Týždeň vedy a techniky 2025

Fakulta zdravotníctva

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

Fakulta zdravotníctva Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne v rámci *Týždňa vedy a techniky na Slovensku 2025* je organizátorom podujatí s názvom:

- Veda a výskum na FZ TnUAD: Virtuálna prehliadka projektov riešených v roku 2025
- AI revolúcia - moderné techniky vyhľadávania v knižničnom prostredí
- AI pre zdravotníkov: od vízie k realite
- Trenčiansky ošetrovateľský deň XIV.
- Implementácia multimediálneho prístupu do výučby ošetrovateľských intervencií
- Trendy a možnosti v inovatívnom vzdelávaní v oblasti hyperbarickej oxygenoterapie
- Peer Review v ošetrovateľstve - inovatívny spôsob hodnotenia sestier z aspektu personálneho manažmentu

Začiatok podujatia	10.11.2025
Koniec podujatia	16.11.2025
Čas podujatia od	24 hodín denne
Čas podujatia do	-
Typ podujatia	on-line prezentácie
Názov podujatia	**Veda a výskum na FZ TnUAD: Virtuálna prehliadka projektov riešených v roku 2025**
Cieľová skupina	pedagogickí a vedeckí pracovníci FZ TnUAD v Trenčíne študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Predstavenie výsledkov vedecko-výskumných aktivít pracovníkov Fakulty zdravotníctva TnUAD v rámci aktuálne riešených projektov. Prezentácie sú spracované vo vizuálnej forme a počas Týždňa vedy a techniky na Slovensku 2025 budú dostupné online 24 hodín denne na webovej stránke fakulty. Riešiteľské kolektívy priblížia témy zamerané na ošetrovateľské intervencie, inovatívnu adaptáciu vzdelávacej platformy hyperbarickej oxygenoterapie a hodnotenie pracovného výkonu sestier prostredníctvom peer review v kontexte nových trendov v riadení ľudských zdrojov.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	-
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150
Miesto konania	Fakulta zdravotníctva, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

Začiatok podujatia	10.11.2025
Koniec podujatia	10.11.2025
Čas podujatia od	8.00 hod.
Čas podujatia do	9.00 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**AI revolúcia - moderné techniky vyhľadávania v knižničnom prostredí**
Cieľová skupina	študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Workshop je zameraný na praktické využitie služieb Univerzitnej knižnice TnUAD a ich prínos pre študentov. Účastníci sa oboznámia s tým, ako knižnica podporuje vzdelávanie, vedu a prax prostredníctvom overených informačných zdrojov. Súčasťou workshopu bude aj praktická ukážka využitia nástrojov umelej inteligencie pri vyhľadávaní vedeckých a odborných informácií, ktoré môžu poslúžiť pri tvorbe seminárnych a záverečných prác. Aktivita je zameraná aj na rozvoj informačnej gramotnosti používateľov, aby vedeli efektívne, kriticky a zodpovedne pracovať s dostupnými informačnými zdrojmi v digitálnom prostredí.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Univerzitná knižnica TnUAD v Trenčíne
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	10.11.2025
Koniec podujatia	10.11.2025
Čas podujatia od	9.15 hod.
Čas podujatia do	10.15 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**AI revolúcia - moderné techniky vyhľadávania v knižničnom prostredí**
Cieľová skupina	študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Workshop je zameraný na praktické využitie služieb Univerzitnej knižnice TnUAD a ich prínos pre študentov. Účastníci sa oboznámia s tým, ako knižnica podporuje vzdelávanie, vedu a prax prostredníctvom overených informačných zdrojov. Súčasťou workshopu bude aj praktická

	ukážka využitia nástrojov umelej inteligencie pri vyhľadávaní vedeckých a odborných informácií, ktoré môžu poslúžiť pri tvorbe seminárnych a záverečných prác. Aktivita je zameraná aj na rozvoj informačnej gramotnosti používateľov, aby vedeli efektívne, kriticky a zodpovedne pracovať s dostupnými informačnými zdrojmi v digitálnom prostredí.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Univerzitná knižnica TnUAD v Trenčíne
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	10.11.2025
Koniec podujatia	10.11.2025
Čas podujatia od	10.30 hod.
Čas podujatia do	11.30 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**AI revolúcia - moderné techniky vyhľadávania v knižničnom prostredí**
Cieľová skupina	študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Workshop je zameraný na praktické využitie služieb Univerzitnej knižnice TnUAD a ich prínos pre študentov. Účastníci sa oboznámia s tým, ako knižnica podporuje vzdelávanie, vedu a prax prostredníctvom overených informačných zdrojov. Súčasťou workshopu bude aj praktická ukážka využitia nástrojov umelej inteligencie pri vyhľadávaní vedeckých a odborných informácií, ktoré môžu poslúžiť pri tvorbe seminárnych a záverečných prác. Aktivita je zameraná aj na rozvoj informačnej gramotnosti používateľov, aby vedeli efektívne, kriticky a zodpovedne pracovať s dostupnými informačnými zdrojmi v digitálnom prostredí.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Univerzitná knižnica TnUAD v Trenčíne
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1

