

OSOBNE INFORMACIJE

Radilović Slavko



RADNO ISKUSTVO

- 2012 **Stručni suradnik / student**
 CIMA istraživački institut za okoliš, Savona (Italija)
 Stručno usavršavanj i izrada diplomskog rada na temu: "An evaluation of a hybrid coupled prognostic-diagnostic wind model (WRF-Calmet) using wind data in the Valle d'Aosta region"
- 2013 **Stručni suradnik**
 Trinity College, Dublin, Irska
 Izrada stručne studije na temu svjetlosnog onečišćenja
- 2015–danas **Doktorand / znanstveni novak**
 Prirodoslovno-matematički fakultet, Geofizički zavod, Zagreb (Hrvatska)
 Doktorat na temu: "Opažanja i modeliranje klimatskih trendova temperatura zraka i mora za jadransko područje"

OBRAZOVANJE I OSPOBLJAVANJE

- 2007–2010 **Prvostupnik fizike**
 Prirodoslovno-matematički fakultet, Split (Hrvatska)
- 2010–2012 **Magistar fizike**
 Prirodoslovno-matematički fakultet, Split (Hrvatska)

OSOBNE VJEŠTINE

Materinski jezik hrvatski

Strani jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
engleski	C2	C2	B2	B2	C1
TOEFL					
njemački	A2	A2	A2	A2	A2
talijanski	A1	A1	A1	A1	A1

Stupnjevi: A1 i A2: Početnik - B1 i B2: Samostalni korisnik - C1 i C2: Iskusni korisnik
 Zajednički europski referentni okvir za jezike

- Komunikacijske vještine
- izražena sposobnost prilagodbe multikulturinom okruženju stečena tijekom rada u inozemstvu
 - kooperativan
 - pouzdan

- Organizacijske / rukovoditeljske vještine
- Suorganizator znanstveno-istraživačkog projekta bilaterale Hrvatska-Srbija naziva "Sudija za integrirani sistem za prognoziranje onečišćenja priobalnih voda u jadranskom zaljevu korištenjem atmosferskog, oceanskog i disperzijskog modela"
 - Suorganizator projekta internacionalizacije studija fizike okoliša na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Splitu

- Poslovne vještine
- Predavač na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Splitu na kolegijima:
 - Osnove meteorologije
 - Osnove geofizike
 - Numeričko modeliranje u geofizici
 - Mehanika fluida
 - Suvoditelj u studentskim istraživanjima i projektima te završnim/magistarskim radovima

Digitalne vještine

SAMOPROCJENA				
Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik

Digitalne vještine - Tablica za samoprocjenu

Programiranje u jeziku C, Matlab, Python, napredan korisnik Windows i Linux operacijskih sustava, korisnik klaster i super računala

- Vozačka dozvola B

DODATNE INFORMACIJE

- Priznanja i nagrade 2012 - Dekanova nagrada za izvanredan uspjeh na diplomskom studiju
- Tečajevi 2018 - Švedski meteorološki i hidrološki institut (SMHI), Norrköping, Švedska - Stručno usavršavanje iz područja klimatologije i regionalnih klimatskih modela
- Konferencije
- EMBRACE general assembly: "Comparing the results from RegCM4 with measurements for surface temperature in the Adriatic", Dubrovnik, Hrvatska, 2015 (Znanstveni skupovi i radionice)
 - Joint Congress of the 6th International Conference on Meteorology and Climatology of the Mediterranean (MetMed): "Observed and simulated characteristics of climate trends in the air and sea temperatures in the eastern Adriatic", Zagreb, Hrvatska, 2017 (Znanstveni skupovi i radionice)
 - Simpozij doktorskih sudenata Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, Zagreb, Hrvatska, 2018 (Znanstveni skupovi i radionice)
 - European Geosciences Union General Assembly (EGU), Beč, Austrija, 2018 (Znanstveni skupovi i radionice)
- Izdanja
- Radilović S., Koračin D., Denamiel C., Belušić D., Güttler I. and Vilibić I., **Can regional models reproduce air temperature variabilities and trends in coastal areas? The case of the eastern Adriatic**, *Atmospheric Science Letters*, 2019