



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Stavebná fakulta

KOR/3953/2021

Z Á Z N A M

z rokovania Vedeckej rady Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline konanej dňa 10. júna 2021

formou videokonferenčného spojenia cez aplikáciu MS Teams.

Počet členov vedeckej rady 29
Počet prítomných členov 25
Počet ospravedlnených členov 4

Ospravedlnení: prof. Ing. Zdeněk Dvořák, PhD., RNDr. Pavol Tupý, Ing. Juraj Serva, Ing. Róbert Šinály

Z celkového počtu 29 riadnych členov Vedeckej rady Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline (ďalej „VR SvF UNIZA“) bolo prítomných 25 členov, t. j. viac ako 2/3 členov. Podľa rokovacieho poriadku VR SvF UNIZA bola vedecká rada uznášaniaschopná.

Program:

1. Otvorenie a schválenie programu zasadnutia Vedeckej rady SvF UNIZA.
2. Návrh na udelenie vedecko-pedagogického titulu "docent" Ing. Dušanovi Jandačkovi, PhD., v odbore habilitačného konania a inauguračného konania inžinierske konštrukcie a dopravné stavby.
3. Návrh na udelenie vedecko-pedagogického titulu "docent" Ing. Danielovi Papánovi, PhD., v odbore habilitačného konania a inauguračného konania aplikovaná mechanika.
4. Návrhy úprav študijných plánov integrujúcich študijných programov SvF UNIZA.
5. Rôzne.

Ad 1)

Zasadnutie vedeckej rady (ďalej „VR“) otvoril a viedol jej predseda a zároveň dekan SvF UNIZA prof. Ing. Marián Drusa, PhD. V úvode videokonferenčného rokovania privítal prihlásených členov a uviedol, že rokovanie bude prebiehať v aplikácii MS Teams a hlasovanie k jednotlivým bodom programu v aplikácii OnVote. Následne navrhol za skrutátorov doc. Ing. Petra Koteša, PhD. a doc. Mgr. Danu Sitányiovú, PhD., ktorých členovia VR schválili.

Výsledok hlasovania VR SvF UNIZA za vymenovanie doc. Koteša za skrutátora:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	22
počet kladných hlasov	20
počet záporných hlasov	0
zdržali sa	1
nehlasovali	1

Výsledok hlasovania VR SvF UNIZA za vymenovanie doc. Sitányiovej za skrutátorku:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	22
počet kladných hlasov	20
počet záporných hlasov	0
zdržali sa	1
nehlasovali	1

Po schválení skrutátorov predseda VR SvF UNIZA predniesol program rokovania a zahájil hlasovanie na jeho schválenie.

Výsledok hlasovania VR SvF UNIZA:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	23
počet kladných hlasov	23
počet záporných hlasov	0
zdržali sa	0
nehlasovali	0

Členovia vedeckej rady počtom hlasov 23 schválili program zasadnutia Vedeckej rady SvF UNIZA dňa 10.06.2021.

Ad 2)

Predseda VR prof. Drusa informoval, že habilitačná prednáška **Ing. Dušana Jandačku, PhD.**, v zmysle Vyhlášky č. 246/2019 Z.z. Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky zo dňa 22. júla 2019 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení neskorších predpisov, sa konala dňa 01. júna 2021. Udelil slovo predsedovi habilitačnej komisie prof. Ing. Jánovi Čelkovi, CSc., ktorý predstavil habilitanta, prečítal celkové zhodnotenie habilitačnej prednášky a požiadal habilitanta Ing. Dušana Jandačku, PhD., aby členom VR stručne predstavil svoj profil v pedagogickej, vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti a informoval o svojich záveroch v habilitačnej práci s názvom „*Vplyv cestnej dopravy na produkciu tuhých častíc do ovzdušia*“.

Predseda habilitačnej komisie prof. Čelko informoval, že habilitačnej komisii ani VR SvF UNIZA neboli doručené žiadne pripomienky ani výhrady k celému priebehu habilitačného konania. Skonštatoval, že na základe celkového zhodnotenia pedagogickej, vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti, plnenia kritérií na vyhodnotenie splnenia podmienok získavania vedecko – pedagogického titulu „docent“ na Stavebnej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline, oponentských posudkov, prednesenej habilitačnej prednášky a diskusie, **habilitačná komisia** v súlade s § 1 ods. 15 Vyhlášky č. 246/2019 Z.z. Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky zo dňa 22. júla 2019 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení neskorších predpisov **odporúča** predsedovi VR SvF UNIZA udeliť Ing. Dušanovi Jandačkovi, PhD. vedecko-pedagogický titul docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *inžinierske konštrukcie a dopravné stavby*.

V diskusii habilitant odpovedal na otázky členov VR, ktorí sa zapojili do diskusie: prof. Drusa - plánujú sa do budúcnosti vykonávať merania produkcie tuhých častíc vznikajúcich pri prejazdoch vozidiel na rôznych typoch vozoviek?

prof. Ďurica - ako a či je možné eliminovať distribúciu tuhých častíc, ak sa zistí ich vysoká koncentrácia a tiež či je možné zistiť prínos vegetačných povrchov na zachytávanie tuhých častíc?

prof. Mikolaj - aký je vplyv úrovne dopravnej infraštruktúry z hľadiska jej intenzity na množstvo tuhých častíc?

doc. Koteš – na čo všetko sa dajú využiť výsledky takýchto meraní?

doc. Tesár – aký ma habilitant názor na umiestnenie filtrov na okraje ciest, ktoré by v prípade vetra zachytávali tuhé častice.

Po ukončení diskusie predseda VR ukončil verejnú časť, vyzval habilitanta, aby sa odhlásil z rokovania a vyzval členov VR k internej diskusii a následne k hlasovaniu.

Výsledok tajného hlasovania VR SvF UNIZA:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	23
počet kladných hlasov	23
počet záporných hlasov	0
zdržali sa	0
nehlasovali	0

VR SvF UNIZA **schválila** návrh na udelenie vedecko-pedagogického titulu docent Ing. Dušanovi Jandačkovi, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *inžinierske konštrukcie a dopravné stavby*.

Ad 3)

Predseda VR prof. Drusa informoval, že habilitačná prednáška **Ing. Daniela Papána, PhD.**, v zmysle Vyhlášky č. 246/2019 Z.z. Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky zo dňa 22. júla 2019 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení neskorších predpisov, sa konala dňa 01. júna 2021. Udelil slovo predsedovi habilitačnej komisii prof. Ing. Jozefovi Melcerovi, DrSc., ktorý predstavil habilitanta, prečítal celkové zhodnotenie habilitačnej prednášky a požiadal habilitanta Ing. Daniela Papána, PhD., aby členom VR stručne predstavil svoj profil v pedagogickej, vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti a informoval o svojich záveroch v habilitačnej práci s názvom *„Experimentálne merania účinkov technickej seizmicity vyvolávanej dopravou“*.

Predseda habilitačnej komisii prof. Melcer informoval, že habilitačnej komisii ani VR SvF UNIZA neboli doručené žiadne pripomienky ani výhrady k celému priebehu habilitačného konania. Skonštatoval, že na základe celkového zhodnotenia pedagogickej, vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti, plnenia kritérií na vyhodnotenie splnenia podmienok získavania vedecko – pedagogického titulu „docent“ na Stavebnej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline, oponentských posudkov, prednesenej habilitačnej prednášky a diskusie, **habilitačná komisia** v súlade s § 1 ods. 15 Vyhlášky č. 246/2019 Z.z. Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky zo dňa 22. júla 2019 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení neskorších predpisov **odporúča** predsedovi VR SvF UNIZA udeliť Ing. Danielovi Papánovi, PhD. vedecko-pedagogický titul docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *aplikovaná mechanika*.

V diskusii habilitant odpovedal na otázky členov VR, ktorí sa zapojili do diskusie:

prof. Bujňák – skonštatoval, že technická seizmicita má obrovský vplyv aj na železnice. V tejto súvislosti položil habilitantovi otázku, či vidí do budúcnosti možnú spoluprácu pri meraní účinkov technickej seizmicity aj na železničiach, nie len na cestách;

prof. Mikolaj – v prípade, ak sa zistia negatívne vplyvy technickej seizmicity od dopravy napr. na budovy, ako je ich možné eliminovať;
prof. Drusa – ako by habilitant riešil zosilnenie budovy, aby vyhovovala súčasným seizmickým normám;
prof. Vičan – aké boli korelácie meraní s numerickými výsledkami pri vykonávaných meraniach?

Po ukončení diskusie predseda VR ukončil verejnú časť, vyzval habilitanta, aby sa odhlásil z rokovania a vyzval členov VR k internej diskusii a následne k hlasovaniu.

Výsledok tajného hlasovania VR SvF UNIZA:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	24
počet kladných hlasov	22
počet záporných hlasov	0
zdržali sa	1
nehlasovali	1

VR SvF UNIZA **schválila** návrh na udelenie vedecko-pedagogického titulu docent Ing. Danielovi Papánovi, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *aplikovaná mechanika*.

Ad 4)

Predseda VR v úvode daného bodu vysvetlil postup a pravidlá na zosúladenie študijných programov na nové akreditačné štandardy. Študijné programy, ktoré boli obsadzované malým množstvom študentov sa upravujú ako špecializácia integrujúceho študijného programu.

a) Schválenie úprav v ŠP technológia a manažment stavieb – denná a externá forma inžinierskeho štúdia

Predseda VR spolu s prodekanou pre študijnú a pedagogickú činnosť doc. Kúdelčíkovou predstavili zmeny v študijných plánoch, ktoré boli upravené aj z dôvodu obsahovej zhody dennej a externej formy inžinierskeho štúdia. Následne sa pristúpilo k hlasovaniu.

