

Žilinská univerzita v Žiline
Strojnícka fakulta

N Á V R H

na vymenovanie

doc. Ing. Radovana N O S E K A, PhD.

z a p r o f e s o r a

v odbore **habilitačného konania a inauguračného konania:**
Energetické stroje a zariadenia

Predkladá:

prof. Dr. Ing. Milan SÁGA
dekan SjF UNIZA

Meno a priezvisko: **doc. Ing. Radovan Nosek, PhD.**
Narodený: r. 1982 v Čadci
Pracovisko: Katedra energetickej techniky
Strojnícka fakulta
Žilinská univerzita v Žiline
Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina

Akademické a vedecké hodnosti:

Ing.: 2006 Katedra energetickej techniky, SJF UNIZA
Odbor: 2365800 Technika prostredia
Téma: *Projekt rekonštrukcie vykurovania ťažkého laboratória budovy „J“ ŽU v Žiline.*

PhD.: 2009 Katedra energetickej techniky, SJF UNIZA
Odbor: 5.2.6 Energetické stroje a zariadenia
Téma: *Zjednodušená metóda charakterizujúca spaľovanie pevných palív a jej aplikácia pre modelovanie spaľovania na pevnom rošte*

Doc.: 2012 Katedra energetickej techniky, SJF UNIZA
V študijnom odbore 5.2.6 Energetické stroje a zariadenia
Téma: *Vplyv aditív na energetické a environmentálne parametre drevných peliet*

Priebeh zamestnania a kvalifikačného zaradenia uchádzača:

2009 -2012

výskumný zamestnanec

Katedra energetickej techniky, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline

2012 - doteraz

docent

Katedra energetickej techniky, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline

Dátum a miesto zverejnenia inauguračnej prednášky:

Denník Pravda, 20. 9. 2021

Téma inauguračnej prednášky:

Vplyv prídavných látok na teplotu tavitelnosti popola a emisií tuhých častíc pri spaľovaní fytomasy

Dátum a miesto konania inauguračnej prednášky:

29. 09. 2021 od 11.15, on-line cez MS TEAMS, na riadnom zasadnutí Vedeckej rady SJF UNIZA.

Zloženie inauguračnej komisie:

*prof. Ing. Jozef Jandačka, PhD.,
predseda komisie*

*Strojnícka fakulta, UNIZA
profesor na funkčnom mieste v odbore
habilitačného konania a inauguračného konania
(ďalej len „HKaIK“) energetické stroje a
zariadenia*

prof. dr hab. inž. Andrzej Szlęk

*Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki,
Politechnika Śląska -Gliwice, PL
medzinárodne uznávaný zahraničný odborník v
oblasti spaľovania tuhých palív
(oblasti vedy a techniky v súlade so zameraním
tvorivej činnosti uchádzača)*

prof. Ing. Miroslav Rimár, CSc.

*Katedra procesnej techniky, TU Košice
medzinárodne uznávaný odborník pôsobiaci v
oblasti energetickej efektívnosti, ekologických
aspektov a optimalizácii spaľovacích procesov
(oblasti vedy a techniky v súlade so zameraním
tvorivej činnosti uchádzača)*

prof. Ing. František Urban, CSc.

*Ústav energetických strojov a zariadení, STU
Bratislava
medzinárodne uznávaný odborník pôsobiaci v
oblasti tepelných energetických strojov a
zariadení, ako aj optimalizácií prevádzky zdrojov
tepla (oblasti vedy a techniky v súlade so
zameraním tvorivej činnosti uchádzača)*

Stanovisko komisie na vymenovanie za profesora:

Inauguračná komisia vyhodnotila plnenie podmienok podľa § 76 ods. 5 a 7 zákona, a konštatovala, že podklady spracovania návrhu na vymenovanie za profesora doc. Ing. Radovana Noseka, PhD. sú úplné a vyhovujú podmienkam stanoveným Vyhláškou MŠ SR č. 246/2019 Z. z. (ďalej len Vyhláška) o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, Metodickým usmernením Žilinskej univerzity v Žiline č. 8/2016 a platným kritériám pre vymenovanie profesorov na SJF UNIZA.

