



Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

**Výpis zo zasadnutia Vedeckej rady TnUAD v Trenčíne
o prerokovaní návrhu na vymenovanie profesora
zo dňa 30. marca 2026**

Bod programu č.10 Návrh na vymenovanie za profesora – doc. Ing. Ján Vavro, PhD. (FPT)

Členovia VR TnUAD v súlade s § 12, ods.1, bod f) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov prerokovali návrh na vymenovanie - **doc. Ing. Ján Vavro, PhD.** za profesora v odbore habilitačného a inauguračného konania Materiály.

Z účasti na prerokovaní a schvaľovaní tohto bodu programu sa ospravedlnil člen VR TnUAD prof. Ing. Ján Vavro, PhD., z dôvodu zamedzenia konfliktu záujmov.

Predseda VR TnUAD doc. Ing. Jozef Habánik, PhD. uviedol návrh na vymenovanie za profesora doc. Ing. Jána Vavru, PhD. Predseda VR TnUAD doc. Ing. Jozef Habánik, PhD. predstavil členom VR TnUAD inauguranta, jeho pôsobenie, funkcie, publikačnú a vedeckú činnosť na Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne. Predseda VR TnUAD súčasne oboznámil členov s dokumentáciou žiadosti, ktorá bola na mieste k dispozícii.

Predseda VR FPT TnUAD prof. Ing. Darina Ondrušová, PhD následne oboznámila členov VR TnUAD o priebehu inauguračného konania na FPT TnUAD. Predseda inauguračnej komisie prof. Ing. Jan Krmela, Ph.D. oboznámil členov VR TnUAD o priebehu a o záveroch zo zasadnutia inauguračnej komisie.

Doc. Ing. Ján Vavro, PhD. vo svojej inauguračnej prednáške s názvom „*Aplikácia MKP na riešenie deformačno-napäťových stavov konštrukčných prvkov*“ prezentoval výsledky svojej vedecko-výskumnej a pedagogickej činnosti.

Po prezentácii inauguranta predseda VR TnUAD otvoril verejnú diskusiu, do ktorej sa zapojili so svojimi otázkami Dr.h.c. mult. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc., doc. Ing. Jozef Habánik, PhD. a Dr.h.c. prof. MUDr. Peter Šimko, CSc. Inaugurant postupne odpovedal na nasledovné otázky:

Dr.h.c. mult. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.:

1. Ako vnímate svoje priority a strategické príspevky k dlhodobému rozvoju fakulty a pracoviska, na ktorom pôsobíte?
2. Akú víziu modernizácie a smerovania Fakulty priemyselných technológií v Púchove považujete za kľúčovú v kontexte dynamického rozvoja umelej inteligencie a digitálnych technológií?

3. Zároveň by nás zaujímalo, aké výpočtové, simulačné a prediktívne softvérové nástroje v súčasnosti využívate vo svojej vedecko-výskumnej činnosti a aké plánujete implementovať v budúcnosti s cieľom podporiť inovačný potenciál fakulty?
4. Aké formy medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce ste doteraz nadviazali a s akými zahraničnými inštitúciami či partnermi ste v minulosti spolupracovali alebo v súčasnosti spolupracujete? Môžete zároveň konkretizovať charakter týchto partnerstiev a ich prínos pre rozvoj Vašej odbornej a projektovej činnosti?

doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.:

5. Ako by ste stručne charakterizovali svoj kľúčový odborný prínos k rozvoju a profilácii študijného odboru, v ktorom pôsobíte, a akým spôsobom ste prispeli k jeho formovaniu v pedagogickej či vedecko-výskumnej rovine?

Dr.h.c. prof. MUDr. Peter Šimko, CSc.:

6. V oblasti úrazovej chirurgie sa pri liečbe zlomenín využívajú rôzne typy implantátov, pri ktorých môže počas procesu hojenia dochádzať k mechanickému zlyhaniu. V nadväznosti na Vašu prezentáciu by ma zaujímalo, či je možné analyzovať a predikovať rozloženie napätia v implantáte – napríklad prostredníctvom modelovania cyklických mikropohybov – s cieľom identifikovať potenciálne kritické miesta zlyhania u konkrétneho pacienta. Ako možno tieto prístupy aplikovať najmä pri implantátoch zo zliatin titánu, ktoré sú v súčasnosti v klinickej praxi dominantné?

Po ukončení verejnej diskusie predseda VR TnUAD vyzval členov VR TnUAD k tajnému hlasovaniu a predsedníčku komisie pre tajné hlasovanie prof. RNDr. Marianu Pajtášovú, PhD. o informácie k priebehu tajného hlasovania. V súlade s čl. 6 ods.1 Rokovacieho poriadku VR TnUAD 2-U-006 je za účelom schválenia potrebná nadpolovičná väčšina všetkých členov VR TnUAD. Na hlasovaní sa zúčastňujú výlučne členovia VR TnUAD s hlasovacím právom, ktorí nedeklarovali konflikt záujmov v súvislosti s posudzovaným návrhom/bodom programu.

Po tajnom hlasovaní VR TnUAD, predsedníčka hlasovacej komisie prof. RNDr. Mariana Pajtášová, PhD oboznámila prítomných členov VR TnUAD s výsledkom tajného hlasovania, ktorý bol následne oznámený aj žiadateľovi.

Výsledky hlasovania:

Počet členov VR TnUAD oprávnených hlasovať:	32
Počet prítomných členov VR oprávnených hlasovať	22
Počet členov VR, ktorí hlasovali za	19
Počet členov VR, ktorí hlasovali proti	0
Počet členov VR, ktorí sa zdržali hlasovania	2
Počet členov VR, ktorí nehlasovali	1

Uznesenie VR – 7/1/2026

VR TnUAD v Trenčíne v tajnom hlasovaní schvaľuje návrh na vymenovanie – doc. Ing. Ján Vavro, PhD. (FPT) za profesora v odbore Materiály.

Prítomní:

Podľa prezenčnej listiny – Príloha

V Trenčíne, 30. marca 2026

doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.
predseda Vedeckej rady TnUAD v Trenčíne