

## OPONENTSKÝ POSUDOK INAUGURAČNÝCH MATERIÁLOV

Doc. Ing. Pavla LIZÁKA, PhD.

Predložené materiály dokumentujúce pedagogickú, vedecko – výskumnú a umeleckú činnosť doc. Ing. Pavla LIZÁKA, PhD. pozostávajú z :

- Životopisu
- Plnenia inauguračných kritérií
- Publikačnej aktivity
- Odbornej aktivity
- Pedagogickej činnosti
- Vedeckej výchovy
- Ostatnej odbornej činnosti

Predložený materiál poskytuje potrebný prehľad o pedagogickej, vedecko – výskumnej, umeleckej a ostatnej odbornej činnosti inauguranta doc. Ing. Pavla LIZÁKA, PhD. Na základe predloženého dokladového materiálu a mojich poznatkov o pedagogickej, vedecko – výskumnej, publikačnej a odbornej činnosti doc. Ing. Pavla LIZÁKA, Phd. podávam nasledujúce stanovisko.

Doc. Ing. Pavol LIZÁK, PhD. prešiel vzdelávacím systémom, ktorý mu umožnil získať potrebnú pedagogickú, vedecko – výskumnú kvalifikáciu pre výkon docentskej práce a pre inauguráciu na profesora. Rovnako svojou prácou v rôznych odborných činnostiach získal bohaté manažérske skúsenosti riadiť kolektív.

Doc. Ing. Pavol LIZÁK, PhD. predstavuje odbornú osobnosť v oblasti vedecko – výskumnej činnosti zameranú na štúdium korelácie geometrie a niektorých fyzikálno

mechanických vlastností priadzi, plošných vláknitých útvarov a povrchových vlastností netkaných materiálov a ďalej sledovanie fyziologických a úžitkových vlastností vláknitých materiálov pre obliekanie a iné oblasti aplikácie.

Pomerne veľa pozornosti vo svojej výskumnej činnosti venoval štúdiu špeciálnych technických textílií, poznatky ktorých využil i v pedagogickej práci.

Oceňujem vypracovanie so spolupracovníkmi programu (softvéru) na hodnotenie niektorých parametrov plošných vláknitých materiálov, najmä pórozity, ako rozhodujúceho parametru pre charakterizáciu ich úžitkových vlastností. Rovnako treba oceniť štúdium fyziologicko – funkčných vlastností a dizajnu odevov.

Doc. Ing. Pavol LIZÁK, PhD. má potrebný počet publikácií jednak v domácich ale i zahraničných periodikách a tiež i v zborníkoch z domácich a zahraničných konferencií.

Odborná úroveň publikácií zodpovedá požiadavkám známych odborných osobností.

• Doc. Ing. Pavol LIZÁK, PhD. svoju vedecko – výskumnú činnosť vykonával i v rámci projektov KEGA 3, VTPA, AV1, Národný projekt 1, projekty pre priemyselné podniky, najmä Dizajn 6, kde vykonával zodpovedného riešiteľa a spoluriešiteľa. Za túto vedecko – výskumnú činnosť bol odmenený MŠSR a rektorom TnU AD. Získané poznatky z týchto projektov boli zverejnené v záverečných správach a publikáciách v domácich i zahraničných časopisoch.

Inauguračné kritériá doc. Ing. Pavol LIZÁK, PhD. plní.

Som však prekvapený, že pri takej rozsiahlej vedecko – výskumnej činnosti inaugurant má jeden patent, jedno osvedčenie o zápise dizajnu a jeden úžitkový vzor. Som názoru, že na každú vedecko – výskumnú činnosť sa vynakladajú určité finančné prostriedky a preto je potrebné pre nové poznatky zabezpečiť ich patento – právnu ochranu, a to podaním prihlášky na patent alebo úžitkový vzor a až potom publikovať.

K publikačnej činnosti mám niekoľko otázok :

- Ktorú svoju monografiu pokladá inaugurant za najdôležitejšiu z hľadiska obohatenia teórie tvorby plošných vláknitých materiálov a aplikácie v spoločenskej praxi?
- Ktorú publikáciu pokladá za najdôležitejšiu z hľadiska využitia v spoločenskej praxi?
- Aký je názor doc. Ing. Pavla LIZÁKA, PhD. na zameranie vedecko – výskumnej činnosti v ďalšom období na FPT TnU AD Púchov tak, aby bola v súlade s perspektívami rozvoja vláknitých materiálov na Slovensku resp. v EÚ.
- Aký je názor inauguranta na vývoj integrovaných vláknitých materiálov pre obliekanie stolnotenisových športovcov?
- Pre ktoré predmety osobne vypracoval učebné texty – skriptá a pre ktoré s kolektívom katedry, resp. ktoré skriptá využil od iných autorov?

Organizovanie výtvarnej a umeleckej činnosti, dizajn textilných materiálov v domácom prostredí a v zahraničí je dobrou prezentáciou našej školy. Pedagogickú prácu doc. Ing. Pavol LIZÁK, PhD. vykonáva 28 rokov a z toho 27 ako vysokoškolský pedagóg. Inaugurant má veľkú zásluhu na založení bývalého vysokoškolského pracoviska v Ružomberku so zameraním na vzdelávanie v oblasti mechanickej textilnej technológie v spolupráci s TU Liberec. V danom období to bol prínos pre výchovu technikov pre priemysel. Príchodom nových odborníkov na dané pracovisko sa vytvorili podmienky na inováciu študijného programu pre zameranie na

textilné technológie a návrhárstvo v spojení s priemyselným dizajnom, ktorého program bol schválený akreditačnou komisiou vlády SR.

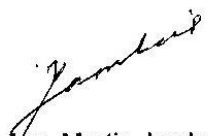
V rámci pedagogickej a vedeckej činnosti zabezpečoval vedenie 8 doktorandov , 5 diplomantov a 33 bakalárov.

Uznanie odbornej zdatnosti doc. Ing. Pavla LIZÁKA, PhD. vedecko – pedagogickými inštitúciami je aj jeho členstvo v rôznych organizáciách ako člen redakčných rád významných časopisov, členstvo vo VR Vysokých škôl, senátov i člen komisií pre prípravu konferencií a sympózií na Slovensku a v zahraničí.

Pri rozsiahlej publikačnej činnosti by som predpokladal väčšiu citáciu prác, berúc v úvahu špecifiká danej vedecko – odbornej činnosti.

Na základe doterajšej dlhodobej pedagogickej a vedecko – výskumnej činnosti v oblasti vláknitých materiálov a návrhárstva v spojení s priemyselným dizajnom, plnení inauguračných kritérií a uplatnenie výsledkov výskumu v spoločenskej praxi pokladám doc. Ing. Pavla LIZÁKA, PhD. za významného odborníka v danej oblasti a potvrdzujem že menovaný plní požiadavky riadenia (inaugurácie) k udeleniu vedecko – pedagogického titulu profesor v študijnom odbore 5.2.26 materiály.

Bratislava 4.4.2014

  
Prof. Ing. Martin Jambrich DrSc.

Oponent