Pre tento účel mala komisia k dispozícii: žiadosť uchádzača o začatie vymenúvacieho konania za profesora v odbore HKaIK energetické stroje a zariadenia zo dňa 26. mája 2021; kópie dokladov o získaných vedecko-akademických hodnostiach; kritériá SJF a plnenie kritérií pre vymenúvacie konanie za profesorov, schválené VR UNIZA 19. 11. 2020; profesijný životopis; prehľad pedagogickej činnosti a výsledkov dosiahnutých vo výchovno-vzdelávacej činnosti; 1 vysokoškolskú učebnicu; 3 vedecké monografie; 2 vysokoškolské skriptá; najvýznamnejšie vedecké práce; prehľad vedeckovýskumnej činnosti a výsledkov dosiahnutých v tejto oblasti; prehľad výsledkov vedeckej školiacej činnosti doktorandov;

zoznam pôvodných publikovaných vedeckých prác, odborných prác, učebníc a učebných textov; prehľad riešených vedeckovýskumných úloh, realizovaných technických projektov, riešených grantov, prehľad o riešených úlohách pre priemyselnú prax; prehľad preukázateľných citácií a ohlasov na vedecké práce; prehľad prednášok a prednáškových pobytov doma a v zahraničí; vyjadrenia 5 zahraničných profesorov (prof. Ing. Mária Čarnogurská, CSc., Technická univerzita v Košiciach, Košice; prof. Ing. Miroslav Příhoda, CSc., VŠB – Technická univerzita Ostrava, Ostrava; prof. Andrzej Szlek, Politechnika Slaska, Inżynierii srodowiska i energetyki, Poľsko; prof. Vitalii Kovalenko, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukrajina; prof. Ing. František Urban, CSc., Slovenská technická univerzita v Bratislave).

Uvedené podklady umožnili inauguračnej komisii jednoznačne dospieť k záveru, že **uchádzač spĺňa kritériá** na vymenúvacie konanie za profesora v odbore habilitačného konania a inauguračného konania **energetické stroje a zariadenia** na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline, v súlade s vyššie uvedenou legislatívou.

Inauguračná komisia konštatovala, že *doc. Ing. Radovan Nosek, PhD. svojou prácou prispel k rozvoju poznatkov v odbore habilitačného konania a inauguračného konania energetické stroje a zariadenia a to najmä základným výskumom v oblasti zlepšovania vlastností palív, zaoberá sa problematikou tuhých znečisťujúcich látok, vplyvom rôznych podmienok spaľovania na tvorbu emisií, meraním zdrojov tepla na spaľovanie biomasy; zároveň rozsahom, obsahom, aj členením svojej inauguračnej prednášky preukázal nielen svoje vedecké kvality, ale aj svoju pedagogickú spôsobilosť a prínos svojich študentov (diplomantov a doktorandov) k rozvoju študijného odboru energetické stroje a zariadenia a preto odporučila Vedeckej rade Strojníckej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline schváliť návrh doc. Ing. Radovana Noseka, PhD. na vymenovanie za profesora v odbore habilitačného konania a inauguračného konania energetické stroje a zariadenia.*

Oponenti:

prof. Ing. Dagmar Juchelková, PhD.

Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB – TUO, Ostrava, ČR

medzinárodne uznávaná odborníčka pôsobiaca v oblasti energetických strojov a zariadení (oblasti vedy a techniky v súlade so zameraním tvorivej činnosti uchádzača)

prof. Ing. Ladislav Dzurenda, PhD.

Katedra obrábania dreva, TU vo Zvolene

medzinárodne uznávaný odborník pôsobiaci v oblasti modelovania výpočtu spotreby energie počas procesu sušenia dreív a termických úprav vodnou parou (oblasti vedy a techniky v súlade so zameraním tvorivej činnosti uchádzača)

prof. RNDr. Milan Malcho, CSc.

SjF, UNIZA

medzinárodne uznávaný odborník pôsobiaci
v oblasti v odbore energetické stroje
a zariadenia (oblasti vedy a techniky v súlade so
zameraním tvorivej činnosti uchádzača)

Posudky boli vypracované oponentmi v rámci stanoveného termínu nasledovne:

prof. Ing. Dagmar Juchelková, PhD.	16. 08. 2021
prof. Ing. Ladislav Dzurenda, PhD.	2. 08. 2021
prof. RNDr. Milan Malcho, CSc.	31. 08. 2021

Oponenti konštatovali, že *vedecká a odborná činnosť uchádzača je odbornou verejnosťou vysoko hodnotená, napomáha rozvoju odboru habilitačného konania a inauguračného konania. Všetci traja oponenti jednoznačne kladne hodnotia vedeckovýskumnú, pedagogickú a publikačnú činnosť doc. Ing. Radovana Noseka, PhD. a odporúčajú po úspešnom vymenúvacom konaní jeho vymenovanie za profesora.*

