

ŽIVLJENJEPIS

OSEBNI PODATKI

Ime in priimek Eva Klemenčič
Datum, kraj rojstva 5. maj 1990, Murska Sobota
Naslov Martjanci 16c, 9221 Martjanci
e-naslov eva.klemencic@um.si in evaaklemencic@gmail.com

DELOVNE IZKUŠNJE

2015 – v teku: Asistentka (predmetno področje Fizika)
Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Univerza v Mariboru
Izvedba seminarских, terenskih in laboratorijskih vaj na študijskem programu Fizika, Predmetni učitelj in Razredni pouk.
Raziskovalno področje: fizika mehke snovi, modeliranje v fiziki mehke snovi, tekoči kristali, aplikativna fizika.
Vodenje in koordinacija študentov pri aplikativnih študentskih projektih (PKP, ŠIPK).
Delo na projektih:
NA-MA POTI (Naravoslovna in matematična pismenost: spodbujanje kritičnega mišljenja in reševanja problemov),
PODVIG (Krepitev kompetence podjetnosti in spodbujanje prožnega prehajanja med izobraževanjem in okoljem v gimnazijah),
INOUP (Inovativno učenje in poučevanje v visokem šolstvu).

IZOBRAZBA

2014 – 2019: Doktorica znanosti s področja fizike
Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Univerza v Mariboru

2012 – 2014: Magistrica fizike
Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Univerza v Mariboru

2009 – 2012: Diplomirana fizičarka
Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Univerza v Mariboru

ZNANJA IN KOMPETENCE

<i>Računalniška znanja</i>	programska oprema Microsoft Office, Origin, Wolfram Mathematica, Matlab, programski jezik C++
<i>Komunikacijske kompetence</i>	aktivna udeležba na mednarodnih znanstvenih in strokovnih konferencah, demonstracije fizikalnih eksperimentov, izvedba delavnic za učence, dijake v okviru Dneva odprtih vrat FNM UM, Dnevi fizike v Tehničnem muzeju Slovenija, Noči raziskovalcev, izvedba delavnic za učitelje v okviru projekta PODVIG, enomesečni raziskovalni obisk na Inštitutu za nanoznanosti v Parizu (INSP), Francija.
<i>Organizacijske in vodstvene kompetence</i>	vodenje skupine študentov na Dnevih fizike v Tehniškem muzeju Slovenije v letu 2013 in 2014, koordinacija aplikativnih študentskih projektov PKP in ŠIPK na FNM UM (2017 - 2020), pomoč pri organizaciji državnega tekmovanja osnovnošolcev v znanju fizike za Stefanova priznanja (na FNM UM, 2015-2019).

PRIZNANJA IN NAGRADE

2019	Nagrada za najboljšo predavanje na 15. evropski konferenci o tekočih kristalih (Best oral presentation award, 1st place, ECLC, 2019)
2019	Bronasto priznanje Zveze za tehnično kulturo Slovenije za izjemen doprinos pri razvoju gibanja Znanost mladini
2015	Rektorjeva nagrada Univerze v Mariboru
2015	Priznanje FNM za izjemne, mednarodno odmevne raziskovalne dosežke in odličen študijski uspeh
2014	Pomurska raziskovalna nagrada za najboljše pomursko magistrsko delo s področja naravoslovja in tehnike
2014	Diploma Cum Laude za najboljšo študentko na Oddelku za fiziko FNM UM