

Profesijný životopis¹

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Peter Brečka, PaedDr., PhD.
Rok a miesto narodenia	1978, Brezno
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<ul style="list-style-type: none"> - 2003 – 2006 Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, doktorandské štúdium vo vednom odbore 45-56-9 Technológia vzdelávania - 2004 Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, rigorózne konanie v študijnom odbore Technológia vzdelávania - 1998 – 2003 Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Technológia vzdelávania
Ďalšie vzdelávanie	<ul style="list-style-type: none"> - 2007 Štátna skúška z anglického jazyka – stupeň B2 CEF - 2007 Absolvovanie vzdelávacieho kurzu IKT pre eTUTOROV
Priebeh zamestnaní	<p>2007 – 2010 Ústav technológie vzdelávania, Pedagogická fakulta, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</p> <p>2010 – doteraz Katedra techniky a informačných technológií, Pedagogická fakulta, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>Od roku 2007 do 2010 bol na Ústave technológie vzdelávania PF UKF zamestnaný ako odborný asistent. Realizoval prednášky a cvičenia v bakalárskom a magisterskom stupni v dennej i externej forme štúdia. Základ jeho pedagogickej činnosti tvorili okrem iných kľúčovo predmety:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>didaktická technológia</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva – Bc, Mgr.), - <i>audiovizuálna technika</i> (Technológia vzdelávania – Bc), - <i>práca s interaktívnymi výučbovými systémami</i> (pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva – Bc.), - <i>metodika elektronického vzdelávania</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva – Bc.), - <i>informačné a komunikačné technológie</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva – Bc.). <p>V roku 2010 jeho pedagogická činnosť ako odborného asistenta pokračovala na Katedre techniky a informačných technológií, pričom sa ďalej zameriava na oblasť elektronického vzdelávania, didaktickej techniky, interaktívnych výučbových systémov, multimediálnych didaktických pomôcok a ich tvorbu, ako aj tvorbu metodík a stratégií vyučovania najčastejšie na báze súčasných informačno-komunikačných technológií v predprimárnom, primárnom a nižšom sekundárnom stupni v študijných programoch učiteľstva okrem iných tiež Techniky.</p> <p>V rámci svojej pedagogickej činnosti realizuje prednášky, semináre, cvičenia v bakalárskom a magisterskom stupni v dennej i externej forme štúdia.</p>

¹ Príloha k vyhláške č. 6/2005 Z.z.

	<p>Ide o nasledovné predmety:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>didaktická technológia</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva – Bc), - <i>praktikum didaktickej technológie</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva – Bc), - <i>metodika elektronického vzdelávania</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva, Učiteľstvo praktickej prípravy, Učiteľstvo techniky v kombinácii – Bc, Učiteľstvo pre primárne vzdelávanie – Mgr.), - <i>práca s interaktívnymi výučbovými systémami</i> (pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva, Učiteľstvo profesijných predmetov a praktickej prípravy, Učiteľstvo umelecko-výchovných a výchovných predmetov, Predškolská a elementárna pedagogika, Špeciálna pedagogika a pedagogika osôb s poruchami učenia – Bc), - <i>multimediálna podpora výučby</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva, Učiteľstvo profesijných predmetov a praktickej prípravy, Učiteľstvo umelecko-výchovných a výchovných predmetov, Pedagogika a vychovávateľstvo – Bc), - <i>multimediá vo vzdelávaní</i> (Učiteľstvo pre primárne vzdelávanie – Mgr.), - <i>počítačová grafika</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva, Učiteľstvo profesijných predmetov a praktickej prípravy, Učiteľstvo umelecko-výchovných a výchovných predmetov, Pedagogika a vychovávateľstvo – Bc), - <i>aplikácia informačných a komunikačných technológií</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva, Učiteľstvo profesijných predmetov a praktickej prípravy, Učiteľstvo umelecko-výchovných a výchovných predmetov – Bc), - <i>praktické činnosti s IKT</i> (Pedagogicko-psychologický a sociálno vedný základ učiteľstva, Predškolská a elementárna pedagogika, Učiteľstvo techniky v kombinácii – Bc),
<p>Odborné alebo umelecké zameranie</p>	<p>Vo svojej vedecko-výskumnej činnosti sa orientuje predovšetkým na uplatňovanie elektronických didaktických prostriedkov vo vzdelávaní. V rámci predošlého pôsobenia na Ústave technológie vzdelávania sa zameriaval aj na problematiku optimalizácie riadenia vzdelávania vo vzťahu k jednotlivým úrovňam systému vzdelávania, vrátane prípravy riadiacich pracovníkov v oblasti školstva. Počas celej jeho pedagogickej činnosti je však dominantná jeho sústredenosť na využívanie interaktívnych tabuľových systémov v edukácii od predprimárneho po nižší sekundárny stupeň, od roku 2010 v súvislosti s jeho prechodom na Katedru techniky a informačných technológií konkrétne v oblasti technického vzdelávania.</p> <p>Od roku 2003 aktívne participoval na riešení viacerých</p>

