

Životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Ján Slota, doc. Ing. PhD.
Dátum a miesto narodenia	1974
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<p>1992–1997 Inžinier, Ing. Študijný odbor: 23–07–8 strojárka technológia Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Košice</p> <p>1997–2002 Doktor filozofie, PhD. Študijný program: 23–07–9 strojárke technológie a materiály Interná forma doktorandského štúdia. Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Košice</p> <p>2007 Docent, doc. Habilitačné konanie a obhajoba habilitačnej práce konaná v roku 2007. Dekrét o vymenovaní za docenta v študijnom odbore „5.2.7 strojárke technológie a materiály“. Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Letná 9, 042 00 Košice</p>
Ďalšie vzdelávanie	<p>2003 Vysokoškolská pedagogika podľa európskych štandardov</p> <p>2008 Certifikát o absolvovaní školenia k simulačnému programu PAM–STAMP</p> <p>2011 Certifikát o absolvovaní školenia k optickému 3D meraciemu systému ARGUS</p>
Priebeh zamestnaní	<p>2000–2002 Odborný asistent na Fakultnom výpočtovom uzle, neskôr na Katedre technológií a materiálov, Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Letná 9, 042 00 Košice</p> <p>2002–2007 Odborný asistent v odbore Strojárske technológie a materiály na Katedre technológií a materiálov. Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Mäsiarska 74, 040 01 Košice</p> <p>2007–doteraz Docent v odbore Strojárske technológie a materiály na Katedre počítačovej podpory technológií (predtým Katedra technológií a materiálov). Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Mäsiarska 74, 040 01 Košice</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta (C – cvičenia, P – prednášky, Z – zavedenie predmetu, G – garant predmetu)</p> <ul style="list-style-type: none"> – CA technológie I. (G, Z, P) – Modelovanie a simulácia TP (P) – Základy modelovania a simulácie TP (P) – Počítačová simulácia (Z, P, C) – CA metódy v strojárkej výrobe (G, Z, P, C) – Aplikácie CAx v technológii I. (G, Z, P, C) – Aplikácie CAx v technológii II. (Z) – Simulácia diskretných procesov (P, Z) – Optimalizácia technologických procesov (P, C, Z) – Metódy a techniky počítačovej podpory výrobných technológií (Z, P) – Aplikácie CAx v strojárskych technológiách (Z, P) – Výpočtové metódy v technológiách (G, Z) – CA metódy v automobilovej výrobe (G, Z) – Rapid prototyping (G, Z) – CAD/CAM v príprave výroby (G, Z) – CAM programovanie v TP (G) – CAPP v technologickej príprave výroby (G) – Základy programového vybavenia (P, C) – CA technológie II. (G, P) – Informačné systémy (P, C) – Modelovanie a optimalizácia výrobných procesov (P, C, Z) – Simulácia technologických procesov (P, Z) – Databázy a informačné siete I. (P, C) – Databázy a informačné siete II. (P, C) – Expertízne a informačné systémy (P, C)

	<ul style="list-style-type: none"> - CAM programovanie v TP (G) - Automatizácia inžinierskych prác (G) - Tabuľkové editory (C) - Technológia tvárnenia (C) - Databázové systémy (C) - Databázové a expertné systémy (C) - Programové aplikácie (C) - Príčinná analýza porúch (C) - Semestrálny projekt (C) - Diplomový projekt (C)
Odborné alebo umelecké zameranie	Počítačová podpora výrobných technológií, Numerická simulácia technologických procesov plošného tvárnenia, Rapid prototyping
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	AAA – Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (1) (3,31 AH) AAB – Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1) (11,75 AH) ACB – Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (2) (3,71 AH; 3,00 AH) BAB – Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1) (4,18 AH) BCI – Skriptá a učebné texty (5) (2,07 AH; 1,90 AH; 2,82 AH; 3,13 AH; 2,88 AH) FAI – Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (4) ADC – Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (4) AGJ – Autorské osvedčenia, patenty, objavy (1) ADE – Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (27) ADF – Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (39) AEC – Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2) AED – Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1) AFC – Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konf. (25) AFD – Publikované príspevky na domácich vedeckých konf. (29) AFG – Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (3) AFH – Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (1) ADM – Vedecké práce v zahranič. časop. registr. v databázach Web of Science alebo SCOPUS (7) ADN – Vedecké práce v domácich časop. registr. v databázach Web of Science alebo SCOPUS (3) AEE – Vedecké práce v zahraničných nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2) AEF – Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1) AFK – Postery zo zahraničných konferencií (2) AGI – Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (2) BEF – Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1) GAI – Výskumné štúdie a priebežné správy (6) GII – Rôzne publikácie a dokum., ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (6)
Ohlasy na vedeckú prácu	162 citačných ohlasov, z toho: <ul style="list-style-type: none"> - citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných databázach WOS alebo Scopus: 78, - citácie v domácich publikáciách registrované v citačných databázach WOS alebo Scopus: 3, - citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných databázach: 64, - citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných databázach: 17.
Počet doktorandov: školených ukončených	<ul style="list-style-type: none"> - ukončených udelením titulu PhD.: 2 - školených: 1
Kontaktná adresa	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Letná 9, 042 00 Košice