom objeme finančných prostriedkov na prospechové štipendium v roku 2006 vyjadruje tabuľka č. 12.2.

**Mimoriadne štipendium** v roku 2006 bolo priznané rektorom TnUAD na návrh dekanov fakúlt a riaditeľov ústavov. Postupovalo sa pritom v súlade s § 4 vyhlášky. Poskytnutá účelová dotácia na mimoriadne štipendia Ministerstvom školstva SR bola celá vyčerpaná. Svedčí o tom aj prehľad o vyplatených mimoriadnych štipendiách za rok 2006 v tabuľke č. 12.3 a a v tabuľke 12.3 b.

Tabuľka č. 12.1 Sociálne štipendiá vyplatené v roku 2006 podľa subjektov

<i>Subjekt</i>	<i>I.06</i>		<i>II.06</i>		<i>III.06</i>		<i>IV.06</i>		<i>V.06</i>		<i>VI.06</i>		<i>VII.06</i>	
	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>
FSEV	98	155700	102	158600	106	174200	125	382300	133	418900	125	389200	3	11100
FM	51	83100	53	86100	46	78500	59	162000	75	181700	61	167400	2	9500
FŠT	42	69300	44	71600	46	75600	55	179800	59	188400	59	191000	0	0
FPT	40	63400	40	63400	41	64900	52	155100	60	171300	56	165100	0	0
ÚPHV	5	7600	5	7600	5	7600	8	20900	8	20900	8	20900	0	0
ÚZO	7	11500	8	12500	8	12500	8	21900	9	25200	8	21030	0	0
<b>Spolu</b>	<b>243</b>	<b>390600</b>	<b>252</b>	<b>399800</b>	<b>252</b>	<b>413300</b>	<b>307</b>	<b>922000</b>	<b>344</b>	<b>1006400</b>	<b>317</b>	<b>954630</b>	<b>5</b>	<b>20600</b>

<i>Subjekt</i>	<i>VIII.06</i>		<i>IX.06</i>		<i>X.06</i>		<i>XI.06</i>		<i>XII.06</i>		<i>spolu</i>	
	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>	<i>študenti</i>	<i>Sk</i>
FSEV	3	11100	96	354900	146	588800	157	570800	166	614000	<b>1260</b>	3829600
FM	2	9500	36	154800	82	323200	96	394500	104	432600	<b>667</b>	2082900
FŠT	0	0	47	178600	58	264000	59	251700	62	255000	<b>531</b>	1725000
FPT	0	0	27	96300	40	151200	60	259700	60	209000	<b>476</b>	1399400
ÚPHV	0	0	9	36100	11	44700	15	53300	15	53300	<b>89</b>	272900
ÚZO	0	0	6	26100	19	76200	21	80400	23	92500	<b>117</b>	379830
<b>Spolu</b>	<b>5</b>	<b>20600</b>	<b>221</b>	<b>846800</b>	<b>356</b>	<b>1448100</b>	<b>408</b>	<b>1610400</b>	<b>430</b>	<b>1656400</b>	<b>3140</b>	<b>9689630</b>

Tabuľka č. 12.2 Prospechové štipendium vyplatené v roku 2006 v tis. Sk

<b>Fakulta</b>	Počet štud.	Vyplatené PŠ študentom v prvom roku štúdia v akad. roku 2005/2006	Počet štud.	Vyplatené druhá časť PŠ študentom v akad. roku 2005/2006	Počet štud.	Vyplatená prvá časť PŠ študentom v akad. roku 2006/2007	Počet študentov spolu	<b>Celková vyplatená dotácia v r. 2006</b>
Fakulta špeciálnej techniky	24	180	36	270	28	210	88	660
Fakulta mechatroniky	40	300	70	525	76	570	186	1 395
Fakulta priemyselných technológií	12	90	50	375	28	210	90	675
Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov	44	330	110	825	110	825	264	1 980
Ústav zdravotníctva a ošetrovateľstva	12	90	0	0	8	60	20	150
Ústav prírodných a humanitných vied	14	105	0	0	12	90	26	195
<b>SPOLU:</b>	<b>146</b>	<b>1095</b>	<b>266</b>	<b>1 995</b>	<b>262</b>	<b>1 965</b>	<b>674</b>	<b>5 055</b>