Zhodnotenie pedagogickej práce:

Inaugurant pedagogicky pôsobí na Katedre energetickej techniky, SjF UNIZA 12 rokov, z toho 9 rokov po získaní vedecko-pedagogického titulu docent (od r. 2012). Vo svojej pedagogickej činnosti sa zaoberal a zaoberá problematikou tuhých znečisťujúcich látok, vplyvom rôznych podmienok spaľovania na tvorbu emisií, meraním zdrojov tepla na spaľovanie biomasy. V súčasnosti patrí v danej oblasti výskumu medzi uznávaných odborníkov doma aj v zahraničí.

V priebehu svojej pedagogickej činnosti zabezpečoval inovoval prednášky a cvičenia z viacerých predmetov pre študentov 1. a 2. stupňa VŠ štúdia študijných programov na Katedre energetickej techniky SjF UNIZA (Mechanika tekutín, Obnoviteľné zdroje energie, Technika ochrany ovzdušia). V anglickom jazyku zabezpečuje prednášky z predmetu Fluid mechanics pre ERASMUS študentov z partnerských zahraničných vysokých škôl. Podieľal sa na riešení viacerých vzdelávacích projektov KEGA.

Je spoluautorom 2 vysokoškolských skrípt, 1 vysokoškolskej učebnice, 3 vedeckých monografií vydaných v domácom vydavateľstve, 1 odbornej knižnej publikácie a 1 vedeckej monografii v zahraničnom vydavateľstve.

Vyškolil 1 doktoranda (dizertačná práca Ing. Marián Jobb, PhD.); vedie 2 doktorandov, ktorí majú po dizertačnej skúške. Bol vedúcim 12 diplomových a 7 bakalárskych prác na SjF UNIZA. Pôsobí aj ako člen bakalárskych, inžinierskych a doktorandských komisií. Je členom komisie pre štátne skúšky na inžinierskom a bakalárskom stupni štúdia na SjF UNIZA.

Aktívne participoval na obnove stávajúcich a budovaní nových laboratórií na Katedre energetickej techniky a vo Výskumnom centre Žilinskej univerzity. Na prístrojovom vybavení sa podieľa formou podávania projektov; participáciou na riešení projektov; údržbou prístrojov a zariadení a pod. Ide o projekty, ako napr.: obnova a budovanie laboratória zdrojov tepla, zabezpečenie prevádzky a údržby zariadení v laboratóriu na analýzu palív, obnova a budovanie laboratória nízkopotenciálnych spotrebičov tepla, stavba unikátneho

experimentálneho zariadenia na test tepelnej trubice v tekutom hliníku, stavba unikátneho experimentálneho zariadenia na test MHD generátora.

Aktívne spolupracuje s univerzitami v Poľsku (Silesian University of Technology Gliwice, Euro Centrum, Katowice University of Agriculture Krakow), Nemecku (Technische Universität Clausthal), Českej republike (VUT Brno, VŠB TU Ostrava), kde prezentoval vyžiadané prednášky. Zúčastnil sa ERASMUS pobytov (Česko a Poľsko) a absolvoval 2 odborné zahraničné stáže v Hellisheidi Geotermálna elektrárň, Reykjavik - Island, 2011 a 2015.

Zhodnotenie vedeckého profilu:

Doc. Ing. Radovan Nosek, PhD. svoj výskum už 12 rokov orientuje na oblasti: na zlepšovanie vlastností palív, zaoberá sa problematikou tuhých znečisťujúcich látok, vplyvom rôznych podmienok spaľovania na tvorbu emisií, meraním zdrojov tepla na spaľovanie biomasy. V súčasnosti patrí v danej oblasti výskumu medzi uznávaných odborníkov doma aj v zahraničí.

Aktívne sa zúčastňuje na odborných a vedeckých konferenciách doma aj v zahraničí. Absolvoval prednáškové a krátkodobé vedeckovýskumné pobyty v Poľsku (Silesian University of Technology Gliwice, Euro Centrum, Katowice University of Agriculture Krakow), Nemecku (Technische Universität Clausthal), Českej republike (VUT Brno, VŠB TU Ostrava).

Od nástupu pracoval na 12 výskumných projektoch ako spoluriešiteľ výskumných úloh a grantov, ako zodpovedný riešiteľ viedol 10 projektov, z toho 6 projektov s realizačným výstupom pre prax.

Výsledky svojej vedeckovýskumnej činnosti publikoval v 11 impaktovaných domácich a zahraničných časopisoch (10 x ADC a 1 x ADN, z toho 1 x Q1, 6 x Q2, 3 x Q3 a 1 x Q4), 32 vedeckých prác evidovaných v databáze WoS, 35 publikácií evidovaných v databáze SCOPUS a 1 vedeckú monografiu v zahraničnom vydavateľstve (AAA).

Na svoje práce získal 132 citácií (bez autocitácií) v databáze WoS, 185 citácií (bez autocitácií) v databáze SCOPUS a 69 citácií v ostatných vedeckých a odborných publikáciách; ku dňu 29. 9. 2021. Jeho Hirschov index je podľa databázy WOS = 9, a podľa databázy SCOPUS = 9.

Vypracoval odborné posudky na viaceré grantové projekty VEGA a KEGA a recenzné posudky na články vo vedeckých časopisoch (domácich aj zahraničných) a recenzné posudky na príspevky na medzinárodných aj domácich konferenciách.

Skutočnosti potvrdzujúce, že navrhovaný je uznávanou vedeckou osobnosťou:

- a) Spoluautorstvo **1** vysokoškolskej učebnice a **3** vedeckých monografií (z toho 1 vedecká monografia v zahraničnom vydavateľstve).
- b) Autorstvo, resp. spoluautorstvo **2** vysokoškolských skrípt.
- c) Vedenie **3** doktorandov, z ktorých **1** štúdium úspešne ukončil obhajobou dizertačnej práce (dizertačná práca Ing. Marián Jobb, PhD.); a v súčasnosti vedie **2** doktorandov: Ing. Máriu Poláčikovou a Ing. Alexandra Backu, obaja sú po dizertačnej skúške;
- d) Autorstvo, resp. spoluautorstvo vedeckých prác: v **11** impaktovaných domácich a zahraničných časopisoch (**10** x ADC a **1** x ADN, z toho **1** x Q1, **6** x Q2, **3** x Q3 a 1 x Q4),

zahraničných časopisoch, má **32** vedeckých prác evidovaných v databáze WoS, **35** publikácií evidovaných v databáze SCOPUS a **1** vedeckú monografiu v zahraničnom vydavateľstve (AAA).

- e) Na svoje práce získal **132** citácií (bez autocitácií) v databáze WoS, **185** citácií (bez autocitácií) v databáze SCOPUS a **69** citácií v ostatných vedeckých a odborných publikáciách. Hirschov index inauguranta v databáze WoS je **9** a databáze SCOPUS **9**.
- f) Systematická vedecká činnosť pri riešení **12** výskumných projektov ako spoluriešiteľ výskumných úloh a grantov, ako zodpovedný riešiteľ viedol **10** projektov, z toho **6** projektov s realizačným výstupom pre prax.
- g) Vytvorenie vedeckej školy v oblasti tuhých znečisťujúcich látok, vplyv rôznych podmienok spaľovania na tvorbu emisií, meraním zdrojov tepla na spaľovanie biomasy.

I A) PEDAGOGICKÉ AKTIVITY		Vymenúvacie konanie na profesora	Plnenie
P2	Pedagogická prax v odbore po získaní titulu docent	3 roky na ustanovený týždenný pracovný čas	9 rokov (od 1.11.2012)
P3	Počet úspešne ukončených doktorandov a počet doktorandov po dizertačnej skúške	1 ukončený 1 po dizertačnej skúške	1 ukončený 2 po dizertačnej skúške
P4	Vedenie bakalárskych a diplomových prác	10	19 (7BP, 12 DP)
P5	Autorstvo, spoluautorstvo vysokoškolskej učebnice	1	1
P6	Autorstvo, spoluautorstvo skrípt, resp. učebných textov	2	2

