



## Josip Kusak

**Datum rođenja:** 12/03/1965 | **Državljanstvo:** hrvatsko | **Spol:** Muško |  
(+385) 912212133 | (+385) 12390142 | [kusak@vef.hr](mailto:kusak@vef.hr) | [josip.kusak@gmail.com](mailto:josip.kusak@gmail.com) |  
[https://www.researchgate.net/profile/Josip\\_Kusak](https://www.researchgate.net/profile/Josip_Kusak) |  
<https://scholar.google.com/citations?user=D7bTbGUAAAAJ&hl=en> |  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506151338> | Josip Kusak |  
Heinzelova 55, 10000, Zagreb, Hrvatska Nikole Tesle 11, 48000, Koprivnica, Hrvatska

### ZNANSTVENI DOPRINOS - PREGLEDNO

17/11/2022

#### Scopus

**Broj dokumenata: 69; Broj citata: 2852, h-index:24**  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506151338>

10/02/2021

#### Google scholar

**Broj dokumenata: nije prikazan; Broj citata: 4624, h-index:30**  
<https://scholar.google.com/citations?user=D7bTbGUAAAAJ&hl=en>

### RADNO ISKUSTVO

2017 – TRENUTAČNO – Zavod za veterinarsku biologiju, Hrvatska  
**SVEUČILIŠNI REDOVITI PROFESOR – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

Provedba i voditeljstvo nastave obaveznih predmeta "Zoologija", "Botanika u veterinarskoj medicini" i "Molekularna biologija i genomika", te izbornih predmeta "Zooekologija", "Zaštita i upravljanje ugroženim vrstama" Voditeljstvo predmeta "Zoologija", "Zooekologija", "Zaštita i upravljanje ugroženim vrstama" na engleskom jeziku.

2010 – TRENUTAČNO – Kars, Turska  
**GOSTUJUĆI ZNANSTVENIK – UNIVERSITY OF UTAH, DEPARTMENT OF BIOLOGY**

Dva do tri mjeseca godišnje, glavni istraživač i koordinator projekta "Conservation of large carnivores and their landscape in north-eastern Turkey", voditelj projekta. prof. dr. sc. Çağan Hakki Şekercioğlu, University of Utah, Department of Biology.

2010 – 2018 – Zavod za biologiju, Hrvatska  
**SVEUČILIŠNI IZVANREDNI PROFESOR – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

Provedba nastave obaveznih predmeta "Zoologija", "Botanika u veterinarskoj medicini" i "Molekularna biologija i genomika", te izbornih predmeta "Zooekologija", "Zaštita i upravljanje ugroženim vrstama", te uvođenje i voditeljstvo predmeta "Biologija i ekologija predatora". Uvođenje predmeta "Predacija i štete na životinjama" na Specijalističkom studiju Veterinarskog fakulteta. Voditeljstvo predmeta "Zoologija", "Zooekologija", "zaštita i upravljanje ugroženim vrstama". Voditelj dva domaća istraživačka projekta,

suradnik i koordinator na međunarodnom istraživačkom projektu, suradnik na domaćim i međunarodnim istraživačkim projektima.

2005 – 2011 – Zavod za biologiju, Hrvatska

**SVEUČILIŠNI DOCENT – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

---

Provedba nastave obaveznih predmeta "Zoologija", "Botanika u veterinarskoj medicini" i "Molekularna biologija i genomika", te izbornih predmeta "Zooekologija", "Zaštita i upravljanje ugroženim vrstama", te uvođenje i voditeljstvo predmeta "Biologija i ekologija predatora". Uvođenje predmeta "Predacija i štete na životinjama" na Specijalističkom studiju Veterinarskog fakulteta. sudjelovanje u domaćim i međunarodnim istraživačkim projektima i projektima zaštite prirode.

09/09/2010 – 29/09/2010 – Arezzo, Italija

**GOSTUJUĆI ZNANSTVENIK – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI, DIPARTIMENTO DI ZOOLOGIA E GENETICA EVOLUZIONISTICA**

---

Prijenos znanja o istraživanja vukova za istraživačku skupinu prof. Marco Apollonio, sa Sveučilišta Sassari.