## Mimoriadne štipendium vyplatené v roku 2006

Tabuľka č. 12.3 a Mimoriadne štipendium – vyplatená 1. časť v akad. roku 2005/2006

<i>Mimoriadne štipendium</i>	<i>Meno a priezvisko</i>	<i>Fakulta</i>	<i>Sk</i>
<i>Mimoriadne štipendium priznané v súlade s § 4 ods. 1, písm. a) za vynikajúci výsledok vo vedeckej, umeleckej alebo športovej činnosti</i>	Rudolf Danko	FŠT	3 600,-
	Jana Mareková	FPT	8 000,-
	Andrej Kršjak	FPT	3 000,-
	Lucia Konečná	FPT	3 000,-
	Tatiana Bezáková	FSEV	5 000,-
	Denisa Palúchová	FSEV	4 000,-
	Hana Skovajsová	FSEV	4 000,-
	Inna Čebotareva	FSEV	3 000,-
	Mária Glavatskich	FSEV	3 000,-
	Katarína Šiflová	FSEV	3 000,-
	Veronika Horňáková	FSEV	3 000,-
	Lenka Plavcová	FSEV	3 000,-
	Marcela Jančíková	FSEV	3 000,-
	Petra Vicenová	FSEV	3 000,-
	Ivana Richtárechová	FSEV	3 000,-
	Barbora Chudá	FSEV	3 000,-
	Róbert Puna	FSEV	3 000,-
	Soňa Václavová	FSEV	3 000,-
	Zuzana Kmeťová	FSEV	3 000,-
	Jozef Krabáč	FSEV	3 000,-
	Veronika Homolová	FSEV	3 000,-
	Katarína Kohútová	FSEV	3 000,-
	Ľubica Čabalová	FSEV	3 000,-
	Martin Kotlárík	FSEV	3 000,-
	Marián Gilan	FSEV	3 000,-
	Alena Majchútová	FSEV	3 000,-
	Barbora Ondrušová	FSEV	3 000,-
Barbora Lukáčová	FSEV	3 000,-	
Tomáš Černenko	FSEV	5 000,-	
Michaela Dvorská	FSEV	5 000,-	
<i>Mimoriadne štipendium priznané študentom v súlade s § 4 ods. 1, písm. b) za úspešnú reprezentáciu jednotlivcej súčasti VŠ, VŠ alebo SR v umeleckej, športovej alebo vo vedomostnej súťaži</i>	Peter Vrabc	FPT	5 000,-
	Martina Čerňanská	FPT	2 000,-
	Ľubica Jungová	FPT	1 000,-
	Nina Šošková	FPT	3 000,-
	Peter Turiak	FPT	3 000,-
	Ivana Gmitterová	FPT	3 000,-
	Bibiana Praženicová	FPT	9 000,-
<b>Spolu</b>			<b>129 600,-</b>

<i>Mimoriadne štipendium</i>	<i>Počet študentov</i>	<i>Fakulta</i>	<i>Sk</i>
<i>Mimoriadne štipendium priznané študentom v súlade s § 4 ods. 1, písm. c) za vynikajúce plnenie študijných povinností počas celého štúdia</i>	2	FM	15 000,-
	11	FŠT	47 400,-
	7	FSEV	30 000,-
	6	FPT	37 000,-
<i>Mimoriadne štipendium priznané študentom v súlade s § 4 ods. 1, písm. d) za mimoriadne kvalitnú záverečnú prácu študenta</i>	5	FM	10 000,-
	5	FPT	10 000,-
	4	FŠT	8 000,-
	7	FSEV	20 000,-
<b>Spolu</b>			<b>177 400,-</b>
<b>Spolu za TnUAD – 1. časť</b>			<b>307 000,-</b>

Tabuľka č. 12.3 b Mimoriadne štipendium – vyplatená 2. časť v akad. roku 2006/2007