	<p>projektov:</p> <p>2003 – 2006 MŠ SR 2003 SP 20 028 01 04 <i>Úloha Štátneho programu výskumu a vývoja v rámci štátneho programu výskumu a vývoja Budovanie informačnej spoločnosti. Využitie IKT technológií a sieťových platforiem novej generácie vo vzdelávaní.</i></p> <p>2004 – 2005 GAM 2/2004/PF <i>Možnosti realizácie public relations v podmienkach vzdelávacej inštitúcie.</i></p> <p>2004 – 2005 CGA III/7/2004 <i>Analýza možností využitia marketingových nástrojov v manažmente UKF ako rozpočtovej organizácie.</i></p> <p>2005 – 2007 KEGA 3/3245/05 <i>Projekt konverzného magisterského štúdia - Školský manažment.</i></p> <p>2005 – 2007 CGA III/5/2005 <i>Priprava manažérov škôl a školských zariadení s dôrazom na uplatňovanie manažérskych funkcií z pohľadu požiadaviek súčasnej doby.</i></p> <p>2006 – 2008 VEGA 1/3669/06 <i>Elektronické učebné materiály pre didakticko-technologickú prípravu učiteľov.</i></p> <p>2007 – 2008 CGA III/7/2007 <i>Elektronické učebné materiály pre didakticko-technologickú prípravu učiteľov.</i></p> <p>2008 – 2010 VEGA 1/0663/08 <i>Optimalizácia vzdelávania školských manažérov.</i></p> <p>2009 – 2011 UGA IV/15/2009 <i>Analýza výsledkov elektronického testovania žiakov základných škôl v závislosti od materiálno-technického vybavenia škôl.</i></p> <p>2009 – 2011 UGA IV/19/2009 <i>Medzinárodná komparácia slabých a silných stránok vyučovania informatiky a programovania na školách v Slovenskej a Českej republike.</i></p> <p>2011 – 2012 KEGA 049UKF-4/2011 <i>Medzinárodná komparácia slabých a silných stránok vyučovania informatiky a programovania na školách v Slovenskej a Českej republike.</i></p> <p>2013 – 2015 KEGA 015PU-4/2013 <i>Metodika implementácie interaktívnej tabule pri vzdelávaní ku kompetenciám v príprave učiteľov techniky, fyziky a matematiky pre nižšie sekundárne vzdelávanie.</i></p> <p>2013 – 2016 544091-TEMPUS-1-2013-1-BE <i>Development of Embedded System Courses with implementation of Innovative Virtual approaches for integration of Research, Education and Production in UA, GE, AM (DesIRE)</i></p>
--	---

