

Pravidelná hodnotiacia správa o medzinárodných vzťahoch na TnUAD

Fakulta/CUP:	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne
Hodnotené obdobie:	akademický rok 2021/2022
Študijné odbory:	8. Ekológia a manažment 16. Chemické inžinierstvo a technológie 25. Ošetrovateľstvo 26. Politické vedy 36. Strojárstvo 43. Verejné zdravotníctvo 46. Zdravotnícke vedy
Oblasť výskumu:	060 Spoločenské a behaviorálne vedy 080 Ekológia a manažment 120 Chémia, chemická technológia a biotechnológie 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy 140 Strojárstvo

Medzinárodná spolupráca	
Počet aktuálnych medzinárodných bilaterálnych dohôd	112
Členstvo v medzinárodných organizáciách	
Špecifikácia:	
<p>PROGRES 3 – príprava projektov Horizont 2020, účasť na organizovaných odborných seminároch a workshopoch</p> <p>CEEPUS - CIII-RO-0013-09-1314 Teaching and Research of Environment-oriented Technologies in Manufacturing</p> <p>EUA -European University Association</p> <p>ACRU - The Association of Carpathian Region Universities</p> <p>OBSERVATORY - Magna Charta Universitatum</p>	
Členstvo v redakčnej rade zahraničného vedeckého/odborného časopisu	
Meno zamestnanca – názov časopisu, ISSN	
<p>FPT</p> <p>prof. Ing. Ján Vavro, CSc.</p> <ul style="list-style-type: none"> Journal of Mechanical and Transport Engineering/ISSN 2300-3596 <p>prof. Ing. Darina Ondrušová, PhD.</p> <ul style="list-style-type: none"> Fibres and textil/ISSN 1335-0617 Plasty a kaučuk/ISSN 0322-7340 <p>doc. Ing. Vladimíra Krmelová, PhD.</p> <ul style="list-style-type: none"> Fibres and textil/ISSN 1335-0617 <p>FG</p> <p>prof. Ing. Dušan Galusek, DrSc.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ceramics-Silikaty (ISSN 0862-5468 (Print), ISSN 1804-5847 (online)) New Journal of Glass and Ceramics (ISSN Print: 2161-7554; ISSN Online: 2161-7562) Ceramic in Modern Technologies (ISSN 2612-4408) Journal of the European Ceramic Society (ISSN 0955-2219), editor International Journal of Applied Ceramic Technology (ISSN 1744-7402) 	

Dr.h.c. prof. Ing. Marek Liška, DrSc.

- *Ceramics-Silikáty* (ISSN 0862-5468 (Print) ISSN 1804-5847 (online))
- *Sklář a keramik* (ISSN 0037-637X)
- *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry* (ISSN 15882926, 13886150)
- *Physics and Chemistry of Glasses: European Journal of Glass Science and Technology Part B.* (ISSN 1753-3562)
- *Glass Technology: European Journal of Glass Science and Technology Part A.* (ISSN 17533546, 17533554.)
- *International Journal of Applied Glass Science* (ISSN 20411286, 20411294)

FSEV**doc. RNDr. Eva Grmanová, PhD.**

- *Statistics of Ukraine*, ISSN 2519-1853, e-ISSN 2519-1861

doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.

- *Journal of Competitiveness*, ISSN: 1804-171X, e-ISSN 1804-1728, WoS (2021): IF: 3,850, Business: Q3, Economics Q1, Scopus (2021): H-index: 12, Business, Management and Accounting: Q1, Economics, Econometrics and Finance: Q1, SJR: 0,93,

Ing. Marcel Kordoš, PhD.

- *Vadyba / Journal of Management*, ISSN 1648-7974,

doc. Mgr. Emília Krajňáková, CSc.

- *Vadyba / Journal of Management*, ISSN 1648-7974,

doc. PhDr. Zoltán Rózsa, PhD.-

- *Journal of Tourism and Services*, ISSN 1804-5650, e-ISSN 1804-5650, WoS (2021): Hospitality, leisure, sport & tourism: Q1
- *Marketing and Management of Innovations*, ISSN 2227-6718, e-ISSN 2218-4511, WoS (2021): Management: Q3

doc. Sergej Vojtovič, DrSc.

