



TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH  
Fakulta výrobných technológií

## Profesijný životopis

Ing. František Botko, PhD.  
Prešov, 2022

Meno a priezvisko, akademický titul	František Botko, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia	1982
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2001 - 2006 Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, akademický titul „Inžinier“ (Ing.) v odbore Výrobné inžinierstvo 2014- 2017 Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, akademický titul „Philosophiae doctor“ (PhD.) v odbore Strojárske technológie a materiály 2018 Skúšanie vírivými prúdmi - ET 2. stupeň, Prvá zvaračská, a.s.
Priebeh zamestnaní	2006 - 2014 Konštruktér, technológ Křižik GBI, a.s., Prešov (Slovensko) 2017 - 2020 Výskumný pracovník, Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove 2020 - súčasnosť Odborný asistent, Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií: <b>Katedra automobilových a výrobných technológií:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Projektovanie výrobných systémov</li> <li>- Vypracovanie bakalárskej práce (KVT)</li> <li>- Navrhovanie výrobných procesov</li> <li>- Teórie a metodiky výrobných technológií</li> <li>- Výrobné technológie I</li> <li>- Výrobné technológie II</li> <li>- Komplexná kontrola strojárskych výrobkov</li> <li>- Tendencie vo zváraní a delení</li> <li>- Nedeštruktívne testovanie</li> <li>- Priemyselné trendy výrobného náradia</li> <li>- Technológie plošného tvárnenia v automobilovej výrobe</li> <li>- New trends in production tools</li> <li>- Additive technologies in automotive production</li> <li>- Welding and joining of materials</li> <li>- Surface and heat treatment of automotive components</li> <li>- Tribológia a tribotechnika vo výrobných technológiách</li> <li>- Tribology and tribotechnics in manufacturing technologies</li> <li>- Manufacturing technologies I.</li> <li>- Manufacturing technologies II.</li> </ul>
Odborné zameranie	Integrita povrchu Progresívne technológie obrábania Nedeštruktívne testovanie

<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>AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (1) ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (2) ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (11) AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy (3) ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (7) ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (1) AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (3) AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (10) AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (17) AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (3) ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (15) BEE - Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1) V2 - Výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborník - Vedecký (3) V3 - Výstup publikačnej činnosti z časopisu - Vedecký (9) Celkový počet záznamov: 89</p>
<p>Ohlasy na vedeckú prácu</p>	<p>147 citačných ohlasov</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• citácie v časopisoch indexovaných v databáze WoS a Scopus od rôznych zahraničných autorov - 55</li></ul>
<p>Kontaktná adresa</p>	<p>Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Katedra automobilových a výrobných technológií, Štúrova 31, 080 01 Prešov</p>

Prešov, 18.11.2022

Ing. František Botko, PhD.