28/02/2010 – 30/05/2010 – Białowieża, Poljska

**GOSTUJUĆI PROFESOR – INSTITUTU ZA ISTRAŽIVANJE SISAVACA, POLJSKA AKADEMIJA ZNANOSTI**

---

Studijski boravak u okviru „Transfer of Knowledge in Biodiversity Research and Conservation – BIORESC“ u okviru europske inicijative “Marie Curie Host Fellowships for the Transfer of Knowledge (ToK-DEV)”. Pisanje znanstvenih radova, držanje predavanja za djelatnike instituta i u okviru ljetne škole doktorskih studenata iz cijelog svijeta.

2002 – 2006 – Zavod za biologiju, Hrvatska

**SVEUČILIŠNI VIŠI ASISTENT – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

---

Sudjelovanje u nastavi dodiplomskog predmeta Biologija, vježbe i seminari, (rad studenata u laboratoriju, stručno klinički rad, terenska nastava u park šumi Maksimir i Parku prirode Lonjsko Polje). Provedba znanstveno istraživačkih projekata i istraživanja velikih zvijeri, prvenstveno vukova.

1998 – 2003 – Zavod za biologiju, Hrvatska

**SVEUČILIŠNI ASISTENT – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

---

Sudjelovanje u provedbi nastave predmeta Biologija, nastavak sudjelovanja u istraživanju medvjeda, pokretanje istraživanja vukova u Hrvatskoj, izrada doktorske disertacije o uvjetima za život vukova u Hrvatskoj.

1991 – 1999 – Zavod za biologiju, Hrvatska

**ZNANSTVENI NOVAK NA SVEUČILIŠTU – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

---

Sudjelovanje u istraživanju medvjeda pod vodstvom prof. Đure Hubera, provedba vlastitih istraživanja staništa medvjeda i utjecaja čovjeka na stanište medvjeda, izrada magistarskog rada, objavljivanje znanstvenih radova, sudjelovanja na znanstvenim skupovima.

1986 – 1992 – Zavod za biologiju, Hrvatska

**VOLONTER NA PROJEKTU ISTRAŽIVANJA MEDVJEDA – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

---

Pomaganje u istraživanju medvjeda kod prof. Đure Hubera, hvatanje, obilježavanje i telemetrijsko praćenje medvjeda. Izrada studentskog znanstvenog rada.

1989 – 1991 – Zavod za biologiju i patologiju riba i pčela, Hrvatska

**DEMONSTRATOR U ZAVODU ZA BIOLOGIJU I PATOLOGIJU RIBA I PČELA – VETERINARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU**

---

Pomaganje u provedbi nastave "Biologija i patologija pčela", održavanje pčelinjih zajednica i pčelinjaka Veterinarskog fakulteta, sudjelovanje u znanstvenom radu prof. Đure Sulimanovića.

## OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

---

04/07/2011 – TRENUTAČNO – Zagreb, Hrvatska

**ZNANSTVENI SAVJETNIK – Sveučilište u Zagrebu**

---

**Adresa** Trg Republike Hrvatske 14, Zagreb, Hrvatska | **Internetske stranice** <http://www.unizg.hr/>

21/10/2009 – 04/07/2011 – Zagreb, Hrvatska

**VIŠI ZNANSTVENI SURADNIK – Sveučilište u Zagrebu**

---

**Adresa** Trg Republike Hrvatske 14, Zagreb, Hrvatska | **Internetske stranice** <http://www.unizg.hr/>

23/04/2006 – 21/10/2009 – Zagreb, Hrvatska

**ZNANSTVENI SURADNIK – Sveučilište u Zagrebu**

---

**Adresa** Trg Republike Hrvatske 14, Zagreb, Hrvatska | **Internetske stranice** <http://www.unizg.hr/>

1996 – 2002 – Zagreb, Hrvatska

**DOKTOR ZNANOSTI IZ PODRUČJA PRIRODNIH ZNANOSTI, ZNANSTVENO POLJE BIOLOGIJA – Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu**

