

TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH
STROJNÍCKA FAKULTA
Katedra biomedicínskeho inžinierstva a merania



**Strojnícka
fakulta**

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Ing. Marek Schnitzer, PhD.

Košice 2023

Profesijný životopis

| | |
|--|--|
| Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul | Marek Schnitzer, Ing. PhD. |
| Dátum a miesto narodenia | 1984 |
| Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast | <p>2014 – 2018 Doktor filozofie PhD. Študijný program: biomedicínske inžinierstvo. Denná forma štúdia III. stupňa VŠ. Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Košice</p> <p>2012 - 2014 Ing. - inžinierské štúdium na Strojníckej fakulte TU v Košiciach, študijný odbor: biomedicínske inžinierstvo</p> <p>2009-2012 Bc. – bakalárske štúdium na Strojníckej fakulte TU v Košiciach, študijný odbor: Protetika a ortotika</p> |
| Dalšie vzdelanie | Certifikované štúdium na Massachusetts Institute of Technology - MIT xPRO: Additive Manufacturing for Innovative Design and Production 05-08/2021 |
| Priebeh zamestnaní | <p>2020 – súčasnosť - odborný asistent, zástupca vedúceho katedry pre vedu a výskum KBlAM, Sjf, TUKE</p> <p>2018 – 2020 – vedecko – výskumný pracovník KBlAM, Sjf, TUKE</p> <p>2020- konateľ Biomedical Engineering, s.r.o.</p> <p>2012 - 2019 Produktový a projektový špecialista, CEIT Biomedical Engineering, s.r.o., ENBICORE, s.r.o., Biomedical Engineering, s.r.o.</p> <p>2009-2011 Inšpektor vstupu uzavretých priestorov U.S. Steel Košice s.r.o.</p> <p>2007-2008 Špecialista pre starostlivosť o zákazníkov a administrátor LAN Gestion Torviscas Playa, Costa Adeje, Tenerife, Španielsko</p> <p>2004-2007 Asistent event marketingu SEDEM – reklamná agentúra s.r.o.</p> |
| Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety) | <p>Technická univerzita v Košiciach, Sjf – KBlAM (P – vybrané kapitoly z prednášok, C – cvičenia) <i>Predmety:</i> Biomedicínske inžinierstvo I (C) Biomedicínske inžinierstvo II (C) Technika klinických vyšetrení (C) Operačná technika (C) Architektúra prot. a ort. Prostriedkov (C) Inteligentné meracie systémy pre BI (P, C) Lekárske prístroje (C) Modelovanie a výroba PaO prostriedkov (C) Digitálne modelovanie v medicíne I.(C)</p> |

| | |
|--|--|
| | Digitálne modelovanie v medicíne II.(C) Záverečná práca (P) Biomeranie (C) Procesológia biomerania (P, C) Biomedicínske inžinierstvo (C) Ročníkový projekt (C) |
| Odborné alebo umelecké zameranie | VaV Personalizovaných medicínskych / individuálnych pomôcok na mieru |
| 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. | ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (2, rozsah 3,0 AH; rozsah 3,0 AH) BCI - Skriptá a učebné texty (2, rozsah 2,0 AH; rozsah 1,0 AH) ADC; V3 - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (9) ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (2) ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (7) AFC; V2 - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (6) AFD; V2 - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (33) ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (6) BEE - Odborné práce v zahraničných neregistrovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1) BEF - Odborné práce v domácich neregistrovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1) DAI - Dizertačné a habilitačné práce (1) |
| Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu | 41 citačných ohlasov, z toho: [1] Citácie v zahraničných publikáciách registrovaných v citačných databázach CCC, WoS, Scopus: 38 [2] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrovaných v citačných databázach: 2 [3] Citácie v domácich publikáciách neregistrovaných v citačných databázach: 1 |
| Kontaktná adresa | Katedra Biomedicínskeho inžinierstva a merania, SĽF TU v Košiciach, Letná č. 1/9, 042 00 Košice-Sever |

V Košiciach 23.02.2023

.....

podpis