<i>Mimoriadne štipendium</i>	<i>Meno a priezvisko</i>	<i>Fakulta</i>	<i>Sk</i>
<i>Mimoriadne štipendium priznané v súlade s § 4 ods. 1, písm. a) za vynikajúci výsledok vo vedeckej, umeleckej alebo športovej činnosti</i>	Lucia Hrubíšová	FŠT	8 000,-
	Lucia Očenášová	FŠT	8 000,-
	Michal Godovič	FŠT	8 000,-
	Marek Oravec	FŠT	8 000,-
	Michal Očenáš	FŠT	8 000,-
	Róbert Vanc	FŠT	8 000,-
	František Balcár	FŠT	8 000,-
	Viliam Nemoga	FŠT	8 000,-
	Tomáš Janík	FŠT	8 000,-
	Mojmír Marčaník	FŠT	8 000,-
	Július Horváth	FŠT	8 000,-
	Marián Fraňo	FM	5 000,-
	Stanislav Turzo	FM	5 000,-
	Branislav Medveď	FM	5 000,-
	Juraj Kollár	FM	5 000,-
	Ivan Vodička	FM	10 000,-
	Pavol Staríček	FM	5 000,-
	Alena Sedliaková	FPT	6 000,-
	Peter Vrabc	FPT	6 000,-
	Peter Turiak	FPT	6 000,-
Martin Malý	FPT	6 000,-	
Jozef Klopačka	FPT	5 000,-	



<i>Mimoriadne štipendium priznané študentom v súlade s § 4 ods. 1, písm. b) za úspešnú reprezentáciu jednotlivcej súčasti VŠ, VŠ alebo SR v umeleckej, športovej alebo vo vedomostnej súťaži</i>	Karol Žitňanský	FM	9 000,-
	Jakub Lupták	FM	9 000,-
	Marián Kikta	FM	9 000,-
	Monika Mináriková	FM	9 000,-
	Andrea Barišová	FM	5 000,-
	Irena Fuksová	FM	5 000,-
	Darina Juhászová	FM	5 000,-
	Martin Bažant	FM	9 000,-
	Tatiana Jurášková	FPT	4 000,-
	Marián Sivák	FSEV	9 000,-
	Petra Botcherová	ÚZO	9 000,-
	Zuzana Holá	ÚZO	9 000,-
	Peter Szabó	ÚZO	9 000,-
	Michal Zurek	ÚZO	9 000,-
	Patricia Prnová	ÚPHV	9 000,-
<b>Spolu</b>			<b>270 000,-</b>
<i>Mimoriadne štipendium</i>	<i>Počet študentov</i>	<i>Fakulta</i>	<i>Sk</i>
<i>Mimoriadne štipendium priznané študentom v súlade s § 4 ods. 1, písm. c) za vynikajúce plnenie študijných povinností počas celého štúdia</i>	6	FSEV	56 000,-
	5	FPT	30 000,-
<b>Spolu</b>			<b>86 000,-</b>
<b>Spolu za TnUAD – 2. časť</b>			<b>356 000,-</b>
<b>Spolu za TnUAD za rok 2006</b>			<b>663 000,-</b>

## Podpora spoločenských, kultúrnych a telovýchovných podujatí pre študentov

Univerzita v roku 2006 podporovala organizáciu spoločenských, kultúrnych a telovýchovných aktivít pre študentov. Športové využitie študentov zabezpečovala jednak Katedra telesnej výchovy a športu a jednak občianske združenie VŠK Akademik TnUAD (pozri bod 13.6). Univerzita organizovala majáles a podporovala niektoré spoločenské aktivity na fakultách.

### 12.3 Účelové zariadenia

Poskytovanie stravovania a ubytovania je nepriamou formou sociálnej podpory študentov. TnUAD v rámci svojich možností zabezpečuje študentom ubytovanie a stravovanie a prispieva na náklady spojené s týmito službami. Stravovanie sa poskytuje aj zamestnancom TnUAD.

#### 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

Tabuľka č. 12.4 Ubytovanie podľa stavu k 31.12.2006

	ŠD Púchov	ŠD Záblatie	Domov mládeže	Spolu
Lôžková kapacita projektovaná	210	96	-	306
Výmera ubyt. miestností v m <sup>2</sup>	1879	672	-	2551
Výmera spoloč. miestností v m <sup>2</sup>	197	-	-	197
Počet zamestnancov	8	6	-	14
Počet ubyt. študentov	175	96	236	507
Platba za ubytovanie 1št./1mesiac	1200 Sk	1600 Sk	1550 Sk	-

K 31.12.2006 bolo nevybavených 586 žiadostí o umiestnenie v internáte.