---

**Adresa** Rooseveltov trg 6, Zagreb, Hrvatska | **Internetske stranice** <https://www.pmf.unizg.hr/biol/>

09/10/1997 – 23/10/1997 – Muri bei Bern, Švicarska

**GOSTUJUĆI ZNANSTVENIK NA USAVRŠAVANJU – KORA - Carnivore Ecology and Wildlife Management**

---

**Adresa** Thunstrasse 31, Muri bei Bern, Švicarska | **Internetske stranice** <https://www.kora.ch>

1992 – 1996 – Zagreb, Hrvatska

**MAGISTAR PRIRODNIH ZNANOSTI IZ POLJA BIOLOGIJE (EKOLOGIJE) – Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu**

---

**Adresa** Rooseveltov trg 6, Zagreb, Hrvatska | **Internetske stranice** <https://www.pmf.unizg.hr/biol/>

02/03/1996 – 03/08/1996 – Ely, Minnesota, Sjedinjene Države

**GOSTUJUĆI ZNANSTVENIK NA USAVRŠAVANJU – Northern Prairie Wildlife Research Center - Wolf Deer Research Program**

---

**Adresa** U.S. - Croatian Science and Technology Program, Ely, Minnesota, Sjedinjene Države |

**Internetske stranice** <https://www.usgs.gov/centers/npwrc>

15/06/1996 – 26/06/1996 – Zarnesti, Rumunjska

**GOSTUJUĆI ZNANSTVENIK NA USAVRŠAVANJU** – The Carpathian Large Carnivore Project

---

**Adresa** str. Dr. Ioan Senchea nr. 162, Zarnesti, Rumunjska | **Internetske stranice** <http://www.clcp.ro>

31/10/1995 – 29/11/1995 – Szentendre, Mađarska

**STIPENDIST NA USAVRŠAVANJU** – Regional Environmental Center

---

**Adresa** Ady Endre ut 9-11, Szentendre, Mađarska | **Internetske stranice** <http://www.rec.org>

1984 – 1992 – Zagreb, Hrvatska

**DOKTOR VETERINARSKJE MEDICINE** – Veterinarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu

---

**Adresa** Heinzelova 55, Zagreb, Hrvatska | **Internetske stranice** <https://www.vef.unizg.hr>

## PROJEKTI

---

2016 – 2022

**Prostorna ekologija vukova u nacionalnom parku Plitvička jezera – FAZA II**

---

Voditelj istraživanja koje uključuje praćenje kretanja, aktivnosti, korištenja staništa, brojnosti i gustoće vukova na području NP Plitvička jezera, te razvoj programa monitoringa vukova u NP Plitvička jezera.

2016 – 2022

**Prostorna ekologija risova u nacionalnom parku Plitvička jezera – FAZA II**

---

Voditelj istraživanja koje uključuje praćenje kretanja, aktivnosti, korištenja staništa, brojnosti i gustoće risova na području NP Plitvička jezera, te razvoj programa monitoringa risova u NP Plitvička jezera.

2010 – TRENUTAČNO

**Conservation of large carnivores and their landscape in north-eastern Turkey**

---

Glavni istraživač i koordinator projekta "Conservation of large carnivores and their landscape in north-eastern Turkey". Voditelj projekta. prof. dr. sc. Çağan Hakkı Şekercioğlu, University of Utah, Department of Biology.

2013 – 2019

**LIFE DINALP BEAR**

---

Suradnik na projektu za uspostavu gospodarenja medvjedom na razini populacija u Dinaridima i u Alpama.

2014 – 2017

**Centar za posjetitelje Krasno - izrada detaljnih stručnih elaborata uređenja postava za velike zvijeri**

---

Voditelj izrade stručnih elaborata o načinima prikaza velikih zvijeri u Centru za posjetitelje - Krasno (NP Sjeverni Velebit).

2013 – 2016

**Prostorna ekologija vukova u Nacionalnom parku Plitvička jezera - Faza I**

---

Voditelj istraživanja koje uključuje praćenje kretanja, aktivnosti, korištenja staništa, brojnosti i gustoće vukova na području NP Plitvička jezera.

2013 – 2016

### **Prostorna ekologija risova u Nacionalnom parku Plitvička jezera - Faza I**

---

Voditelj istraživanja koje uključuje praćenje kretanja, aktivnosti, korištenja staništa, brojnosti i gustoće risova na području NP Plitvička jezera.

