|  |
| --- |
| European  curriculum vitae  format  11 |

|  |
| --- |
| Osobne informacije |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ime |  | fazlagic slobodan |
| Adresa |  | Radiceva 3, 71 000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina  Via S. D'Acquisto n. 8, 42934 Casina (RE), Italia |
| Telefon |  | (++387 33) 200 994; (++387 62 321415) |
| Faks |  | (++39 059) 205 6243 |
| E-mail |  | [**fazslob@yahoo.com**](mailto:sfazlagic@unimo.it) **;** [**fazslob@gmail.com**](mailto:fazslob@gmail.com) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Državljanstvo |  | BiH / Italija |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datum rođenja |  | 13. januar 1948 |

|  |
| --- |
| Radno iskustvo |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Datum |  | 2000-2014 |
| • Ime i adresa poslodavca |  | Ministarstvo obrazovanja Republike Italije, Italija |
| • Vrsta biznisa ili sektora |  | Nastavnik Fizike/Optike u srednjoskolskom sistemu |
| • Zanimanje/pozicija |  | Profesor u stalnom radnom odnosu – Institut 'Galvani-Iodi', Reggio Emilia, Italija |
| • Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Provodjenje nastavnog procesa iz predmeta Fizika, Optika za ucenike koji se obrazuju za zvanje optickog tehnicara |
| **•** Datum |  | 2000-2010 |
| **•** Ime i adresa poslodavca |  | Univerzitet Modena/Reggio Emilia, Masinski Fakultet,Odjel za inzinjering okolisa i materijale, Geofizicki Oservatorij, Italija |
| **•** Vrsta biznisa ili sektora |  | Naucno-Istrazivacka grupa za primjenjenu meteorologiju i klimatologiju |
| **•** Zanimanje/pozicija |  | Naucni suradnik i istrazivac |
| **•** Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Izrada studija, analiza i ekspertiza iz oblasti primjenjene meteorologije koristenjem tehnike meteoroloskih satelita i podataka o troposferi putem sistema GPS, studij ciklusa atmosferske vlage i aerosola putem daljinskih metoda mjerenja (remote sensing), primjena podataka o vertikalnoj strukturi meteoroloskih parametara za asimilicaju u numericke modele prognoze vremena i klimatskih promjena, te numerickih modela difuzije polutanata u atmosferi, parametrizacija elemenata zagadjivanja u zraku za numericke modele disperzije |
| Datum  **•** Ime i adresa poslodavca  **•** Zanimanje/pozicija  **•** Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | 1997-1999  USAID Program za obrazovanje i informiranje javnosti, Sarajevo, BiH  Zamjenik direktora Programa  Odgovornost za upravljanje dijelom projekta o informiranju javnosti o procesu privatizacije za podrucje Federacije BiH, izrada scenarija i rukovodjenje produkcijom infromativnih produkata za elektronske i pisane medije, prezentacija programa u javnosti |
| Datum |  | 1996-1997 |
| **•** Ime i adresa poslodavca  **•** Zanimanje/pozicija  **•** Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Medjunarodna Federacija Crvenog Kriza/Polumjeseca, Delegacija za BiH, Sarajevo, BiH  Visi suradnik za informiranje javnosti  Odgovornost za informiranje javnosti o procesu pomoci od strane IFRC rekonstrukciji domacih struktura Crvenog Kriza za podrucje Federacije BiH, izrada scenarija i rukovodjenje produkcijom infromativnih produkata za elektronske i pisane medije, prezentacija programa u javnosti |
| Datum |  | 1992-1996 |
| **•** Ime i adresa poslodavca  **•** Zanimanje/pozicija  Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Drzavni Hidrometeoroloski Zavod Bosne i Hercegovine  Pomocnik Direktora Zavoda i rukovodilac Meteoroloskog sektora  Rukovodjenje poslovima prikupljanja, obrade, arhiviranje i objavljivanja meteoroloskih podataka sa podrucja BiH, prognoza vremena, koordinacija rada pojedinih odsjeka i kadra (4 odsjeka, 20 terenskih meteoroloskih stanica sa sistematiziranim kadrom, ukupno 80 zaposlenih), koordinacija rada sa Sektorom za okolis na zajednickim programima mjerenja i osmatranja parametara, prognoza zagadjenja zraka, izrada studija i elaborata iz oblasti okolisa |
| Datum |  | 1989-1992 |
| **•** Ime i adresa poslodavca  **•** Zanimanje/pozicija  Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Republicki Hidrometeoroloski Zavod Bosne i Hercegovine  Pomocnik Direktora Zavoda i rukovodilac Meteoroloskog sektora  Koordinacija poslova sa Saveznim hidrometeorloskim zavodom Jugoslavije u Beogradu, rukovodjenje poslovima prikupljanja, obrade, arhiviranje i objavljivanja meteoroloskih podataka sa podrucja BiH, prognoza vremena, koordinacija rada pojedinih odsjeka i kadra (4 odsjeka, 20 terenskih meteoroloskih stanica sa sistematiziranim kadrom, ukupno 75 zaposlenih), koordinacija rada sa Sektorom za okolis na zajednickim programima mjerenja i osmatranja parametara, prognoza zagadjenja zraka, izrada studija i elaborata |
| Datum |  | 1981-1989 |
| **•** Ime i adresa poslodavca  **•** Zanimanje/pozicija  Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Republicki Hidrometeoroloski Zavod Bosne i Hercegovine  Nacelnik Meteoroloskog sektora  Rukovodjenje poslovima prikupljanja, obrade, arhiviranje i objavljivanja meteoroloskih podataka sa podrucja BiH, prognoza vremena, koordinacija rada pojedinih odsjeka i kadra (3 odsjeka, 20 terenskih meteoroloskih stanica sa sistematiziranim kadrom, ukupno 60 zaposlenih), koordinacija rada sa Odjeljenjem za okolis na zajednickim programima mjerenja i osmatranja parametara, prognoza zagadjenja zraka, izrada studija i elaborata |
| Datum |  | 1976-1981 |
| **•** Ime i adresa poslodavca  **•** Zanimanje/pozicija  Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Republicki Hidrometeoroloski Zavod Bosne i Hercegovine  Nacelnik Klimatoloskog odjela  Rukovodjenje poslovima prikupljanja, obrade, arhiviranje i objavljivanja klimtoloskih podataka sa podrucja BiH, koordinacija rada pojedinih odsjeka i kadra (2 odsjeka, ukupno 45 zaposlenih), |
| Datum |  | 1974-1976 |
| **•** Ime i adresa poslodavca  **•** Zanimanje/pozicija  Osnovne aktivnosti i odgovornosti |  | Republicki Hidrometeoroloski Zavod Bosne i Hercegovine  Referent za okolis u Klimatoloskom odjelu, prognoza zagadjenja zraka, izrada studija i elaborata iz oblasti pracenja zagadjenja, projektovanje mjernih mreza za monitoring stanja zraka |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| Obrazovanje i Obuka |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Datum |  | 2000-2003 |
| • Naziv/vrsta obrazovne institucije |  | Univerzitet u Genovi u konzorciju s Univerzitetom Modena/Reggio Emilia, Italija, |
| • Titula |  | Doktor geofizickih nauka |
| • Stepen u nacionalnoj kvalifikaciji |  | PhD |
|  |  |  |
| Datum |  | 1998 |
| • Naziv/vrsta obrazovne institucije |  | Univerzitet u Trstu, Italija, |
| • Odsjek/predmet |  | Fakultet Prirodno-matematickih nauka |
| • Titula |  | Nostrifikacija i priznanje titule Diplomirani fizicar u Italiji |
|  |  |  |
| Datum |  | 1974 |
| • Naziv/vrsta obrazovne institucije |  | Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematicki fakultet, BiH, |
| • Odsjek/predmet |  | Fizika |
| • Stepen u nacionalnoj kvalifikaciji |  | Diplomirani fizicar |
|  |  |  |
| Datum |  | 1976 |
| • Naziv/vrsta obrazovne institucije |  | Institut za jezike, Sarajevo, BiH, |
| • Odsjek/predmet |  | Aktivno znanje engleskog jezika /najviši nivo/ |

|  |
| --- |
| Ostale sposobnosti / vještine |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Maternji jezik |  | **Bosanski** |

|  |
| --- |
| Ostali jezici |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Hrvatski** |
| **•** Čitanje |  | odlično |
| **•** Pisanje |  | odlično |
| **•** Govor |  | odlično |
|  |  |  |
|  |  | **Srpski** |
| **•** Čitanje |  | odlično |
| **•** Pisanje |  | odlično |
| **•** Govor |  | odlično |
|  |  |  |
|  |  | **Engleski** |
| **•** Čitanje |  | odlično |
| **•** Pisanje |  | odlično |
| **•** Govor |  | odlično |
|  |  |  |
|  |  | **Italijanski** |
| **•** Čitanje |  | odlično |
| **•** Pisanje |  | odlično |
| **•** Govor |  | odlično |
|  |  |  |
|  |  | **Makedonski/Slovenački** |
| **•** Čitanje |  | dobro |
| **•** Pisanje |  | dobro |
| **•** Govor |  | dobro |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Društvene vještine |  | Strucno-naucne: Clan „Akademskog Astronomskog drustva BiH“;  suradnik „Bosnian Enviromnemtal Technologies Association „Beta“, Sarajevo,  Međukulturalne vještine: Rad na Radio i TV BiH, prezentator vremenskih prognoza, novinar i urednik u sportskoj redakciji; urednik i voditelj naucno-popularnih emisija na TV OBN i Radio Zid, Sarajevo,  Rad u medjunarodnim organizacijama u BiH i Italiji, pomocnik direktora humanitarne asocijacije „Amici senza confini“, Parma, Italija  Timski rad, rad u multikulturalnim sredinama, pregovori, menadžment |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Organizacijske vještine |  | Rukovodilac Meteoroloske sluzbe Organizacionog komiteta XIV ZOI „Sarajevo '84“ (1979-1984)  Organizacioni sekretar Odbora zimsko-sportskih priredbi grada Sarajeva (1985-1992),  Predsjednik Skijaskog kluba „Zeljeznicar“, Sarajevo (1989-1994),  Generalni sekretar Skijaskog saveza Bosne i Hercegovine (1992-1997),  Sef misije Olimpijske reprezentacije BiH za ZOI „Lillehamer '94“ i „Nagano '98“, |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tehničke vještine |  | Računarske vještine (UNIX naucni Software, Fortran programski jezik, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, electronic mail systems, Internet, HTML) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vozačka dozvola |  | Kategorija B |
| Dodatne informacije |  | **Specifične kvalifikacije:**  Analiza emisija u zrak (CORINAR metodologija teritorijalne raspodjele)  Održivi razvoj (IPCC dokumenti i rezolucije, Kioto Protokol)  Okolišno izvještavanje  Projektiranje mreza monitoring stanica za mjerenje parametara okolisa u skladu sa normativama i preporukama WMO Technical Notes  Politika normative u Evropi o granicnim vrijednostima emisije u zraku (CLTRAP,UNFCCC)  Klimatske projektne podloge i parametri za grijanje i hladjenje u gradovima  Održivi regionalni razvoj  Procjena utjecaja na okoliš  Indikatori EEA za analizu kvaliteta zraka  Monitoring okolišnih projekata  Evaluacija okolišnih programa  Sistemi okolišnog upravljanja  Okolišna suradnja sa susjednim zemljama  Izgradnja kapaciteta i tehnička podrška  Press i mediji  Organizacija konferencija i događaja  Obuka i edukacija  Implementacija vođenja akcionih planova |
|  |  |  |
|  | |  | **Specifično iskustvo u regionu** |
|  | |  | Bosna i Hercegovina  Juni 1999, Fojnica – Conference Water and Carst;  April 1998, Sarajevo – Klimatski parametri i podloge za prostorni plan grada Sarajeva;  Oktobar 1989, Sarajevo – Klimatski parametri za regulacioni plan banje Ilidza;  Maj 1987, Beograd – Kongres urbane meteorologije;  Novembar 1985, Tuzla – Klimatski parametri za prostorno planiranje grada Tuzla;  Juni 1984, Sarajevo – Klimatske podloge za urbanisticki plan grada Sarajeva;  Januar 1982, Jahorina – Kongres Drustva Arhitekata BiH, Klimatski parametri za sportsko rekreazione zone i centre;  Septembar 1980, Sarajevo, Klimatoloske podloge za prostorno planiranje XIV ZOI '84; |
|  | |  | Hrvatska:  Maj 2005, Zadar– ICAM/MAP Kongres 2005; |
|  | |  | Italija:  April 2003, Roma – Conference on satellite applied meteorology;  Oktobar 2000, Pisa – Conference ECAC 2000 |
|  | |  | Makedonija:  Maj, 2006, Ohrid, II Konferencija „BALWOIS 2006“  Septembar 1978, Ohrid, Congress on Environment of Meteorological Society of Macedonia |
|  | |  | Njemacka:  Maj 2001, Schliersee – MAP Meeting on weather operational forecasting |
|  | |  | Francuska:  Septembar 2004, Nice – ECAC 2004, 5th Conference on Applied Climatology;  Mart 2001, Nice – General Assembly of European Geophysic Society |
|  | |  | Srbija:  Maj 1989, Beograd – Congress of Climatization, Heating and Ventilation |
|  | |  | Publikacije:   1. Boccolari M., Fazlagić S, Barbati A., Malmusi S., Santangelo R.: “GPS, NCEP DATA AND METEOSAT PRECIPITABLE WATER COMPARISONS FOR BALKANS AREA”, 2ND Conference BALWOIS 2006, Ohrid, Macedonia, May 2006; 2. Boccolari M., Fazlagić S., Lombroso L., Quattrocchi S.: “SNOWFALL ON CENTRAL-EASTERN PO VALLEY AND APENNINES, A FORECASTING AND CLIMATE CHANGE CHALLENGE”, ICAM/MAP Congress, Zadar, Croatia, May 2005; 3. Boccolari M., Fazlagić S: “THE USE OF INTEGRATED PRECIPITABLE WATER VAPOR DERIVED FROM IGS/EUREF GPS TROPOSPHERIC SOLUTIONS AS A TOOL TO IMPROVE CLIMATE MONITPRING”, 5th Conference on Applied Climatology (ECAC), Nice, France, September 2004; 4. Balestri L., Boccolari M., Fazlagić S., Pugnagli S.,: “DETECTION OF METEOROLOGICAL INCONSISTENCIES BY GPS”, Annals of Geophysics, Vol. 46, N.2, April 2003; 5. Boccolari M., Fazlagić S., Frontero P., Lombroso L., Pugnagli S., Santangelo R, Corradini S, S.Teggi: “GPS ZENITH TOTAL DELAYS AND PRECIPITABLE WATER IN COMPARISON WITH SPECIAL METEOROLOGICAL OBSERVATIONS IN VERONA (ITALY) DURING MAP-SOP”, Annals of Geophysics, Vol. 45, N.5, October 2002; 6. Boccolari M., Fazlagić S., Lombroso L., Frontero P., Pugnaghi S., Santangelo R. Corradini S, S.Teggi: “PRECIPITABLE WATER ESTIMATION USING THE COMPARISON BETWEEN ZENITH TOTAL DELAYS BY RADISOUNDINGS AND BY GPS DATA”, MAP Meeting 2001, Schliersee, Germany, May 2001; 7. Boccolari M., Fazlagić S., Lombroso L., Pugnaghi S., Santangelo R.: “GPS DATA BASED TOOL FOR THE APPLICATION IN OPERATIONAL WEATHER FORECASTING”, MAP Meeting 2001, Schliersee, Germany, May 2001; 8. Boccolari M., Fazlagić S., Frontero P., Lombroso L., Pugnaghi S. , Corradini