

Meno a priezvisko, tituly	Ladislav Fózó, doc. Ing., PhD., Ing.Paed.IGIP
Dátum a miesto narodenia	1982, Kráľovský Chlmec
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<p>2000 – 2005 Inžinier, Ing. Študijný odbor: 26-25-8, Riadiaca technika a automatizácia Technická univerzita v Košiciach</p> <p>2005 – 2008 Philosophiae doctor, PhD. Študijný odbor: 5.2.14, Automatizácia Technická univerzita v Košiciach</p> <p>2016 Docent, doc. Habilitačné konanie a obhajoba habilitačnej práce konaná v roku 2016 Študijný odbor: 2353 Motorové vozidlá, koľajové vozidlá, lode a lietadlá Technická univerzita v Košiciach</p>
Ďalšie vzdelávanie	<p>2015 Kurz manažérstva kvality vo vysokoškolskej výučbe Technická univerzita v Košiciach</p> <p>2017 Kurz vysokoškolskej pedagogiky Technická univerzita v Košiciach</p>
Priebeh zamestnaní	<p>2008 - 2012 Vedecko výskumný pracovník, Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Katedra kybernetiky a umelej inteligencie</p> <p>2008 - 2009 Odborný asistent, Technická univerzita v Košiciach, Letecká fakulta, Katedra leteckého inžinierstva</p> <p>2009 - 2010 Odborný asistent, Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedry environmentalistiky a riadenia procesov</p> <p>2010 - 2016 Odborný asistent, Technická univerzita v Košiciach, Letecká fakulta, Katedra leteckého inžinierstva</p> <p>2016 - doteraz Docent, Technická univerzita v Košiciach, Letecká fakulta, Katedra leteckého inžinierstva</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety/roky)	<p>Predmety: (P – prednáška, S – seminár, C – cvičenie, Z – zavedenie predmetu)</p> <p>Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky (2005 – 2012):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programovanie v jazyku C, 2005- 2006, (C) • Teória lineárnych a nelineárnych systémov, 2005 – 2007,(C) • Prenos informácií, 2005 – 2006,(C) • Teória diskretných systémov, 2006 - 2008 (C) • Základy automatického riadenia, 2007 – 2012, (C, Z) • Modelovanie a identifikácia, 2006 – 2007, (C) <p>Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta (2009 – 2010):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Počítačová podpora riadenia ochrany ŽP, 2009- 2010, (C) • Počítačové siete a databázové systémy pre environmentalistiku, 2009- 2010, (C) • Aplikácie počítačov I. , 2009- 2010, (C) • Teória riadenia v environmentalistike, 2009- 2010, (C) • Počítačové siete a databázové systémy pre environmentalistiku, 2009- 2010, (P) <p>Technická univerzita v Košiciach, Letecká fakulta (2008 – doteraz):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technická kybernetika, 2008 – 2019, (P, C) • Regulácia leteckých motorov, 2008 – 2019, (P, C) • Skúšanie lietadiel a leteckých motorov, 2008 – 2010, (P, C) • Konštrukcia lietadiel a leteckých motorov, 2010 – 2012, 2019, (P, C) • Lietadlá v leteckej doprave, (2013 – 2019), (P, C) • Konštrukcia a pevnosť leteckých motorov, 2014 – 2019, (P, C) • Konštrukcia lietadiel, leteckých motorov a lietadlových systémov, 2016 – 2019, (P, C) • Riadiace systémy leteckých motorov, 2016 – 2019, (P, C, Z) • Technical Cybernetics, 2016 – 2019, (P, C, Z)

	<ul style="list-style-type: none"> • Aircraft engine control systems, 2016 – doteraz, (P, C, Z) • Construction and strength of aircraft engines, 2016 – 2019, (P, C, Z) • Letecká kybernetika, 2019 – doteraz, (P, C, Z) • Digitálne systémy riadenia lietadiel a pohonných jednotiek, 2019 – doteraz, (P, C, Z) • Technológie leteckých a raketových motorov, 2019 – doteraz, (P, C, Z) • Lietadlá, 2020 – doteraz, (P, C, Z) • Letecké motory I., 2019 – doteraz (P, C) • Letecké motory II., 2019 – doteraz (P, C) • Konštrukcia lietadiel a avionické systémy, 2019 – doteraz, (P, C) • Teória, konštrukcia a riadenie motorov, 2019 – doteraz, (S, C, Z) • Programovanie v prostredí Matlab / Simulink, 2019 – 2021, (S, C, Z) • Modelovanie a riadenie v jazyku Matlab, 2019 – doteraz, (S, C, Z) • Matematické modelovanie pohonných jednotiek lietadiel, 2019 – doteraz, (S, C, Z) • Progresívne metódy riadenia a diagnostiky leteckých a kozmických pohonných jednotiek, 2019 – doteraz, (S, C, Z)
--	--

Odborné alebo umelecké zameranie	Letecké a kozmické inžinierstvo, letecká kybernetika, systémy modelovania, riadenia a diagnostiky zložitých systémov (lietadla, leteckých motorov, aktuátorov) s využitím umelej inteligencie, konštrukcia leteckých pohonných jednotiek, letecká doprava a dopravné systémy
Publikačná činnosť a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z.z)	<p>AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (1), (3,5 AH)</p> <p>AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1), (2,5 AH)</p> <p>ABC - Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách (1)</p> <p>ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (2), (8 AH), (4 AH)</p> <p>BCI - Skriptá a učebné texty (4), (3 AH), (3 AH), (3 AH), (3 AH)</p> <p>FAI - Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (2)</p> <p>ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (8)</p> <p>AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy (2)</p> <p>ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (2)</p> <p>ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (20)</p> <p>AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (3)</p> <p>AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2)</p> <p>AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (1)</p> <p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (43)</p> <p>AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (48)</p> <p>BFA - Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...) (1)</p> <p>BFB - Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...) (1)</p> <p>ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (9)</p> <p>DAI - Dizertačné a habilitačné práce (1)</p> <p>GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (2)</p>
	V centrálnej evidencii publikačnej činnosti v Univerzitnej knižnici Technickej univerzity v Košiciach (EPC TU) https://epc.lib.tuke.sk/PrehľadPubl.aspx . celkovo evidovaných 154 záznamov ako autor publikovaných výstupov.
Ohlasý na vedeckú prácu	<p>- citácie v publikáciách registrovaných v citačných indexoch (Web of Science / Scopus)</p> <p>WOS : H-index - 11; 189 citácií (bez samocitácií)</p> <p>SCOPUS : H-index - 13; 367 citácií (bez samocitácií)</p> <p>- citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch – 34</p> <p>- citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch – 27</p> <p>V centrálnej evidencii publikačnej činnosti v Univerzitnej knižnici Technickej univerzity v Košiciach (EPC TU) https://epc.lib.tuke.sk/PrehľadPubl.aspx. celkovo 352 citácií evidovaných publikovaných výstupov autora.</p>
Počet doktorandov: školených	3 ukončení udelením titulu PhD. – Ing. Radovan Kovács, PhD., Ing. Mateusz Ojciec, PhD., Ing. Ján Savka, PhD.
Kontaktná adresa	Letecká fakulta Technickej univerzity v Košiciach, Katedra leteckého inžinierstva, Rampová 7, 041 21 Košice