2008 – 2014

### **Studija propusnosti prijelaza za životinje na autocesti Zagreb-Rijeka**

---

Suradnik na provedbi praćenja prelaženja životinja preko prijelaza za životinje na autocesti Rijeka-Zagreb, uz analizu mjesta stradavanja životinja od prometa.

31/12/2010 – 30/12/2013

### **The role of natural resources in sustainable rural livelihoods in the western Balkans**

---

Suradnik na projektu za istraživanje održivog načina života u ruralnim područjima zapadnog Balkana. Projekt financiran iz Norveške (Forskerprosjekt – NORGLOBAL. Norsk institut for naturforskning).

2009 – 2013

### **SloWolf LIFE**

---

Vanjski stručnjak ugovoren za provedbu terenskog i teoretskog dijela LIFE projekta za uspostavu sustava upravljanja populacijom vuka u Sloveniji (Conservation and surveillance of the conservation status of the wolf (*Canis lupus*) population in Slovenia).

2008 – 2012

### **Praćenje vukova i uspostava monitoringa velikih zvijeri na području NP Sjeverni Velebit**

---

Voditelj istraživanja koje uključuje praćenje kretanja, aktivnosti, korištenja staništa, brojnosti i gustoće vukova na području NP Sjeverni Velebit, te razvoj programa monitoringa velikih zvijeri u NP Sjeverni Velebit.

06/12/2007 – 03/04/2012

### **HUNTING for Sustainability - SEVENTH FRAMEWORK PROGRAMME (FP7) THEME 6**

---

Suradnik na EU projektu iz FP7 programa (Grant agreement no.: 212160). Istraživanje mogućnosti korištenja lova kao načina održivog gospodarenja populacijom medvjeda.

2007 – 2010

### **Trans European Wildlife Networks**

---

Suradnik na međunarodnom projektu za uspostavu strategije očuvanja cjelovitosti staništa velikih zvijeri u Europi.

28/02/2010 – 30/05/2010

### **BIORESC Transfer of Knowledge - FP6-MOBILITY**

---

Gostujući profesor u Institutu za istraživanje sisavaca u Białowiezi (Poljska akademija znanosti), okviru programa mobilnosti Europske komisije (The contract No. MTKD-CT-2005-029957. FP6-MOBILITY - Human resources and Mobility in the specific programme for research, technological development and demonstration "Structuring the European Research Area" under the Sixth Framework Programme).

2006 – 2009

### **Transboundary cooperation in management, conservation and research of the Dinaric lynx population - INTERREG IIIA**

---

Voditelj terenskog dijela EU projekta za uspostavu prekograničnog (Hrvatska-Slovenija) sustava praćenja i upravljanja populacijom risa u Hrvatskoj i Sloveniji.

30/11/2008 – 26/09/2009

### **Monitoring velikih zvjeri (vuk, medvjed i ris) na području ekološke mreže NATURA 2000**

---

Suradnik na projektu/ugovoru između Veterinarskog fakulteta i Državnog zavoda za zaštitu prirode (ur. br. 2517/08-1). Razvoj programa praćenja stanja populacije medvjeda, vukova i risova u Natura 2000 područjima u Hrvatskoj.

13/01/2008 – 29/03/2009

### **Institutional Building and Implementation of NATURA 2000 in Croatia**

---

Lokalni stručnjak za velike zvjeri u pripremi NATURA 2000 područja u Hrvatskoj (Project Number: 300186. Client Project Number: 2005-0505-090101; EuropeAid/123526/D/SER/HR).

2004 – 2008

### **Izrada genetske analize hrvatske populacije smeđeg medvjeda**

---

Suradnik na provedbi ugovora između Veterinarskog fakulteta i Ministarstva poljoprivrede, šumarstva, regionalnog razvoja i vodnog gospodarstva za genetsko prebrojavanje medvjeda u Hrvatskoj.

1995 – 2007

### **Velike zvjeri Hrvatske, Ministarstvo znanosti i tehnologije Republike Hrvatske**

---

Suradnik na projektu istraživanja biologije i ekologije medvjeda vukova i risova, te utjecaja čovjeka na te velike zvjeri. Brojevi projekta 053026 i 0053303 1996. do 2007.

