

TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH

STROJNÍCKA FAKULTA

Katedra technológií, materiálov a počítačovej podpory výroby



**Strojnícka
fakulta**

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Ing. Ján Varga, PhD.

Košice 2023

Profesijný životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Ján Varga, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia	1983
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<p>2009-2010 externé doktorandské štúdium na SJF TU v Košiciach, Katedra technológií a materiálov, študijný odbor: Strojárske technológie a materiály</p> <p>2006-2009 denné doktorandské štúdium na SJF TU v Košiciach, Katedra technológií a materiálov, študijný odbor: Strojárske technológie a materiály</p> <p>2001-2006 vysokoškolské štúdium na SJF v Košiciach, Katedra technológií a materiálov, študijný odbor: Strojárske technológie a materiály</p>
Ďalšie vzdelanie	<p>Certifikát “Solidworks CSWA – Mechanical Design”, Dassault Systèmes, (2022)</p> <p>Certifikát o absolvovaní školenia „Technológia frézovania – zamerané na tvrdé materiály“ (Technical Training CERATIZIT, Velké Meziříčí, 2022)</p> <p>Basic DATRON neo, DATRON AG, Mühltau, Germany, Training Certificate, (2017)</p> <p>DATRON – TECHNOLOGY s.r.o., DATRON AG, Mühltau, Germany, Participation Certificate, 1 st Technology Partner Meeting, (2017)</p> <p>CNC Machining System, DATRON AG, Mühltau, Germany, Training Certificate - CNC Machining System, (2015)</p> <p>Programovanie pre pokročilých, voľné kontúrové programovanie, KOPRETINA TN, Certifikát v riadiacom systéme Heidenhain iTNC, (2011)</p> <p>Základy obsluhy a ovládanie riadiaceho systému a programovanie pre začiatočníkov KOPRETINA TN s.r.o., Certifikát v riadiacom systéme Heidenhain iTNC 530, (2011)</p>
Priebeh zamestnaní	<p>2018 - doteraz odborný asistent na Katedre technológií, materiálov a počítačovej podpory výroby / Ústav technologického a materiálového inžinierstva</p> <p>2015 – 2018 Datron Technology s.r.o. – aplikačný technolog</p> <p>2010 – 2015 vedecko – výskumný pracovník na Katedre technológií a materiálov / Ústav technológií a manažmentu</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>Technická univerzita v Košiciach, SJF, KTMaPPV (P – vybrané kapitoly z prednášok, C – cvičenia)</p> <p><i>Predmety:</i></p> <p>Simulácia technologických procesov (C)</p> <p>Základy programovania NC strojov (C)</p> <p>Počítačové navrhovanie prípravkov a nástrojov (C)</p> <p>Programové aplikácie I. (C)</p> <p>CA technológie II. (C)</p> <p>Základy strojárskej výroby (C)</p> <p>Programové aplikácie II. (C)</p> <p>Automatizácia inžinierskych prác (C)</p> <p>CA metódy v TP II., CA metódy v TP III (C)</p> <p>Navrhovanie prípravkov (C)</p> <p>Programovanie NC strojov (C)</p> <p>NC stroje a zariadenia (C)</p>

	<p>Úvod do materiálového inžinierstva (C) Programovanie NC strojov AJ (P,C) CAD – úvod do objemového modelovania (C) Návrh nástrojov, prípravkov a strojov pre SV (C) Inžinierske materiály AJ (P,C) Základy navrhovania výroby (P,C) CAD/CAM systémy v technológiách (C) CAD/CAM v príprave výroby (C) Rapid Prototyping (C) Polymérne kompozitné materiály (C)</p>
Odborné alebo umelecké zameranie	<ul style="list-style-type: none"> - CAM programovanie v oblasti obrábania - Programovanie CNC strojov - Technológie spracovania plastov (vstrekovanie) - Aditívne technológie
<p>Publikačná činnosť podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č.397/2020 Z.z. v zmysle § 8, ktorý upravuje prechodné ustanovenie k vyhláške MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z.z.</p>	<p>AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (2, rozsah 4,67 AH; rozsah 4,28 AH) ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (5, rozsah 3,25 AH; rozsah 3,76 AH; rozsah 3,24 AH; rozsah 7,57 AH; rozsah 4,96 AH) BCI - Skriptá a učebné texty (1, rozsah 3,13) ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (2) ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (2) ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1) ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (11) ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (24) AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (7) AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (7) AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (12) AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (1) BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch (2) BFA - Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...) (3) AFK - Postery zo zahraničných konferencií (1) V2 - Výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborník - Vedecký (3) V3 - Výstup publikačnej činnosti z časopisu - Vedecký (8)</p>
Ohlasy na vedeckú prácu	<p>37 citačných ohlasov, kde z toho: [1] Citácie v zahraničných publikáciách registrovaných v citačných databázach CCC, WoS, Scopus: 24 [2] Citácie v domácich publikáciách neregistrovaných v citačných databázach: 13</p>
Kontaktná adresa	<p>Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra technológií, materiálov a počítačovej podpory výroby, Mäsiarska 74, 040 01 Košice email: jan.varga@tuke.sk</p>