

Profesijný životopis doc. Ing. Viliama Báreka, CSc., k menovaniu za profesora pre študijný odbor 6.1.10

Záhradníctvo

Meno a priezvisko, tituly	<i>Viliam Bárek, doc. Ing. CSc.</i>
Dátum a miesto narodenia	1960 Žilina
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	Vysokoškolske vzdelanie: doc. – SPU v Nitre, študijný odbor: 6. 1. 11 Krajinárstvo, 2009 CSc. – Katedra krajinného inžinierstva FZKI VŠP v Nitre, vedný odbor 41- 96 - 9 poľnohospodárske meliorácie, 1998 Ing. – Agronomická fakulta Vysokej školy poľnohospodárskej v Nitre, študijný odbor melioračný, 1985
Ďalšie vzdelávanie	2002 Vysokoškolska pedagogika
Priebeh zamestnaní	1986 – 1987: Vysoká škola poľnohospodárska v Nitre, Katedra poľnohospodárskych meliorácií vo funkcii odborný pracovník II 1987 – 1995: Vysoká škola poľnohospodárska v Nitre, Katedra poľnohospodárskych meliorácií vo funkcii odborný asistent 1995 – 2009: Katedra krajinného inžinierstva FZKI SPU v Nitre vo funkcii odborný asistent od 2009: Katedra krajinného inžinierstva FZKI SPU v Nitre vo funkcii docent Dĺžka pedagogickej praxe: 32 rokov
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Pracovisko: Katedra krajinného inžinierstva, FZKI SPU v Nitre Vyučované Predmety: Katedra poľnohospodárskych meliorácií AF VŠP v Nitre 1987 -1995: Závlahy, cvičenia 1988 -1995: Poľnohospodárske meliorácie pre FYTO, cvičenia 1987 -1995: Projektovanie závlahových stavieb, cvičenia 1991 -1994: Hydromechanika – cvičenia 1994 -1995: Geografia - prednášky, cvičenia Katedra krajinného inžinierstva FZKI SPU v Nitre 1995 - 1998: Špeciálne závlahy - prednášky, cvičenia 1999 – 2002: Regulácia vlhkostného režimu pôd, cvičenia 1998 - 2000: Základy výpočtovej techniky, cvičenia, prednášky 2001 -2002: Voda v poľnohospodárskej krajine, (Ing.) cvičenia 2005 – 2007: Závlaha a odvodnenie športových plôch,(Bc.) – prednášky, cvičenia od 1996: Závlahy,(Ing.) prednášky, cvičenia od 1996:Projektovanie závlahových stavieb,(Ing.) -prednášky, cvičenia od 2010: Voda v záhradách a parkoch (Ing.) -prednášky, cvičenia od 2010: Technológia závlah (Bc.) -prednášky, cvičenia od 2010: Monitoring prírodného prostredia pomocou DPZ (PhD) -prednášky, cvičenia Spolugarant Bc. študijného programu: Krajinné inžinierstvo v študijnom odbore Krajinárstvo (2010- 2013) Spolugarant PhD. študijného programu: Krajinné inžinierstvo v študijnom odbore Krajinárstvo (2014- doteraz) Člen odborovej komisia pre študijný program Krajinné inžinierstvo v študijnom odbore 6.1.11 Krajinárstvo (2014-doteraz)
Odborné alebo umelecké zameranie	Krajinné inžinierstvo, záhradníctvo, zavlažovanie
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	1.Monografia 2 FUSKA, Jakub - BÁREK, Viliam - POKRÝVKOVÁ, Jozefína. <i>Bottom topography mapping of water reservoirs and its practical application</i> . 1st ed. Kraków : Wydawnictwo Uniwersytetu Rolniczego, 2014. 95 s. ISBN 978-83-64758-05-8. BÁREK, Viliam - HALAJ, Peter - IGAZ, Dušan. The Influence of

3. skriptá	<p>Climate Change on Water Demands for Irrigation of Special Plants and Vegetables in Slovakia. In <i>Bioclimatology and Natural Hazards</i>. Dordrecht : Springer, 2009. ISBN 978-1-4020-8875-9. , s. 271-282 [1,12 AH].</p> <p>2. Učebnice – 2</p> <p>REHÁK, Štefan - BÁREK, Viliam - JURÍK, Ľuboš - ČISTÝ, Milan - IGAZ, Dušan - ADAM, Štefan - LAPIN, Milan - SKALOVÁ, Jana - ALENA, Ján - FEKETE, Václav - ŠÚTOR, Július - JOBBÁGY, Ján. <i>Zavlažovanie poľných plodín, zeleniny a ovocných sádov</i>. 1. vyd. Bratislava : Veda, 2015. 640 s. ISBN 978-80-224-1429-6. (14 AH)</p> <p>JOBBÁGY, Ján - KRIŠTOF, Koloman - BÁREK, Viliam. <i>Meliorácie v poľnohospodárstve : vlastnosti pôdy, odvodňovanie a zavlažovanie</i>. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2017. 253 s. ISBN 978-80-552-1676-8. (1,06 AH)</p> <p>3. Skriptá BCI – 3</p> <p>KLOPČEK, Anton - BÁREK, Viliam. <i>Hydromechanika</i>. 2. nezmenené vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 1999. 226 s. ISBN 80-7137-643-4. (5,85 AH)</p> <p>BÁREK, Viliam. <i>Návody na cvičenia zo závlah</i>. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2005. 143 s. ISBN 80-8069-533-4. (12,9 AH)</p> <p>IGAZ, Dušan - KONDRLOVÁ, Elena - HORÁK, Ján - ČIMO, Ján - TÁRNÍK, Andrej - BÁREK, Viliam. <i>Základné merania v hydrodológii</i>. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2017. 110 s. ISBN 978-80-552-1686-7. (2,06 AH)</p>
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	Celkový počet ohlasov: 273 z toho: podľa SCI a SCOPUS - 83 mimo SCI a SCOPUS - 190
Počet doktorandov: školených ukončených (neplatí pre habilitačné konanie)	1 6
Téma inauguračnej prednášky	
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na profesora	
Návrh na vymenovanie za profesora na odbor	6. 1. 10 Záhradníctvo
Kontaktná adresa	Doc. Ing. Viliam Bárek, CSc. Katedra krajinného inžinierstva FZKI SPU v Nitre Hospodárska 7, Nitra 949 01 Viliam.barek@uniag.sk

doc. Ing. Viliam Bárek, CSc.