- *International Journal of Management-Theory and Applications (IREMAN)* ISSN: 2281-8588, e – ISSN: 2533-2317,
- *Leisure time research*, ISSN 2345-0339, e-ISSN: 2345-0339

FZ**doc. PaedDr. Tetiana Dereka, PhD.**

- *Continuing Professional Education: Theory and Practice* ISSN 1609-8595 (print), ISSN 2412-0774 (online)
- *Physics and Mathematics Education*, ISSN 2413-158X (online), ISSN 2413-1571 (print)
- *Osvitolohiya*, ISSN 2412-124X (Online), ISSN 2226-3012 (Print)

doc. PhDr. Eubica Ilievová, PhD.

- *Journal of Health Sciences, Bosnia and Herzegovina*, ISSN 2232-7576, e-ISSN 1986-8049

PaedDr. Eva Králová, Ph.D.

- *Hudební výchova: časopis pro hudební a obecně estetickou výchovu školní a mimoškolní. UK PF Praha.* ISSN 1210-3683

doc. MUDr. Rastislav Maďar, PhD.

- *Nozokomiálne nákazy*, ISSN 1336-3859
- *Očkování a cestovní medicína*, ISSN 1804-493X, predseda redakčnej rady časopisu

prof. MUDr. Mária Štefkovičová, PhD. MPH –

- *Nozokomiálne nákazy*, ISSN 1336-3859

KP**doc. PaedDr. PhDr. Karol Janas , PhD.**

- *Moldavian Journal of International Law and International Relations*, ISSN: 2345-1963 (online), 1857-1999 (print)
- *International Journal of Recent Research in Arts and Sciences*, ISSN 1857-8128.

doc. PhDr. Rudolf Kucharčík , PhD.

- *Journal of Comparative Politics*, ISSN 1338-1385

prof. Uroš Pinterič, PhD.

- *Socialiniai tyrimai (Social Research)*, ISSN 1392-3110
- *Management*, ISSN 0354-8635

Členstvo vo vedeckej rade zahraničnej vysokej školy/univerzity

Meno zamestnanca – názov vysokej školy

Dr.h.c. prof. Ing. Marek Liška, DrSc.

- *FChT VŠChT Praha/Fakulty of chemical technology UCT Prague*

prof. Ing. Darina Ondrušová, PhD.

- *Fakulta materiálově-technologická VŠB-TU Ostrava*

doc. PhDr. Zoltán Rózsa, PhD.-

- *Paneurópska univerzity, a. s., Česká republika*

doc. MUDr. Rastislav Maďar, PhD.

- *Slezská univerzita Opava, Česká republika*

Členstvo v iných medzinárodných štruktúrach

Meno zamestnanca – charakteristika

prof. RNDr. Jaroslav Pokluda, CSc.

- *European Structural Integrity Society - ESIS;*
- *Česká společnost pro nové materiály a technologie - ČSNMT*

prof. RNDr. Michal Kotoul, DrSc.

- *European Structural Integrity Society - ESIS;*
- *Hlavní výbor České společnosti pro mechaniku*

prof. MUDr. Mária Štefkovičová, PhD. MPH

- *zástupca SR v Európskom centre pre kontrolu chorôb (ECDC) pre problematiku nozokomiálnych nákaz*
- *národný kontaktný bod pre surveillance nozokomiálnych nákaz v ECDC v Štokholme*

doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc. MPH

- *European Society of radiology (ESR)*
- *European Society of Breast Imaging (EUSOBI)*
- *Európskej spoločnosti pre ultrazvuk v medicíne a biológii (EUSOBI)*

doc. MUDr. Rastislav Maďar, PhD.

- *Európska pracovná skupina pre kliešťovú encefalitidu ISW-TBE*
- *Fellow of the Royal College Physicians and Surgeons, Faculty of Travel Medicine, Glasgow, UK*

doc. PaedDr. Tetiana, Dereka, PhD

- *korešpondent Ukrajinskej akadémie akmeologických vied. Kyjevská univerzita Borisa Hrinčenko, Kyjev, Ukrajina*

prof. MUDr. Jiří Klein, PhD. FETCS

- *člen České chirurgické společnosti*
- *člen České onkologické společnosti*

doc. RNDr. Zdenka Krajčovičová, PhD. MPH

- členka České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně
- členka České společnosti hyperbarické a letecké medicíny

PaedDr. Eva Králová, Ph.D.

