prof. Ing. Robert ČEP, Ph.D.

✉ VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní
Katedra obrábění, montáže
a strojírenské metrologie
17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava Poruba

@ robert.cep@vsb.cz

☎ +420 59 732 3193

VŠB TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA | FAKULTA STROJNÍ

Oblast činnosti

Zabývá se problematikou obrábění se zaměřením na řezné materiály. Především na nově vyvíjené keramické a slinuto-karbidové nástrojové materiály a jejich zkoušky při obrábění, zejména v podmínkách přerušovaného řezu. Dalšími oblastmi působnosti jsou měření přesnosti obráběcích strojů, optimalizace řezných podmínek při obrábění, experimentální stanovování oblastí obrobitelnosti nově vyvíjených konstrukčních materiálů a strojírenská metrologie.

- Obrábění a jeho optimalizace
- Testování nástrojových materiálů
- Stanovování obrobitelnosti konstrukčních materiálů
- Měření přesnosti obráběcích strojů
- Měření základních metrologických veličin

Vzdělání

14. června 2019	**VŠB – TU Ostrava, Fakulta strojní** *jmenovací řízení v oboru Strojírenská technologie – **prof.***
14. září 2010	**VŠB – TU Ostrava, Fakulta strojní** *habilitační řízení v oboru Strojírenská technologie – **doc.***
2000-2005	**VŠB – TU Ostrava, Fakulta strojní** *doktorské studium v oboru Strojírenská technologie – **Ph.D.***
1995-2000	**VŠB – TU Ostrava, Fakulta strojní** *magisterské studium v oboru Strojírenská technologie – **Ing.***

Průběh zaměstnání a pracovní zkušenosti

3/2012-dosud	**VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní** **Proděkan pro personální rozvoj, doktorské studium a externí pracoviště** *Příprava habilitačních a jmenovacích řízení, zodpovědnost za doktorské studium na fakultě, akreditace doktorského studia, habilitačního a jmenovacího řízení, organizace výběrových řízení na FS*
3/2012-dosud	**VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní, Katedra obrábění, montáže a strojírenské metrologie** **Zástupce vedoucí katedry** *Pedagogické a vědeckovýzkumné záležitosti katedry*

5/2010-2/2012	**VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní, Katedra obrábění a montáže** **Vedoucí katedry** *Pedagogické, vědeckovýzkumné a hospodářské záležitosti katedry, zodpovědnost za chod katedry děkanovi*
5/2004-4/2010	**VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní, Katedra obrábění a montáže** **Tajemník katedry** *Pedagogické a ekonomické záležitosti katedry*
9/2003-dosud	**VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní** **Docent (od. 1. 10. 2010), dříve odborný asistent** *Garantování předmětů a výuky, vedení přednášek a cvičení, vědeckovýzkumná činnost podle zaměření, publikace v odborných časopisech a na vědeckých konferencích, spolupráce s firmami a praxí*
1992-2001	**PAPMONT, s.r.o. Litovel** **Montér technologických zařízení převážně pro papírenský průmysl** *Výroba a montáž ocelových konstrukcí, opravě částí papírenských strojů, návrhu technologických postupů a výrobě součástí na obráběcích strojích (zpočátku jako brigádník)*

JAZYKOVÉ ZNALOSTI

Mateřský jazyk	Čeština					
	Porozumění		Poslech		Psaní	
Angličtina	B2	samostatný uživatel	B1	samostatný uživatel	B2	samostatný uživatel
Ruština	A1	uživatel základů jazyka	A1	uživatel základů jazyka	A1	uživatel základů jazyka

KOMUNIKAČNÍ A ORGANIZAČNÍ ZRUČNOSTI

Komunikační schopnosti	• týmový duch; • schopnost přizpůsobit se multikulturnímu prostředí; • dobré komunikační schopnosti;
Organizační schopnosti	• vůdčí schopnosti (vedení týmu lidí); • smysl pro organizaci a organizační schopnosti; • znalost procesů řízení kvality;

DIGITÁLNÍ ZRUČNOSTI

Zpracování informací	Komunikace	Vytváření obsahu	Bezpečnost	Řešení problémů
Zkušený uživatel	Zkušený uživatel	Zkušený uživatel	Samostatný uživatel	Zkušený uživatel