

Habilitačné konanie

Meno, priezvisko: Vladimír Chmelko

rodné priezvisko:

tituly, hodnosti: Ing., PhD.

rok narodenia: 1965

dátum doručenia žiadosti: 14.5.2013

Údaje o VŠ vzdelaní, akad. raste, ďalšom vzdelaní:

27.3. 2007- udelenie vedecko-akademického titulu PhD.

16.4.2005 – udelenie pedagogického titulu Ing.-Paed Igip

21.6. 1988 - udelenie akademického titulu Ing. v odbore Aplikovaná mechanika

Odborné a umelecké zameranie:

únavová životnosť konštrukcií v reálnej prevádzke z hľadiska výpočtového a experimentálneho hodnotenia, experimentálne metódy merania napätí a deformácií, prevádzkové skúšky materiálov a konštrukcií, pevnostné a tuhostné analýzy a výpočty

Priebeh zamestnaní:

1988-90 Ústav materiálov a mechaniky strojov

1990-trvá, Strojnícka fakulta STU, Bratislava

Pedagogická činnosť:

Prednášky z predmetov:

Únava strojových častí (1994-2001)

Pevnostná optimalizácia konštrukcií (od r.2009)

Spoľahlivosť a detekcia porúch (2008,2009)

Monitorovacie systémy v AM (od 2009)

Experimentálne metódy v mechanike (od 2007)

Pružnosť a pevnosť (od 2007)

Experimentálne metódy v mechatronike (od 2010)

Cvičenia z predmetov:

Pružnosť a pevnosť I a II (1990-2002)

Únava strojových častí (1994-2001)

Pružnosť a pevnosť (2002-dodnes)

Aplikovaná pružnosť a pevnosť (od 2002)

Experimentálne metódy v mechanike (od 2007)

Pevnostná optimalizácia konštrukcií (od 2009)

Spoľahlivosť a detekcia porúch (2008,2009)

Monitorovacie systémy v AM (od 2009)

Experimentálne metódy v mechatronike (od 2010)

Vedenie 55 bakalárskych prác, 58 diplomových prác. Práce získali 3x ocenenie „Národná cena plynárenského priemyslu“ za diplomovú prácu, 3x druhé miesto a 1x tretie miesto.

Publikačná činnosť:

AAB	1
ACB Vysokoškolské učebnice	1
ADD	2
BCI Skriptá a učebné texty :	1
ADE Ved. práce v zahr. nekarent. Časopisoch	3
ADF Ved. práce v dom. nekarent. časopisoch:	4
AFA Publikované pozvané príspevky na zahr. ved. Konferenciách	2
AFC Publikované príspevky na zahr. ved. konferenciách	20
AFD Publikované príspevky na dom. ved. konferenciách	19
AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	2
AFL Postery z domácich konf.	1
AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	14
BDF Odb. práce v dom. nekarent. časopisoch	4
BEE Odb.práce v zahr. nererecenz. zborníkoch	1
BEF Odb. práce v dom. nerecenzovaných zborníkoch	2
DAI Dizertačné a habilitačné práce	1
GHG práce zverejnené na internete	1
Spolu	79

Ohlasy na vedeckú a umeleckú prácu:

o3 Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	4
o4 Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	9

Vedný odbor:

5.1.7 Aplikovaná mechanika

Téma habilitačnej práce:

Vrubové účinky v prevádzke strojov a konštrukcií

Zloženie vedeckej rady (meno tituly, zamestnávateľ):

Návrh habilitačnej komisie:

prof. Ing. Peter Šolek, PhD.

prof. Ing. Ján Sládek, DrSc.

Ing. Juraj Lapin, DrSc.

prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady (rozhodnutie o začatí HK):

rozhodnutie VR (začatie HK):

oponenti (tituly, pracovisko):

opponentské posudky:

rozhodnutie vedeckej rady (pri ukončení konania):

ďalšie údaje o priebehu konania: