

OSNOVNI PODACI:

IME	Emil
PREZIME	Tafra
GODINA ROĐENJA	1977.
ZVANJE STEČENO OBRAZOVANJEM	doktor znanosti
TREKUTNO ZAPOSLENJE (radno mjesto i poslodavac)	izvanredni profesor, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu
KANDIDATURA NA PRIJEDLOG (osobna ili na prijedlog, navesti ime/naziv svih predlagatelja)	osobna

RADNO TIJELO U KOJE SE KANDIDIRAM:

Označiti tijelo za koje se kandidirate, ako ih je više označiti sve

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Odbor za Ustav, Poslovnik i politički sustav | <input type="checkbox"/> Odbor za zakonodavstvo |
| <input type="checkbox"/> Odbor za europske poslove | <input type="checkbox"/> Odbor za vanjsku politiku |
| <input type="checkbox"/> Odbor za financije i državni proračun | <input type="checkbox"/> Odbor za obranu |
| <input type="checkbox"/> Odbor za turizam | <input type="checkbox"/> Odbor za gospodarstvo |
| <input type="checkbox"/> Odbor za pravosuđe | <input type="checkbox"/> Odbor za ljudska prava i prava nacionalnih
manjina |
| <input type="checkbox"/> Odbor za zdravstvo i socijalnu politiku | <input type="checkbox"/> Odbor za rad, mirovinski sustav i socijalno
partnerstvo |
| <input type="checkbox"/> Odbor za Hrvate izvan Republike Hrvatske | <input type="checkbox"/> Odbor za obitelj, mlade i sport |
| <input type="checkbox"/> Odbor za prostorno uređenje i
graditeljstvo | <input type="checkbox"/> Odbor za ratne veterane |
| <input checked="" type="checkbox"/> Odbor za obrazovanje, znanost i kulturu | <input type="checkbox"/> Odbor za zaštitu okoliša i prirode |
| <input type="checkbox"/> Odbor za regionalni razvoj i fondove
Europske unije | <input type="checkbox"/> Odbor za poljoprivredu |
| <input type="checkbox"/> Odbor za pomorstvo, promet i
infrastrukturu | <input type="checkbox"/> Odbor za informiranje, informatizaciju i
medije |
| <input type="checkbox"/> Odbor za ravnopravnost spolova | <input type="checkbox"/> Odbor za lokalnu i područnu (regionalnu)
samoupravu |

RADNO ISKUSTVO:

Navesti u dolje zadanoj formi (za svako radno mjesto)

DATUMI / RADNO MJESTO / POSLODAVAC	2020. - : izvanredni profesor Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Bijenička 32, Zagreb
[npr. 2005. - 2008. Savjetnik za pravne poslove Tvrtka ABC d.d. Zagreb, Ulica 1]	2013. – 2020.: docent Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Bijenička 32, Zagreb
	2011. – 2013.: viši asistent Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Bijenička 32, Zagreb
	2010. – 2011.: postdoktorski istraživač Institut Paul Scherrer, Villigen, Švicarska
	2009. – 2010.: viši asistent Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Bijenička 32, Zagreb
	2002. – 2009.: znanstveni novak Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Bijenička 32, Zagreb

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE:

Navesti u dolje zadanoj formi (za svako obrazovanje/osposobljavanje)

DATUMI / STEČENA KVALIFIKACIJA / NAZIV PRUŽATELJA OBRAZOVANJA	2002. – 2009.: doktor znanosti Poslijediplomski studij prirodnih znanosti, polje fizika, smjer fizika čvrstog stanja, na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu
[npr. 2000. - 2004. VSS - diplomirani pravnik Pravni fakultet u Zagrebu]	1995. – 2001.: dipl. inž. fizike Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Bijenička 32, Zagreb
	1991. – 1995: Treća gimnazija, Split
	1983. – 1991.: Osnovna škola „Duško Mrduljaš“, Split

OSOBNJE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE:

MATERINSKI JEZIK	Hrvatski
DRUGI JEZICI	Engleski: Iskusni korisnik
(navesti jezik i stupanj znanja)	Francuski: početnik
	Njemački: početnik

OSTALO:

Ovdje navesti podatke koje želite, a nisu obuhvaćeni prethodnim poljima

- su-koordinator infrastrukturnog projekta „Centar za Napredna Istraživanja Naprednih Materijala - CeNIKS“ FO-PMF, sufinanciranog od Europskog fonda za regionalni razvoj, u fazi provedbe projekta, vrijednost: 57.8 milijuna kuna (2018. – 2020.)
- su-koordinator infrastrukturnog projekta „Centar za Napredna Istraživanja Naprednih Materijala - CeNIKS“ FO-PMF, u fazi pripreme za Ograničeni poziv „Ulaganje u organizacijsku reformu i infrastrukturu u sektoru istraživanja, razvoja i inovacija“ (2015. – 2017.)
- predsjednik Savjeta za visoko obrazovanje, znanost i inovacije Socijaldemokratske partije Hrvatske (od 2018.)
- član Upravnog vijeća Visoke poslovne škole Zagreb (2011. – 2013.)
- koautor 27 članaka objavljenih u međunarodnim znanstvenim časopisima (br. citata ≥ 792)
- koautor 52 sažetka u zbornicima znanstvenih skupova
- sudjelovao na 11 znanstvenih skupova, te održao 3 seminara na znanstvenim institucijama
- duži boravci u inozemstvu: veljača 2014. - ožujak 2014. te rujan 2014. - listopad 2014. - : gostujući znanstvenik na 1. Physikalisches Institut, Universität Stuttgart, Njemačka (ukupno 2 mjeseca); travanj 2010. – ožujak 2011.: postdoktorski istraživač na institutu Paul Scherrer u Švicarskoj (ukupno godinu dana)
- sudjelovao kao suradnik na 9 domaćih i bilateralnih znanstvenih projekata
- recenzirao znanstvene članke za međunarodne znanstvene časopise
- nositelj više kolegija na Integriranom preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studij Fizike pri Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu
- mentorirao izradu tri diplomska rada
- predsjednik povjerenstva za ocjenu studentskih radova Fizičkog odsjeka u postupku dodjele Rektorove nagrade, te član povjerenstva za ocjenu studentskih radova Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u postupku dodjele Rektorove nagrade (2015./16. – 2017./18.)
- član Državnog povjerenstva za Natjecanja iz fizike učenika osnovnih i srednjih škola (2018./19. -)
- napredni korisnik Windows i Unix operativnih sustava, MS Office paketa, Latex-a, programskih paketa Mathematica i SigmaPlot, napredni korisnik LabView programskog paketa za kontrolu eksperimenata i mjerenje, osnovna razina korištenja programskih jezika C i C++, html i php

KRAJ

