

doc. Ing. Pavel Hutař, Ph.D.

Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.

Žižkova 22, 616062 Brno

+420 532 290 351

hutar@ipm.cz

Datum narození 4.7.1977 | Státní příslušnost ČR

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

- od r. 2012 **Místopředseda Dozorčí rady ÚFM AVČR, v. v. i.**
- od r. 2011 **Vedoucí skupiny vysokocyklové únavy**
Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.
- od r. 2005 **Vědecký pracovník**
Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.
- od r. 2005 **Odborný asistent, docent (od 2011)**
Fakulta strojního inženýrství, Vysoké učení technické v Brně (Česká republika)
- 2004 - 2005 **Postdoktorand**
Commissariat a l'Energie Atomique (CEA), DEN/DMN/SRMA, Gif-sur-Yvette Cedex, Francie
- 2000 - 2004 **Vědecký asistent**
Ústav fyziky materiálů, Akademie Věd České republiky, v. v. i.

VZDĚLÁNÍ

- 2011 **Habilitován v oboru Aplikovaná mechanika**
Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství
- 2004 **Ph.D. v oboru Inženýrská mechanika**
Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství
- 2000 **Ing. v oboru Inženýrská mechanika**
Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství

PUBLIKAČNÍ ČINNOST

Celkový počet publikací: cca 250
Počet publikací (WoS): 87
Celkový počet citací (WoS): 296
H-index (WoS): 10

PEDAGOGICKÁ ČINNOST

- Člen závěrečných zkušebních komisí doktorského a magisterského studia**
Vysoké učení technické v Brně (od r. 2009, cca 3x ročně)
- Vedení studentských závěrečných prací**
Vedoucí řady doktorských, magisterských a bakalářských závěrečných prací (vice jak 10)
- Přímá výuka**
Od r. 2005 vedení přednášek a cvičení, FSI VUT v Brně

Ocenění

Řada ocenění z mezinárodních konferencí zejména v posterových soutěžích, např. the best poster paper of XVII International Conference "Mechanics of Composite Materials", 2012, Riga, Lotyšsko.

Čestná cena za nejlepší práci publikovanou v časopise Inženýrská mechanika (2013)

Člen expertního panelu pro přípravu národních priorit výzkumu, experimentálního vývoje a inovací

2011 - Prioritní oblast 2: „Komplexní problematika energetiky: snižování energetické a materiálové náročnosti ekonomiky“

Člen mezinárodního vědeckého výboru

Konference "Applied Mechanics"

Konference "Fracture and Strength 2014"

Členství ve společnostech:

České společnosti pro mechaniku a European Structural Integrity Society (ESIS)