- členka Muzikoterapeutické asociace České republiky (CZMTA)
- členka International Coach Federation (ICF) Global

prof. MUDr. Jindřich Vomela, CSc. LL.M

- člen Akreditační komise pro obor hrudní chirurgie MZ ČR
- člen ČLS
- předseda čtyř komisí Národního akreditačního úřadu ČR
- předseda komise LF MU pro SRZK v oboru chirurgie
- člen komise LF MU pro SRZK v oboru intenzivní péče
- člen komise LF MU pro SRZK v oboru ošetrovatelství
- člen České lékařské společnosti JEP
- čestný člen korespondent Polské chirurgické společnosti
- člen výboru Sekce intenzivní medicíny ČCHS ČLS JEP
- člen Onkologické sekce ČCHS ČLS JEP
- člen Sekce hrudní chirurgie ČCHS ČLS JEP
- člen Onkologické společnosti ČLS JEP
- člen ČCHS ČLS JEP

prof. Ing. Dušan Galusek, DrSc.

- American Ceramic Society (ACerS)
- Fellow of the European Ceramic Society
- Council of the International Commission on Glass

Dr.h.c. Prof. Ing. Marek Liška, DrSc.

- British Glass Society, (FSGT)
- Česká sklárská společnost (Člen výboru),
- Člen komisie TC03 International Commission on Glass

doc. Ing. Mária Chromčíková, PhD.

- Členka komisie TC03 International Commission on Glass

Ing. Anna Prnová, PhD.

- členka Fulbrightovej alumni asociácie (Fulbright alumni association)

doc. José Joaquín Velázquez García, PhD.

- European Ceramic Society

JUDr. Andrej Poruban, PhD.

- Advisory Committee Labour Law Research Network

Ing. Magdaléna Tupá, PhD.

- Advisory Committee Labour Law Research Network

doc. PhDr. Zoltán Rózsa, PhD.

- research associate, European Centre for Business Research, Česká republika,

prof. Uroš Pinterič, PhD.

- Researchers' excellence network (RENET) in Lithuania

doc. PhDr. Dana Petranová, , PhD.

- ECREA – European Communication Research and Education Association;
- UNESCO-UNAOC UNITWIN Network for Media and Information Literacy;
- European Association for Viewers Interests (EAVI);

• <i>International Association for Media Education (IAME)</i>	
Počet aktuálne riešených medzinárodných projektov	11

Učítelia, učenie sa, vyučovanie a hodnotenie orientované na študenta – akademické mobility	
Podiel vyslaných študentov na mobility do zahraničia z celkového počtu študentov (počet vyslaných študentov na mobility / počet študentov fakulty/CUP; percentuálny podiel zaokrúhlený na 2 desatinné miesta)	54 / 2392 2,26 %
- priemerná dĺžka pobytu	3,4 mes.
Počet prijatých študentov na mobility zo zahraničia v príslušnom akademickom roku (počet prijatých študentov na mobility / počet študentov fakulty/CUP; percentuálny podiel)	32 / 2392 1,34 %
- priemerná dĺžka pobytu	2,6 mes.
Podiel vyslaných akademických zamestnancov na mobility do zahraničia z celkového počtu akademických zamestnancov fakulty/CUP (počet vyslaných zamestnancov na mobility / počet zamestnancov fakulty/CUP zamestnaných na ustanovený týždenný pracovný čas; percentuálny podiel)	41 / 165 24,85 %
- priemerná dĺžka pobytu	0,92 mes.
Podiel prijatých akademických zamestnancov na mobility zo zahraničia z celkového počtu akademických zamestnancov fakulty/CUP (počet prijatých zamestnancov na mobility / počet zamestnancov fakulty/CUP zamestnaných na ustanovený týždenný pracovný čas; percentuálny podiel)	33 / 165 20 %
- priemerná dĺžka pobytu	0,98 mes.

Hlavné závery
<p>Komentár a zhodnotenie úspešnosti navrhovaných opatrení z prechádzajúceho hodnoteného obdobia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - TnUAD svojim členstvom vo viacerých medzinárodných organizáciách preukázala svoje pevné postavenie v Európskom výskumnom priestore. - Počet zmlúv o medzinárodnej spolupráci je uspokojivý a primeraný veľkosti univerzity a počtu jej zamestnancov. V sledovanom období sa preverili zmluvy o spolupráci v rámci programu Erasmus: v súčasnosti má TnUAD iba aktívne zmluvy, pričom oproti minulému sledovanému obdobiu sa počet aktívnych zmlúv navýšil o 1 novo uzavretú zmluvu. - Počet medzinárodných projektov je relatívne uspokojivý, väčšiu pozornosť treba venovať snahám o získanie projektov v rámci rámcových programov EÚ, resp. iných projektov financovaných zo zdrojov v zahraničí. V zmysle odporúčaných opatrení z predchádzajúceho sledovaného obdobia sa zvýšila aktivita pri podávaní projektov v rámci programu Horizon Europe. Jedna súčasť (FunGlass) podala 3 projekty, a usilovala sa o zapojenie do 2 projektov v rámci schémy hop-on. - V zmysle odporúčaní z predchádzajúceho hodnoteného obdobia OVaV TnUAD pravidelne infomuje o zverejnených výzvach a propaguje informačné webináre k výzvam H Europa. - V zmysle odporúčaní z predchádzajúceho hodnoteného obdobia vedenie TnUAD deklarovalo svoj zámer zriadiť v rámci organizačnej štruktúry rektorátu projektové oddelenie, ktorého náplňou bude podpora pri príprave a implementácii medzinárodných projektov, najmä projektov H Europe. - Napriek pandemickým obmedzeniam nie je možné považovať mobility študentov za uspokojivé. Percento prijatých a vyslaných študentov je, vzhľadom na celkový počet študentov TnUAD, nízke (iba 2.26 % študentov TnUAD absolvovalo mobilitný pobyt, na jednej súčasť neabsolvoval mobilitnú stáž žiaden študent). Napriek tomu možno pozitívne hodnotiť fakt, že v zmysle odporúčaní z predchádzajúceho hodnoteného obdobia TnUAD podala a získala

viacero mobilityných grantov v rámci schémy JECS Trust a v rámci bilaterálnych projektov APVV.

- V oblasti mobility zamestnancov sa dosiahlo zlepšenie oproti predchádzajúcemu hodnotenému obdobiu. Výsledky sú relatívne uspokojivé, v priemere 24,85 % akademických zamestnancov TnUAD absolvovalo v akademickom roku 2021/2022 mobilityný pobyt. Počet prijatí v rámci mobilityných schém sa taktiež zvýšil, napriek tomu treba i naďalej vyvíjať úsilie v aktivitách smerujúcich k zvyšovaniu zapojenia učiteľov do mobilityných schém.

Navrhované opatrenia

Komentár:

V stredno- a dlhodobom horizonte je potrebné naďalej:

- prostredníctvom zvýšených výkonov v pedagogickej a vedecko-výskumnej činnosti zabezpečiť finančné prostriedky na mobility a motivovať študentov a zamestnancov na zapojenie sa do programu Erasmus+ ako aj ďalších mobilityných schém (DAAD, JECS Trust, Alexander von Humboldt Stiftung, Fullbright foundation, bilaterálne projekty APVV),
- rozšíriť portfólio potenciálnych partnerov pre obojsmernú mobilitu učiteľov, výskumných pracovníkov a doktorandov,
- v rámci programu Erasmus+ pripraviť zapojenie TnUAD do konzorcií v rámci výzvy na Európske univerzity.

Aj naďalej je potrebné sústrediť sa na rozvoj a posilňovanie medzinárodnej spolupráce, a to ako na inštitucionálnej, tak aj individuálnej úrovni predovšetkým v nasledovných cieľoch:

Medzinárodné projekty

- Udržať počet riešených medzinárodných projektov,
- Ako koordinátor podať minimálne jeden medzinárodný projekt financovaný zo zdrojov zo zahraničia,
- Motivovať súčasti na zapojenie sa do rámcových programov H2020 ako členovia konzorcií (spoluriešitelia),
- Prehodnotiť bilaterálne dohody o spolupráci v oblasti vzdelávania a VaV, a ponechať iba tie, ktoré sú aktívne.

Členstvo v medzinárodných organizáciách

- Motivovať akademických zamestnancov TnUAD, najmä mladých učiteľov a vedeckých pracovníkov, na zapájanie sa do medzinárodných profesionálnych štruktúr,

Členstvo v redakčnej rade zahraničného vedeckého/odborného časopisu

- Motivovať akademických zamestnancov TnUAD, najmä mladých učiteľov a vedeckých pracovníkov, na zapájanie sa do aktivít redakčný rád časopisov indexovaných vo Web Of Science a Scopus.

Akademické mobility

- zvýšiť aktuálny stav počtu mobility študentov aspoň o 10 % a zamerať sa aj na krajiny EÚ mimo Českej republiky
- pri študentských mobilityách zabezpečiť rovnomerné pokrytie študijných programov a stupňov štúdia,
- zabezpečiť rovnomerné pokrytie mobility v nadväznosti na funkčné miesta,
- ako výsledok mobility, vytvárať podmienky na rozvoj ďalšej spolupráce, a to ako v individuálnej, tak aj inštitucionálnej podobe.