S., Santangelo R.: “COMPARISON BETWEEN ZTD DELAYS OBTAINED BY RADIOSOUNDING DATA AND ZTD OBTAINED BY GPS DATA”, European Geophysical Society XXVI General Assembly, Nice, France, March 2001; 9. Pugnaghi S., Boccolari M., Fazlagić S., Pacione R., Santangelo R, Vedel H., Vespe F. : COMPARISON OF THREE ALTERNATIVE INTEGRATED WATER VAPOR ESTIMATES, DERIVED FROM SUN-PHOTOMETERS, GPS AND A METEOROLOGIC”, European Geophysical Society XXVI General Assembly, Nice, France, March 2001; 10. Boccolari M., Fazlagić S., Frontero P., Lombroso L., Santangelo R.: “RAINFALL AND SNOWFALL TIME SERIES IN MODENA (ITALY) AND NAO”, ECAC 2000 Conference, Pisa, Italy, October 2000; 11. Fazlagić S.: “SOME SPECIFICS IN METEOROLOGICAL DATA ACQUISITION AND PROCESSING FOR THE CARST REGIONS, WITH SPECIAL OUTLOOK AT THE VRANICA MOUNTAIN”, Conference “Water and Carst”, Fojnica, Bosnia-Herzegovina, June 1999; 12. Fazlagić S., Grubić N.: “INVESTIGATION OF THE SPATIAL TEMPERATURE DISTRIBUTION IN SARAJEVO VALLEY”, 21.st International Congress of Alpine Meteorology, Engelberg, Switzerland, 1990; 13. Fazlagić S., Grubić N., Kulić E.: “APPLICATION OF THE CONTEMPORARY APPROACH TO DETERMINATION OF THE OUTSIDE DESIGNING TEMPERATURES”, Congress of Climatization, Heating & Ventilation Society, Belgrade 1989; 14. Fazlagić S., Grubić N., Meandzija M.: “THE STUDY OF THE "ZERO STATE" CLIMATOLOGICAL PARAMETERS IN THE AREA OF THE FUTURE ARTIFICIAL LAKE of VISEGRAD”, issued by The Institute of Hydrotehnics of the University of Sarajevo, 1989; 15. Fazlagić S.: “THE SPATIAL PLANNING ENVIRONMENTAL CONDITIONS - CLIMATOLOGICAL STATE FOR THE MAIN BOSNIA-HERZEGOVINA PLAN, PHASE A - BASIC BACKGROUND”, issued by the State Hydrometeorological Institute of Bosnia - Herzegovina,Sarajevo, 1987; 16. Fazlagić S., Tais M., Muharemagić S.: “THE SULPHUR DIOXIDE & SMOKE CONCENTRATIONS IN BOSNIA - HERZEGOVINA CITIES IN CONNECTION WITH THE METEOROLOGICAL CONDITIONS”, Congress of Meteorological Society of Macedonia, Ohrid, 1978; 17. Fazlagić S.: “THE EXPERT'S REPORT ON CLIMATOLOGICAL POTENTIALS & LIMITATIONS OF ILIDZA SPA”, issued by the State Hydrometeorological Institute of Bosnia-Herzegovina, Sarajevo, 1989; 18. Fazlagić S., Tais M.: “CLIMATOLOGICAL FEATURES OF JAHORINA MOUNTAIN AREA, AS A BASIS FOR THE SITE PLANNING”, issued by the State Hydrometeorological Institute, Sarajevo, 1981; 19. Fazlagić S., Tais M.: “METHODOLOGY AND SOME EXPERIENCE RESULTS IN CREATION OF THE CLIMATOLOGICAL BASES FOR URBAN PLANNING OF SPORT & RECREATION RESORTS”, Congress of Society of Architects, Sarajevo, 1982; 20. Fazlagić S. et all: “THE STUDY OF CLIMATOLOGICAL CONDITIONS OF SARAJEVO AREA FOR XIV WINTER OLYMPIC GAMES SITE PLANNING”, issued by the State Hydrometeorological Institute, Sarajevo, 1980; 21. Fazlagić S., Grubić N., Rosić M.: “CLIMATE OF THE CITY OF SARAJEVO”, issued by the State Hydrometeorological Institute, Sarajevo, 1986; 22. Fazlagić S. et all: “THE STUDY OF THE CLIMATOLOGICAL FEATURES OF TUZLA CITY”, issued by the State Hydrometeorological Institute, Sarajevo, 1985; 23. Fazlagić S. et all: “THE STUDY OF CLIMATOLOGICAL VALORISATION OF SARAJEVO CITY AREA FOR THE PURPOSE OF URBAN PLANNING”, issued by the State Hydrometeorological Institute, Sarajevo, 1984; 24. Fazlagić S., Grubić N.: “OUTSIDE DESIGNING TEMPERATURES FOR THE CITY OF SARAJEVO”, Congress on Urban Meteorology, Belgrade, 1987; |