Výsledok hlasovania VR SvF UNIZA:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	20
počet kladných hlasov	20
počet záporných hlasov	0
zdržali sa	0
nehlasovali	0

VR SvF UNIZA **schválila** návrh úprav v ŠP technológia a manažment stavieb – denná a externá forma.

b) Schválenie úprav v ŠP pozemné staviteľstvo (PS) a v ŠP pozemné staviteľstvo - špecializácia nosné konštrukcie budov (PS-NKB) – denná forma štúdia.

Predseda VR predstavil návrh zmien v ŠP a otvoril diskusiu. Do diskusie sa zapojil prof. Ďurica, ktorý navrhol, aby sa predmety kovové konštrukcie 3 a betónové konštrukcie 3 presunuli do voliteľných pre PS a povinné by boli len pre PS-NKB. Predseda VR ako odborný garant NKB uviedol, že sa jedná o formálny nedostatok

v predloženom materiáli, pani prodekanka doc. Kúdelčíková vzápätí predstavila už opravenú verziu, ktorá bola predmetom následného hlasovania.

Výsledok hlasovania VR SvF UNIZA:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
zdržali sa	0
nehlasovali	0

VR SvF UNIZA **schválila** návrh na schválenie úprav v ŠP pozemné staviteľstvo a v ŠP pozemné staviteľstvo - nosné konštrukcie budov – denná forma štúdia.

c) Schválenie úprav ŠP inžinierske konštrukcie a dopravné stavby (IKDS) – špecializácie: CS, ODS, ŽS, PDI – denná a externá forma

Predseda VR predstavil navrhované zmeny a vysvetlil dôvody, ktoré doplnila prodekanka doc. M. Kúdelčíková. Hlavným dôvodom úprav je integrovanie študijného programu plánovanie dopravnej infraštruktúry (PDI) pod IKDS. Predseda VR po vystúpení p. prodekanky podporil tieto zmeny aj v súvislosti s potrebou zvýšenia efektívnosti výučby a otvoril diskusiu.

V diskusii ako prvý vystúpil prof. Čelko, ktorý vyslovil nesúhlas s uvedenými zmenami. Navrhol, aby sa v 1. roku štúdia z prvého semestra predmet pružnosť a plasticita 2 a z druhého semestra predmety kovové mosty a dynamika stavebných konštrukcií presunuli medzi povinne voliteľné predmety. Takto by vznikol priestor na to, aby si študenti mohli vybrať predmety, ktoré potrebujú pre špecializáciu (CS, PDI) v danom konkrétnom programe. Proti zmenám navrhovaným prof. Čelkom vystúpili prof. Vičan, prof. Melcer, prof. Ižvolt a doc. Koteš, ktorí vyjadrili súhlas s návrhom predloženým predsedom VR. V závere diskusie vystúpil prof. Bujňák, ktorý na základe osobných rozhovorov s ľuďmi z praxe vyslovil myšlienku, aby sa študijné programy neprispôbovali záujmu študentov, ale potrebám praxe.

Výsledok hlasovania VR SvF UNIZA:

počet členov VR	29
počet prítomných členov	25
počet prítomných členov oprávnených hlasovať	25
počet prezentujúcich sa	21
počet kladných hlasov	19
počet záporných hlasov	1
zdržali sa	1
nehlasovali	0

VR SvF UNIZA **schválila** návrh na schválenie úprav v ŠP inžinierske konštrukcie a dopravné stavby – špecializácie: CS, ODS, ŽS, PDI – denná a externá forma.

Ad 5)

Predseda VR informoval jej členov, že v termíne od 14. do 22. júna 2021 budú na SvF prebiehať štátne skúšky v bakalárskom a inžinierskom štúdiu. Skúšky budú prebiehať prezenčnou formou, v súlade s aktuálnym Dodatkom č. 2 k Príkazu rektora č. 4/2020 na dodržiavanie preventívnych opatrení na zníženie šírenia koronavírusu a choroby COVID-19 na UNIZA. Uviedol, že mnohí študenti mali problémy s dokončením záverečných prác najmä z dôvodu nerealizovaných experimentov, ktoré nemohli vykonávať z dôvodu protipandemických opatrení. Náhradný termín štátnych skúšok je

plánovaný na august, čo je dôležité hlavne pri bakalárskom štúdiu, aby študenti mohli po ich úspešnom absolvovaní plynule prejsť na inžinierske štúdium.

Rokovanie VR ukončil jej predseda a poďakoval členom vedeckej rady za ich aktívnu účasť a spoluprácu počas videokonferenčného rokovania VR.

Termín budúcej VR SvF UNIZA bude v polovici októbra 2021, so spôsobom rokovania VR budú jej členovia včas oboznámení.

prof. Ing. Marián Drusa, PhD., v.r.
predseda VR SvF UNIZA

Zapísala: Ing. Andrea Husáriková