PSČ	91150

Začiatok podujatia	11.11.2025
Koniec podujatia	11.11.2025
Čas podujatia od	11.00 hod.
Čas podujatia do	12.00 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**AI pre zdravotníkov: od vízie k realite**
Cieľová skupina	pedagogickí a vedeckí pracovníci FZ TnUAD v Trenčíne študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Workshop predstaví aktuálne možnosti využitia umelej inteligencie v zdravotníctve. Účastníci sa oboznámia s praktickými príkladmi a inovatívnymi prístupmi v oblastiach laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve, verejného zdravotníctva, ošetrovateľstva a fyzioterapie. Cieľom podujatia je ukázať, ako môže AI podporiť efektívnejšiu diagnostiku, starostlivosť o pacienta a zlepšenie kvality zdravotníckych služieb.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	-
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150
Miesto konania	Fakulta zdravotníctva, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

Začiatok podujatia	12.11.2025
Koniec podujatia	12.11.2025
Čas podujatia od	9.00 hod.
Čas podujatia do	10.00 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**AI revolúcia - moderné techniky vyhľadávania v knižničnom prostredí**
Cieľová skupina	študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Workshop je zameraný na praktické využitie služieb Univerzitnej knižnice TnUAD a ich prínos pre študentov. Účastníci sa oboznámia s tým, ako knižnica podporuje vzdelá-

	vanie, vedu a prax prostredníctvom overených informačných zdrojov. Súčasťou workshopu bude aj praktická ukážka využitia nástrojov umelej inteligencie pri vyhľadávaní vedeckých a odborných informácií, ktoré môžu poslúžiť pri tvorbe seminárnych a záverečných prác. Aktivita je zameraná aj na rozvoj informačnej gramotnosti používateľov, aby vedeli efektívne, kriticky a zodpovedne pracovať s dostupnými informačnými zdrojmi v digitálnom prostredí.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Univerzitná knižnica TnUAD v Trenčíne
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	12.11.2025
Koniec podujatia	12.11.2025
Čas podujatia od	11.00 hod.
Čas podujatia do	12.00 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**AI revolúcia - moderné techniky vyhľadávania v knižničnom prostredí**
Cieľová skupina	študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Workshop je zameraný na praktické využitie služieb Univerzitnej knižnice TnUAD a ich prínos pre študentov. Účastníci sa oboznámia s tým, ako knižnica podporuje vzdelávanie, vedu a prax prostredníctvom overených informačných zdrojov. Súčasťou workshopu bude aj praktická ukážka využitia nástrojov umelej inteligencie pri vyhľadávaní vedeckých a odborných informácií, ktoré môžu poslúžiť pri tvorbe seminárnych a záverečných prác. Aktivita je zameraná aj na rozvoj informačnej gramotnosti používateľov, aby vedeli efektívne, kriticky a zodpovedne pracovať s dostupnými informačnými zdrojmi v digitálnom prostredí.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Univerzitná knižnica TnUAD v Trenčíne
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín

Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	12.11.2025
Koniec podujatia	12.11.2025
Čas podujatia od	13.30 hod.
Čas podujatia do	14.30 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**AI revolúcia - moderné techniky vyhľadávania v knižničnom prostredí**
Cieľová skupina	študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Stručný popis podujatia	Workshop je zameraný na praktické využitie služieb Univerzitnej knižnice TnUAD a ich prínos pre študentov. Účastníci sa oboznámia s tým, ako knižnica podporuje vzdelávanie, vedu a prax prostredníctvom overených informačných zdrojov. Súčasťou workshopu bude aj praktická ukážka využitia nástrojov umelej inteligencie pri vyhľadávaní vedeckých a odborných informácií, ktoré môžu poslúžiť pri tvorbe seminárnych a záverečných prác. Aktivita je zameraná aj na rozvoj informačnej gramotnosti používateľov, aby vedeli efektívne, kriticky a zodpovedne pracovať s dostupnými informačnými zdrojmi v digitálnom prostredí.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Univerzitná knižnica TnUAD v Trenčíne
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	13.11.2025
Koniec podujatia	13.11.2025
Čas podujatia od	9.00 hod.
Čas podujatia do	17.30 hod.
Typ podujatia	vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou
Názov podujatia	**Trenčiansky ošetrovateľský deň XIV.**
Cieľová skupina	pedagogickí a vedeckí pracovníci FZ TnUAD v Trenčíne študenti Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne

	zdravotnícki pracovníci
Stručný popis podujatia	Prezentácia nových poznatkov na báze vedeckých dôkazov a zaujímavých výsledkov záverečných prác z oblasti ošetrovateľstva, verejného zdravotníctva, laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve a fyzioterapie so zameraním na prevenciu, príklady dobrej praxe a pokročilú prax v zdravotníctve.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně, Fakulta zdravotnických studií v Ústí nad Labem Fakultná nemocnica v Trenčíne Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek Slovenská komora fyzioterapeutov Slovenská komora medicínsko-technických pracovníkov
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	13.11.2025
Koniec podujatia	13.11.2025
Čas podujatia od	16.00 hod.
Čas podujatia do	17.30 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**Implementácia multimediálneho prístupu do výučby ošetrovateľských intervencií**
Cieľová skupina	členovia riešiteľského kolektívu projektu Multimediálna interaktívna učebnica ošetrovateľských intervencií
Stručný popis podujatia	Pracovné stretnutie členov riešiteľského kolektívu k vyhodnoteniu cieľov projektu, technickému spracovaniu pripraveného textu učebnice, kazuistík, problémových úloh, testov, fotodokumentácie, obrázkov a videí v online prostredí. Diskusia k synchronizácii a finálnej podobe multimediálnej interaktívnej učebnice s interaktívnymi prvkami.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	-
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín

Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	13.11.2025
Koniec podujatia	13.11.2025
Čas podujatia od	16.00 hod.
Čas podujatia do	17.30 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**Trendy a možnosti v inovatívnom vzdelávaní v oblasti hyperbarickej oxygenoterapie**
Cieľová skupina	členovia riešiteľského kolektívu projektu Inovatívna adaptácia vzdelávacej platformy pre hyperbarickú oxygenoterapiu za účelom synergie zvýšenia vedomostného potenciálu absolventov zdravotníckych odborov a zlepšenia verejného zdravia
Stručný popis podujatia	Pracovné stretnutie členov riešiteľského kolektívu k inovatívnej adaptácii vzdelávacej platformy HYMON špecificky orientovanej na vybrané nelekárske zdravotnícke odbory.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	-
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Začiatok podujatia	13.11.2025
Koniec podujatia	13.11.2025
Čas podujatia od	16.00 hod.
Čas podujatia do	17.30 hod.
Typ podujatia	workshop
Názov podujatia	**Peer Review v ošetrovateľstve - inovatívny spôsob hodnotenia sestier z aspektu personálneho manažmentu**
Cieľová skupina	členovia riešiteľského kolektívu projektu Hodnotenie pracovného výkonu sestier prostredníctvom peer review v kontexte nových trendov v riadení ľudských zdrojov
Stručný popis podujatia	Workshop „Peer Review v ošetrovateľstve - inovatívny spôsob hodnotenia sestier z aspektu personálneho ma-

	nažmentu“ bude zameraný na oboznámenie členov riešiteľského tímu s výsledkami obsahovej validácie návrhu slovenského nástroja pre peer review hodnotenie v ošetrovateľstve, s priebehom pripravovanej pilotnej štúdie a testovania štandardizovaného nástroja v praxi na vzorke cca 150 -200 sestier v SR, s publikačnými výstupmi v rámci projektu, s postupom vypracovania návrhu Metodického opatrenia pre peer hodnotenie v ošetrovateľstve v SR.
Organizátor podujatia	Fakulta zdravotníctva TnUAD v Trenčíne
Spoluorganizátori podujatia	Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov TnUAD v Trenčíne
Kraj	Trenčiansky
Okres	Trenčín
Mesto/obec	Trenčín
Ulica a číslo	Študentská 1
PSČ	91150

Kontaktná osoba: PhDr. Katarína Kašlíková, PhD., MPH
Webová stránka: https://fz.tnuni.sk/index.php?id=45&no_cache=1