I B) PUBLIKAČNÉ A ĎALŠIE VEDECKO-VÝSKUMNÉ AKTIVITY A VÝSTUPY			Vymenúvacie konanie na profesora	Plnenie
V1	Práce kategórie A (oblasť výskumu Strojárstvo)	<p>V1a) Vedecké práce evidované v databázach WOS, Scopus a CC ($IF \geq 0.7 IF_M$).</p> <p>V1b) Vedecké monografie alebo kapitoly vo vedeckých monografiách zásadného významu pre oblasť výskumu, resp. vedecké monografie alebo kapitoly vo vedeckých monografiách vydané vo svetovom jazyku v zahraničnom vydavateľstve.</p> <p>V1c) Prijatá - zverejnená patentová prihláška, alebo udelený patent, resp. úžitkový vzor.</p> <p>V1d) Realizované inžinierske dielo - zverejnené/ vystavené v renomovanej inštitúcii v zahraničí a ocenené medzinárodnou porotou, alebo súťažný návrh inžinierskeho diela ocenený, prípadne odmenený v medzinárodnej súťaži v zahraničí.</p>	4	11 z toho V1a) 11

V2	Práce kategórie B (oblasť výskumu Strojárstvo)	<p>V2a) Vedecké práce evidované v databázach WOS, Scopus a CC, pokiaľ nie sú zaradené do kategórie A.</p> <p>V2b) Monografie alebo kapitoly v monografiách vydané v zahraničnom vydavateľstve, resp. v domácom vydavateľstve v cudzom jazyku - pokiaľ nie sú zaradené do kategórie A. Vysokoškolské učebnice zásadného významu pre oblasť výskumu, resp. učebnice vydané v cudzom jazyku.</p> <p>V2c) Vedecké práce v domácich a zahraničných vedeckých časopisoch s medzinárodnou redakčnou radou v cudzom jazyku a recenzované práce vo vedeckých zborníkoch zo svetových kongresov a konferencií vydané v zahraničnom vydavateľstve.</p> <p>V2d) Inžinierske dielo medzinárodného významu, účasť na tvorbe projektovej dokumentácie k inžinierskemu dielu medzinárodného významu, súťažný návrh alebo inžinierske dielo ocenené v domácich súťažiach hodnotené medzinárodnou porotou.</p>	10	13
V3	Ostatné vedecké práce nezaradené do V1 a V2		20	22
V4	Citácie prác evidované v medzinárodných databázach (WOS, SCOPUS) a odporúčaný Hirschov index (Wos, SCOPUS)		10 H = 5	132 H = 9 WoS H = 9 Scopus
V5	Ostatné citácie prác vo vedec. a odbor. publikáciách		20	20
V6	Zodpovedný riešiteľ grantového projektu		2	4
V7	Spoluriešiteľ grantového projektu		5	12
V8	Práce a projekty s realizačným výstupom pre prax, expertízna činnosť		4	6
V9	Vyžiadané vedecké prednášky, prednáškové pobyty v zahraničí		1	6
V10	Členstvo v zahraničných a domácich redakčných radách vedeckých časopisov a vedeckých konferencií		1	2

Zhodnotenie inauguračnej prednášky:

Predseda inauguračnej komisie prof. Ing. Jozef Jandačka, PhD. vyzval uchádzača, aby stručne prezentoval výsledky svojej vedeckovýskumnej práce, charakterizoval súčasný stav poznania v danej oblasti a uviedol hlavné prínosy v rozvoji vednej oblasti strojárstvo. Požiadal tiež uchádzača, aby uviedol, ako sa chce v budúcnosti ďalej podieľať na rozvoji odboru habilitačného konania a inauguračného konania energetické stroje a zariadenia.

Doc. Ing. Radovan Nosek, PhD. vo svojej inauguračnej prednáške s názvom: „Vplyv prídavných látok na teplotu tavitel'nosti popola a emisií tuhých častíc pri spaľovaní fytomasy“ oboznámil vedeckú radu SJF UNIZA s oblasťou svojej vedeckej školy, ktorá bola dokumentovaná na výsledkoch získaných pri riešení projektov základného a aplikovaného výskumu zameraných na danú problematiku. V závere inauguračnej prednášky zhrnul prínosy vedeckovýskumnej činnosti, pedagogickej činnosti a spolupráce s praxou.

Predniesol stručnú charakteristiku problematiky spaľovania fytomasy, ktorá obsahuje vysoký obsah alkalických kovov a solí, ktoré znižujú teplotu tavitel'nosti popola a ten sa následne speká, zanáša troskou povrchy tepelných výmenníkov a znižuje ich účinnosť aj životnosť.

