

PROFESNÍ ŽIVOTOPIS

Jméno: doc. Ing. Tomáš Trojek, Ph.D.

Datum narození: 10. 10. 1978

E-mail: tomas.trojek@fjfi.cvut.cz

Tel.: (+420) 224 358 256



Vzdělání:

Od – do	Udělený titul, vzdělávací instituce a obor
2013	doc. - Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, České vysoké učení technické v Praze, obor Aplikovaná fyzika
2001 - 2006	Ph.D. - Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, České vysoké učení technické v Praze, obor Jaderné inženýrství
1996 - 2001	Ing. - Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, České vysoké učení technické v Praze, obor Jaderné inženýrství

Průběh praxe:

Od – do	Název instituce, pracovní pozice, pracovní náplň
2001 – nyní	ČVUT, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská 2001 – 2006 technik fyziky 2006 – 2011 tajemník katedry dozimetrie a aplikace ionizujícího záření (KDAIZ) 2011 – 2014 zástupce vedoucího katedry KDAIZ 2012 – 2014 předseda akademického senátu FJFI 2014 – nyní vedoucí katedry KDAIZ

Vědecká a pedagogická aktivita:

Odborné zaměření: rentgenová fluorescenční analýza, spektrometrie ionizujícího záření, aplikace metody Monte Carlo pro modelování transportu záření v látce, dozimetrie ionizujícího záření

Přehled vědecko-výzkumných a pedagogických aktivit	Počet
Počet publikací v mezinárodních databázích (Scopus, 24.4.2020)	69
Počet citací bez autocitací v mezinárodních databázích (Scopus, 24.4.2020)	329
h-index bez autocitací (Scopus, 24.4.2020)	9
Vedení obhájených disertačních prací	5
Vedení obhájených diplomových prací	8
Vedení obhájených bakalářských prací	3
vědecko-výzkumné granty mezinárodní (řešitel nebo člen týmu)	2
vědecko-výzkumné granty národní (řešitel nebo člen týmu)	12