

Meno a priezvisko, tituly	<b>Slavomír Hrček, doc. Ing. PhD.</b>
Dátum a miesto narodenia	08. 06. 1978, Žilina
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2012 - docent pre štúdijný odbor 5.2.5 časti a mechanizmy strojov, Strojnícka fakulta, ŽU v Žiline 2005 - philosophiae doctor – PhD. vo vednom odbore 23-01-9 Časti a mechanizmy strojov, Strojnícka fakulta, ŽU v Žiline 2001 - inžinier - Ing. v študijnom odbore 2335800 Dopravná a manipulačná technika, špecializácia Konštrukcia strojov a zariadení; na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline
Ďalšie vzdelávanie	-
Priebeh zamestnaní	2004 - doteraz: výskumný pracovník VSC, KKČS na SjF UNIZA 2008 - 2014: odborný asistent, KKČS na SjF UNIZA 2014 - doteraz: funkčné miesto docent, KKČS na SjF UNIZA 2008 - doteraz: vedúci Katedry konštruovania a časti strojov na SjF UNIZA
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Pedagogická činnosť od školského roku 2011/2012 na SjF UNIZA: - Konštruovanie I – cvičenia - 2011/2012- 2017/2018 - Projekt z konštruovania – cvičenia - 2011/2012 - 2017/2018 - Systémy CAD 1 – prednášky - 2012/2013 - 2017/2018 - Systémy CAD 2 – prednášky - 2012/2013 - 2017/2018 - Pokročilé modelovanie v CAD – prednášky - 2015/2016 - 2017/2018 - Počítačové technológie v konštruovaní - prednášky, cvičenia - 2011/2012 - 2014/2015 - Progresívne metódy v konštruovaní – prednášky - 2015/2016 - 2016/2017 - Preddiplomový seminár - cvičenia, 2013/2014 - 2015/2016 - Diplomový seminár – cvičenia - 2011/2012 - 2015/2016 - Semestrálny projekt – cvičenia - 2016/2017, 2017/2018 - Záverečný projekt – cvičenia - 2016/2017, 2017/2018
Odborné alebo umelecké zameranie	Časti a mechanizmy strojov
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a začlenenia podľa smernice č. 13/2008-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov (AAB ap.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	<i>AAB- Autorstvo, spoluautorstvo vedeckej monografie</i> Málik L., <b>Hrček S.</b> : Všeobecný model výpočtu prevodových mechanizmov so stupňovou a plynulou zmenou prevodového pomeru. vedecký redaktor: Milan Žmindák. - 1. vyd. - Žilina : Žilinská univerzita, 2016. - 468 s., [AH 30,53; VH 31,23] : obr., tab. - ISBN 978-80-554-1239-9. 7 AH <i>ACB- Autorstvo, spoluautorstvo vysokoškolskej učebnice</i> Málik L., Medvecký Š., Brumerčík F., <b>Hrček S.</b> , Chrzová J., Kohár R., Lukáč M.: Konštruovanie II: časti a mechanizmy strojov. vedecký redaktor: Pavol Kukuča. - 1. vyd. - Žilina : Žilinská univerzita, 2013. - 432 s., [AH 29,60; VH 30,14] : obr., tab. - ISBN 978-80-554-0755-5. podiel: 14% = 4,144 AH Málik L., Medvecký Š., Chrzová J., <b>Hrček S.</b> : Konštruovanie III : mechanické, hydraulické a hydromechanické prenosy. vedecký redaktor: Pavol Kukuča. - 2. preprac. vyd. - Žilina : Žilinská univerzita, 2012. - 514 s., [AH 38,15; VH 38,95] : obr., tab. - ISBN 978-80-554-0476-9 podiel: 25% = 9,5375 AH Málik L., Medvecký Š., Chrzová J., <b>Hrček S.</b> , Lukáč M.: Konštruovanie II. vedecký redaktor: Pavol Kukuča. - 1. vyd. - Žilina : Žilinská univerzita, 2009. - 510 s., AH 35,45, VH 36,22 : obr., tab. - ISBN 978-80-8070-971-6. podiel: 20% = 7,09 AH <i>BCI - Autorstvo, spoluautorstvo vysokoškolských skript</i> Krchňavý B., <b>Hrček S.</b> , Kohár R.: Základy modelovania v Creo Parametric. Žilina : Žilinská univerzita v Žiline, 2016. - 163 s. - ISBN 978-80-554-1262-7. podiel: 33% = 4,0293 AH <b>Hrček S.</b> , Kohár R.: Záverečný projekt : návody na cvičenia. Žilina : Žilinská univerzita, 2011. - 97 s., [AH 7,80; VH 8,20] : graf., obr., tab.,

	<p>príl. - ISBN 978-80-554-0428-8. podiel: 50% = 3,9 AH</p> <p>publikačná činnosť v plnom rozsahu je uvedená vo vedecko-výskumných aktivitách</p>
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	<p>celkový počet citácií (bez autocitácií) : 88</p> <p>z toho v zahraničných časopisoch/ monografiách 8</p>
Počet doktorandov: školených ukončených	<p>súčasný počet školených doktorandov: 4</p> <p>počet absolventov doktorandského štúdia: 3</p>
Téma inauguračnej prednášky	Moderný prístup k výpočtu životnosti valivých ložísk v pružnom prostredí
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na profesora	Vedecká rada SJF, ŽU v Žiline
Návrh na vymenovanie za profesora na odbor	5.2.5 časti a mechanizmy strojov
Kontaktná adresa	<p>Katedra konštruovania a časti strojov</p> <p>Strojnícka fakulta</p> <p>Žilinská univerzita v Žiline</p> <p>Univerzitná 1</p> <p>010 26 Žilina</p> <p>e-mail: <a href="mailto:slavomir.hrcek@fstroj.uniza.sk">slavomir.hrcek@fstroj.uniza.sk</a></p>

Podpis uchádzača