**Počas roku 2006 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,
- bola vybudovaná samostatná plynová kotolňa.

#### **ŠD Záblatie**

- v letných mesiacoch bola vykonaná bežná údržba, čistenie izieb, umývanie okien, bolo upravené okolie.

### **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 2006 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. 12.5 Stravovanie podľa stavu k 31.12.2006

	ŠJ Študentská	ŠJ Záblatie	Zmluvné stravovanie	Spolu
Počet hlavných jedál študentom	9 839	4 192	5 109	19 140
Počet hlavných jedál ostatným	38 622	10 007	7 913	56 542
Plánovaná kapacita	350	350	-	700
Počet miest pri stole	100	80	-	180
Počet stravovacích dní	228	202	-	-
Priem. počet zamestnancov	6	3	-	9
Tržby z jedální (v Sk)	3 540 065	1 063 253	-	4 603 318
v tom:				
Tržby – akcie (v Sk)	147 470	67 503	-	214 973

Stravovacie zariadenia v roku 2006 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,
- zabezpečenie stravovania pre cudzie organizácie.

## **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, zložené zo zástupcov Študentských parlamentov jednotlivých fakúlt TnUAD. Fakultné parlamenty sa zaoberajú problémami a potrebami študentov svojich fakúlt, v prípade problémov alebo potrieb celouniverzitného charakteru, záujmy študentov zastupuje Študentský parlament TnUAD. Jeho členovia zastupujú študentov v rôznych orgánoch a komisiách ako napríklad:

- Správna rada TnUAD,
- Kolégium rektora TnUAD,
- Sociálna komisia TnUAD,
- Rady ubytovaných študentov Domova Mládeže a Záblatia.

V súčasnosti so Študentskými časťami Akademických senátov tvoria študenti komisiu pre ubytovanie študentov, ktorá prideluje ubytovanie na základe kritérií. Naša univerzita má zastúpenie aj v Študentskej rade vysokých škôl, v najvyššom reprezentačnom orgáne študentov v SR.

ŠP TnUAD sa v roku 2006 venoval najmä aktivitám v oblastiach:

- sociálnej podpory študentov
- informovanosti študentov
- organizovaní spoločenských, kultúrnych a športových podujatí
- prípravou reprezentačného plesu TnUAD
- koordinovaním práce jednotlivých študentských komisií
- propagáciou univerzity navonok

### **Zloženie ŠP TnUAD v roku 2006**

- Marián Kikta, /3. ročník FM/
- Jakub Lupták /3. ročník FM/
- Alžbeta Bzdúšková, /4. ročník FM/
- Miriam Bačková, /3. ročník FSEV/
- Lucia Bedeová, /3. ročník FSEV/
- Jozef Kostál, /2. ročník FST/

### **13. 2 Študentský parlament Fakulty špeciálnej techniky**

ŠP FŠT nevykazoval v roku 2006 žiadnu činnosť, keďže všetci členovia ukončili štúdium a nemal po nich kto prevziať ŠP.

Študentská časť AS TnUAD má nasledovné zastúpenie:

- Viera Burkovcová
- Ing. Jozef Bucha

### **13. 3 Študentský parlament Fakulty mechatroniky**

Členovia študentského parlamentu FM:

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

Študentská časť AS FM TnUAD a AS TnUAD má nasledovné zastúpenie:

AS FM TnUAD

- Jakub Lupták
- Marián Kikta
- Alžbeta Bzdúšková
- Jozef Rožník

AS TnUAD

- Monika Mináriková
- Jaroslav Bacovský

### **13. 4 Študentský parlament Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov**

ŠP FSEV nevykazoval v roku 2006 žiadnu činnosť, keďže všetci členovia ukončili štúdium a nemal po nich kto prevziať ŠP.

Zastúpenie študentov FSEV v akademických senátoch:

AS FSEV :

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

AS TnUAD:

- Staňová Alena
- Skovajsova Hana

### **13. 5 Univerzitný spevácky zbor TnUAD**

Spevácky zbor TnU AD úspešne pokračoval vo svojej činnosti. V prvom rade sme stabilizovali členskú základňu. Ku 31. decembru má celkom 31 členov, z toho je 15 študentov. Pracuje pravidelne počas celého roka, okrem prázdnin, stretáva sa ku skúškam každý utorok od 17.30 do 19.30 najskôr v budove FSEV a od septembra vo veľkej zasadačke Fakultnej budovy.

V umeleckej oblasti sme pokračovali v štúdiu novej dramaturgie, schopnej prezentácie aj pred náročným publikom. Ťažiskom boli skladby pre sakrálne koncerty. Pripravovali sme aj dramaturgiu pre budúcoročnú súťaž vysokoškolských speváckych zborov.

V materiálnej oblasti sa nám podarilo obliecť členov zbor do rovnošiat tak, aby bol schopný verejne vystupovať. Vkusnosť oblečenia sme verejne prezentovali na adventnom koncerte v Trenčíne.

Koncertná činnosť je zatiaľ iba sporadická. Realizovali sme II. ročník Jarného zborového koncertu, kde našim hosťom bol Trenčiansky spevácky zbor, účinkovali sme na slávnostnom otvorení Akademického roka Trenčianskej univerzity A. Dubčeka. Najvydarenejším vystúpením bolo účinkovanie na otváracom koncerte III. ročníka adventného festivalu speváckych zborov Trenčianskeho kraja „Daj Boh šťastia tejto zemi...“, čo bol prvý chrámový koncert. Publikum vysoko hodnotilo jeho vyspelú technickú a reprodukčnú úroveň, umeleckosť stvárnenia dramaturgie koncertu a sympatický dojem z vystúpenia.

Súčasný trend umeleckého snaženia je dobrým predpokladom pre jeho činnosť aj v budúcnosti!

#### **Prehľad aktivít:**

- 16. mája – II. ročník Jarného zborového koncertu (Trenčianske múzeum)
- 18. septembra – Slávnostné otvorenie Akademického roka TnU AD (ODA Trenčín)
- 24. a 25. novembra – pracovné sústreďenie v D SZSU Trenčianske Teplice
- 1. decembra – Otvárací koncert III. ročníka adventného festivalu Trenčianskeho kraja „Daj Boh šťastia tejto zemi“ – Evanjelický a. v. kostol v Trenčíne.

### **13. 6 Telovýchovná a športová činnosť TnUAD**

Záujmovú telovýchovnú a športovú činnosť zabezpečuje Katedra telesnej výchovy a športu ÚPHV a občianske združenie VŠK Akademik TnUAD.

Na univerzite rozvíjame predovšetkým šport pre všetkých a vytvárame podmienky pre športovcov, ktorí boli prijatí ku štúdiu na TnUAD pre ďalší rozvoj ich športovej výkonnosti a vedieme ich k reprezentácii univerzity na Akademických majstrovstvách Slovenska.

Počet členov OZ VŠK Akademik k 31. 12. 2006 bol 345.

Počet krúžkov: 12.

Ich činnosť sa zameriava na:

- aerobik
- stolný tenis
- plávanie
- futbal
- tenis
- kanoistika
- aikido

- volejbal
- basketbal
- karate
- kondičné posilňovanie
- bedminton

Univerzitu v rámci Slovenska i na medzinárodných súťažiach úspešne reprezentujú triatlonisti Divinec a Katona; Sládeková – bedminton; plavci : Kučerák, Mikula; ľahký atlét Repčík – účastník ME v behu na 800 m; Urbanová, Doblejšová – stolný tenis - medailistky na Akademických majstrovstvách Slovenska.

V roku 2006 usporiadala katedra spolu s VŠK Akademik:

- celouniverzitnú súťaž vo futbale o pohár rektora TnUAD – 2 turnaje – jeden v letnom a druhý v zimnom semestri
- športový deň rektora pri príležitosti Dňa študentstva
- KTVŠ spolupracovala pri organizácii študentskej akcie (majáles), kde sa uskutočnili súťaže vo futbale, volejbale, basketbale a stolnom tenise
- účasť študentov na plaveckej štafete; spoluorganizátor Krajské športové centrum
- univerzitnú súťaž v plávaní (medzi fakultami)
- Suni cup Zlín – medzinárodná súťaž vysokých škôl
- volejbalový turnaj zamestnancov škôl Trenčianskeho kraja

## ***14 ZÁVER***