

Profesijný životopis

1.	Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Milan Uhríček
2.	Akademické tituly, vedecké hodnosti	2021 – Ila 2013 – PhD. 2010 – Ing. 2008 – Bc.
3.	Dátum narodenia	02. 09. 1986
4.	Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2010 – 2013 – Doktorandské štúdium na Katedre aplikovanej mechaniky, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, v roku 2013 získaný titul Philosophiae Doctor (PhD.) v študijnom programe Aplikovaná mechanika, vo vednom odbore Aplikovaná mechanika, SjF, UNIZA. 2008 – 2010 – Inžinierske štúdium na Katedre aplikovanej mechaniky, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, v roku 2010 získaný Inžiniersky titul (Ing.) v študijnom programe Aplikovaná mechanika, v študijnom odbore Aplikovaná mechanika, SjF, UNIZA. 2005 – 2008 – Bakalárske štúdium na Katedre dopravnej a manipulačnej techniky, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, v roku 2008 získaný Bakalársky titul (Bc.) v študijnom programe Vozidlá a motory, v študijnom odbore Motorové vozidlá, koľajové vozidlá, lode a lietadlá, SjF, UNIZA.
5.	Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	2013 – súčasnosť – Výskumný pracovník; Žilinská univerzita v Žiline/ Strojnícka fakulta/ Katedra materiálového inžinierstva; Materiálové inžinierstvo – zameranie na strojárstvo Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety): V súčasnosti – od roku 2013 Zabezpečovanie vybraných cvičení a laboratórnych cvičení z predmetov (Katedra materiálového inžinierstva, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline): <ul style="list-style-type: none"> • Materiály I (cvičenia): kód predmetu 2B06015. Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností 2-1-1 (prednášky-cvičenia-lab.cv.) hodín týždenne, prezenčná metóda výučby. Počet kreditov: 6. Záťaž študenta: 156 hodín. Odporúčaná semester: 2. Stupeň štúdia 1. Forma zabezpečovania predmetu: cvičenia. Informačný list predmetu: https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/planinfo.php?kod=315336&lng=sk • Materiály II (cvičenia): kód predmetu 2B06030. Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností 2-1-1 (prednášky-cvičenia-lab.cv.) hodín týždenne, prezenčná metóda výučby. Počet kreditov: 6. Záťaž študenta: 140 hodín. Odporúčaná semester: 3. Stupeň štúdia 1. Forma zabezpečovania predmetu: cvičenia. Informačný list predmetu: https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/planinfo.php?kod=309331 • Vnútoraná stavba a vlastnosti materiálov (cvičenia): kód predmetu 2B06050. Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: 2-2-0 (prednášky-cvičenia-lab.cv.) hodín týždenne, prezenčná metóda výučby. Počet kreditov: 4. Záťaž študenta: 104 hodín. Odporúčaná semester: 3. Stupeň štúdia 1. Forma zabezpečovania predmetu: cvičenia. Informačný list predmetu: https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/planinfo.php?kod=315444&lng=sk • Materiálové charakteristiky a voľba materiálov (cvičenia): kód predmetu

		<p>2106008. Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: 2-1-1 (prednášky-cvičenia-lab.cv.) hodín týždenne, prezenčná metóda výučby. Počet kreditov: 5. Závaž študenta: 125 hodín. Odporúčaný semester: 3. Stupeň štúdia 2. Forma zabezpečovania predmetu: cvičenia. Informačný list predmetu: https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/planinfo.php?kod=315837&lng=sk</p>
6.	Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní	<ul style="list-style-type: none"> • Spektrálna analýza konštrukčných materiálov. • Mikroštruktúrna analýza konštrukčných materiálov. • Mechanické a únavové skúšky konštrukčných materiálov. • Fraktografická analýza konštrukčných materiálov.
7.	Ďalšie vzdelávanie	<p>Vzdelávacie kurzy, semináre a workshopy:</p> <p>2022 – kurz mikroskopie, CZ</p> <p>2019 – školenie Spectro</p> <p>2019 – workshop Zwick/Roell, AU</p> <p>2018 – školenie Spectro</p> <p>2017 – workshop TestXpo, DE</p> <p>2014 – workshop Phase in Brno, CZ</p> <p>2014 – seminár Digimat, CZ</p> <p>2014 – školenie Zwick/Roell, DE</p>
8.	Zahraničné výskumné pobyty	<p>ERASMUS+ mobility školenia:</p> <p>2021 - ERASMUS+ mobilita školenie: Silesian University of Technology/ Faculty of Mechanical Engineering/ Institute of Engineering Materials and Biomaterials/ Gliwice/ Poland</p> <p>2019 - ERASMUS+ mobilita školenie: Spectro Analytical Instruments GmbH/ Kleve/ Nemecko</p> <p>Výskumná stáž na zahraničnom pracovisku:</p> <p>2022 - vedecko výskumná stáž: Silesian University of Technology/ Faculty of Mechanical Engineering/ Institute of Engineering Materials and Biomaterials/ Gliwice/ Poland</p> <p>2015 - vedecko výskumná stáž: Politecnico di Milano/ Dipartimento di Meccanica/ Milano/ Taliansko</p>
9.	Údaje o publikačnej činnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Vedecké práce evidované v databázach WoS, Scopus a CC: 17 • Vedecké práce evidované v databázach WoS, Scopus: 52 WoS, 107 Scopus <p>Prehľad publikačnej činnosti podľa univerzitnej knižnice UNIZA (k 25.2.2024):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Autorstvo a spoluautorstvo skrípt, resp. učebných textov (P): 2 • Autorstvo a spoluautorstvo vedeckých výstupov publikačnej činnosti (V): 31 • Autorstvo a spoluautorstvo vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch (ADC): 13 • Autorstvo a spoluautorstvo vedeckých prác v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus (ADM): 18 • Autorstvo a spoluautorstvo vedeckých prác v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus (ADN): 1

		<ul style="list-style-type: none"> • Autorstvo a spoluautorstvo vedeckých prác v ostatných zahraničných časopisoch (ADE): 5 • Autorstvo a spoluautorstvo vedeckých prác v ostatných domácich časopisoch (ADF): 7 • Autorstvo a spoluautorstvo vedeckých prác v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (AEC): 2 • Autorstvo a spoluautorstvo publikovaných príspevkov na zahraničných vedeckých konferenciách (AFC): 22 • Autorstvo a spoluautorstvo publikovaných príspevkov na domácich vedeckých konferenciách (AFD): 32 • Autorstvo a spoluautorstvo abstraktov príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (AFG): 6
10.	Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	<p>Citácie prác evidované v medzinárodných databázach WOS a SCOPUS (k 25.2.2024):</p> <p>WOS: 153 citácií; <i>h</i>-index: 7</p> <p>SCOPUS: 313 citácií; <i>h</i>-index: 8</p>
11.	Kontaktná adresa	<p>Katedra materiálového inžinierstva</p> <p>Strojnícka fakulta</p> <p>Žilinská univerzita v Žiline</p> <p>Univerzitná 8215/1</p> <p>010 26 Žilina</p>

V Žiline, 27.02. 2024

.....
 Ing. Milan Uhrčík, PhD.