	<p>2016 – 2018 KEGA 014UKF-4/2016 <i>Manuál predikovania kvality prostredia v školských budovách.</i></p> <p>2016 – 2019 rozvojový projekt č. 001UKF-2/2016 <i>Internacionalizácia procesu vzdelávania a akademického prostredia na UKF v Nitre</i></p> <p>2016 – 2020 APVV-15-0368 <i>Prax v centre odborovej didaktiky, odborová didaktika v Centre praktickej prípravy.</i></p> <p>ESF projekty</p> <p>2006 ESF – 11230220161 – <i>Pilotný projekt zvýšenia kvalifikácie a adaptability vysokoškolských učiteľov UKF v Nitre v rámci celoživotného vzdelávania v oblasti IKT so získaním certifikátu európskeho počítačového oprávnenia ECDL s cieľom aplikovať získané zručnosti smerom k spoločnosti založenej na vedomostiach.</i></p> <p>2007 ESF 11230100427 – <i>Pilotný projekt cieľného štúdia informačných a komunikačných technológií a cudzieho jazyka pre budúcich učiteľov.</i></p> <p>2006 – 2008 ESF 11220200110 – <i>Resocializácia väzňov so zameraním na zvyšovanie vedomostí a psychosociálnych zručností.</i></p> <p>2010 – 2012 ESF 2611013087 – <i>Digitálne technológie v materskej škole.</i></p> <p>2013 – 2015 ESF 26120130002 – <i>Interaktívna tabuľa vo výchovno–vzdelávacej činnosti materskej školy.</i></p> <p>2015 ESF 26120130025 – <i>Aktivizujúce metódy vo výchove.</i></p> <p>Iné</p> <p>2007 – 2008 <i>Projekt ďalšieho vzdelávania pedagogických zamestnancov v oblasti komunikačných zručností, manažmentu a marketingu školy.</i></p> <p>2008 NP XIV <i>Cieľené odborné vzdelávanie zamestnancov úradov práce, sociálnych vecí a rodiny na úsekoch sociálnych vecí a rodiny.</i></p>
<p>Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá 	<p>AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách – 3</p> <p>AAB001 Peter Brečka: <i>Interaktívne tabule v technickom vzdelávaní</i>; recenzent: Ludvík Eger, Michal Munk. - 1. vyd. - Bratislava : IRIS, 2014. - 140 s. - ISBN 978-80-8153-024-1. [5,64 AH – 203205 znakov]</p> <p>AAB002 Peter Brečka, Marcela Červeňanská: <i>Interaktívna tabuľa ako prostriedok technickej výchovy</i>; recenzent: Mária Kožuchová, Roman Hrmo, Marcela Verešová. - 1. vyd. - Bratislava : IRIS, 2013. - 184 s. - ISBN 978-80-8153-008-1.</p> <p>[Brečka Peter (50%) 3,46 AH – 124386 znakov -</p>

	<p>Červeňanská Marcela (50%)]</p> <p>AAB003 Jozef Pavelka a kol: Interaktívne prostredie a kľúčové kompetencie ; recenzent: Pavel Cyrus, Alena Hašková. - 1. vyd. - Prešov : PU, 2015. - 308 s. - ISBN 978-80-555-1424-6 + CD ROM.</p> <p>[Pavelka Jozef (19%) - Kozík Tomáš (1%) - Bendík Miloš (15%) - Brajerčík Ján (13%) - Brečka Peter (11%) + CD = 3,01 AH – 108360 znakov - Ďuriš Milan (15%) - Litecká Juliána (8%) - Šoltés Jaroslav (10%) - Šterbáková Katarína (7%) - Valentová Monika (1%)]</p> <p>Ďalšia publikačná činnosť:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Vedecké práce evidované v domácich vedeckých časopisoch mimo databáz ISI WOK a Scopus (ADF) – 7</i> - <i>Vedecké práce evidované v zahraničných vedeckých časopisoch mimo databáz ISI WOK a Scopus (ADE) – 5</i> - <i>Vedecké práce evidované v domácich publikáciách (ABD, ADF, AED, AFD, BBB) – 18</i> - <i>Vedecké práce evidované v zahraničných publikáciách (ADE, AEC, AFC) – 24</i> - <i>Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (ADM, ADN) – 3</i> - <i>Odborné práce v domácich časopisoch (BDF) – 8</i> - <i>Odborné práce v zahraničných a domácich publikáciách (ACD, BBA, BEE, BEF) - 14</i>
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Citácie v publ. registrované v cit. indexoch Web of Science a v databáze SCOPUS – 14</i> - <i>Citácie v zahraničných publikáciách evidovaných mimo databáz ISI WOK a SCOPUS – 38</i> - <i>Citácie v domácich publikáciách evidovaných mimo databáz ISI WOK a SCOPUS – 51</i>
Kontaktná adresa	Katedra techniky a informačných technológií, Pedagogická fakulta, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Dražovská cesta 4, 949 74 Nitra