Podstatnou časťou inauguračnej prednášky bola prezentácia vlastných výsledkov výskumných aktivít inauguranta. Doc. Ing. Radovan Nosek, PhD. prezentoval pôvodné výsledky z oblasti pridávania aditív a ich vplyv na teplotu tavitel'nosti popola a tvorbu emisií tuhých častíc pri spaľovaní fytomasy. V rámci prednášky boli predstavené kľúčové oblasti výskumu inauguranta a jeho vedecká škola.

Prezentované vedecké poznatky vznikli na základe riešených projektov základného a aplikovaného výskumu ako i výskumných úloh riešených formou štúdií pre potreby technickej praxe, na ktorých inaugurant osobne participoval ako zodpovedný riešiteľ a ktoré boli realizované na pracovisku inauguranta - Katedre energetickej techniky, SJF, UNIZA.

Výstupy, o ktoré sa vo svojej prezentácii opieral, boli publikované v CC časopisoch a majú výrazný medzinárodný ohlas. Riešia vysoko aktuálnu problematiku, ktorá je skúmaná celosvetovo. Z dôvodu znižovania emisného zaťaženia prostredia, zlepšovania vlastností palív, zvyšovania teploty tavitelnosti popola a efektívnosti spaľovacieho procesu je potrebné skúmať palivá s rôznymi aditívami a poznať ich vlastnosti. To poskytuje široké pole pôsobnosti pre základný aj aplikovaný výskum. Výsledky práce doc. Ing. Radovana Noseka, PhD. publikované v periodikách, sú jednoznačne obohatením odboru HKaIK energetickej stroje a zariadenia.

V závere inauguračnej prednášky zhrnul prínosy vedeckovýskumnej činnosti, pedagogickej činnosti, spoluprácu s praxou a predstavil perspektívy ďalšieho rozvoja v pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti.

Po prednesení inauguračnej prednášky predseda komisie pre inauguračné konanie prof. Ing. Jozef Jandačka, PhD. poďakoval inaugurantovi a vyzval oponentov, aby predniesli podstatné časti svojich posudkov. Všetky posudky boli kladné. Po oboznámení sa s oponentskými posudkami otvoril prof. Ing. Jozef Jandačka, PhD. všeobecnú rozpravu k prednesenej inauguračnej prednáške, práci a doterajšej činnosti uchádzača, ktorej sa zúčastnili členovia inauguračnej komisie, oponenti a členovia VR SJF UNIZA.

Položené otázky sú zaznamenané v samostatnom zápise z priebehu inauguračnej prednášky pred VR SJF UNIZA.

Inaugurant na všetky položené otázky odpovedal, čím potvrdil, že je erudovaným vedecko-pedagogickým pracovníkom v odbore habilitačného konania a inauguračného konania energetickej stroje a zariadenia.

Prof. Ing. Jozef Jandačka, PhD. následne ukončil všeobecnú rozpravu, poďakoval všetkým diskutujúcim, komisii a oponentom a ukončil verejnú časť inauguračnej prednášky. Záverom skonštatoval, že rozsahom, obsahom, aj členením svojej prednášky preukázal doc. Ing. Radovan Nosek, PhD. nielen svoje vedecké kvality, ale aj svoju pedagogickú spôsobilosť a prínos svojich študentov (diplomantov a doktorandov) k rozvoju odboru habilitačného konania a inauguračného konania energetickej stroje a zariadenia.

Záverečné hlasovanie sa uskutočnilo na neverejnej časti zasadnutia Vedeckej rady Strojníckej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline.

Stanovisko Vedeckej rady Strojníckej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline

Doc. Ing. Radovan Nosek, PhD. spĺňa podmienky príslušných ustanovení zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MŠ SR č. 246/2019 Z. z. ako v pedagogickej, tak aj vedeckovýskumnej a publikačnej činnosti.

Vedecká rada Strojníckej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline schvaľuje návrh na vymenovanie

doc. Ing. Radovana Noseka, PhD.

za profesora
v odbore habilitačného konania a inauguračného konania
energetické stroje a zariadenia.

Výsledok hlasovania Vedeckej rady Strojníckej fakulty UNIZA:

Počet riadnych členov VR fakulty:	35
Počet prítomných členov VR fakulty:	35
Počet prítomných členov VR fakulty oprávnených hlasovať:	35
Počet kladných hlasov:	34
Počet záporných hlasov:	1
Počet neplatných hlasov:	0

prof. Dr. Ing. Milan SÁGA
dekan SjF

V Žiline, 29. 9. 2021