2002 – 2005

### **Conservation and management of wolves in Croatia - LIFE III**

---

Suradnik na EU projektu uspostave nacionalnog sustava upravljanja populacijom vuka u Hrvatskoj. Voditelj terenskog dijela projekta, telemetrijskog GPS praćenja vukova u Hrvatskoj.

01/2003 – 05/2003

### **Status and Distribution of brown bears and Asiatic black bears in Iran**

---

Suradnik na istraživanju stanja populacija smeđeg medvjeda i Azijskog crnog medvjeda u Iranu. Projekt podržan od International Bear Association (John Sheldon Bevins Memorial Foundation).

1997 – 2000

### **Velike zvjeri i stoka u južnoj Hrvatskoj**

---

Voditelj poticajnog projekta Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske. Projekt istražuje međudnose velikih zvjeri i stoke u Dalmaciji. Broj projekta 053202.

1995 – 1998

### **Study of wolves in Croatia U.S.-Croatian science and technology program**

---

Suradnik na projektu, uključen u razmjena iskustava, učenje o istraživanju vukova u Minnesoti, započeo istraživanje prostorne ekologije vukova u u Hrvatskoj.

1991 – 1996

## **Istraživanje medvjeda i vukova u Hrvatskoj**

---

Suradnik i voditelj terenskog dijela projekta Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske, broj 1-08-078.

## **POZVANA PREDAVANJA NA DRUGIM SVEUČILIŠTIMA I INSTITUTIMA**

---

### **Evaluating signs of large carnivores on the killed prey**

---

Pozvano predavanje na "SUMMER SCHOOL IN WILDLIFE MANAGEMENT organized by University of Zagreb, Veterinary Faculty 02.-15. July 2012.

01/2012

### **Wolf research complementing wolf conservation in Croatia**

---

Pozvano predavanje na UNIVERSITY OF UTAH DEPARTMENT OF BIOLOGY, Salt Lake City, Utah.

01/2012

### **The biology and research of wolves in Croatia and in Turkey (Kars-Ardahan plato)**

---

Pozvano predavanje na CALIFORNIA STATE UNIVERSITY CHANNEL ISLANDS, za studente sveučilišta.

01/2012

### **Linear infrastructures and large mammals habitat fragmentation – how to determine it and how to mitigate it**

---

Pozvano predavanje na CALIFORNIA STATE UNIVERSITY CHANNEL ISLANDS, za studente sveučilišta.

23/10/2011

### **The biology and research of wolves in Croatia and in Turkey**

---

Pozvano predavanje za studente i nastavnike VETERINARY FACULTY, UNIVERSITY OF KARS, Turkey.

24/05/2010

### **Linear infrastructures and large mammals habitat fragmentation – how to determine it and how to mitigate it**

---

Pozvano predavanje za doktorske student i polaznike ljetne škole "SUMMER SCHOOL IN ECOLOGY AND BIODIVERSITY Understanding Patterns and Processes, 24-29 May 2010, Białowieża, Poland - MAMMAL RESEARCH INSTITUTE, BIALOWIEZA, POLAND.

30/04/2010

### **Distinguishing signs of predators on the prey and in the environment**

---

Pozvano predavanje na "MAMMAL RESEARCH INSTITUTE, BIALOWIEZA, POLAND". Predavanje za djelatnike instituta i njihove studente.

04/2010

### **The use of PDA with GPS and ArcPAD for collecting data in the field**

---

Pozvano predavanje i provedba praktične nastave na "SUMMER SCHOOL IN ECOLOGY AND BIODIVERSITY Understanding Patterns and Processes, 24-29 May 2010, Białowieża, Poland – organized by the Mammal Research Institute PAS in the frames of the Marie Curie Conferences and Training Courses project BIOSSED"

24/04/2010

### **Maintaining habitat continuity with linear infrastructures development, a Croatian experience**

---

Pozvano predavanje na "MAMMAL RESEARCH INSTITUTE, BIALOWIEZA, POLAND". Predavanje za djelatnike instituta i njihove studente.

14/04/2010

### **Space use by wolves, lynx and cervids in Gorski kotar, Croatia**

---

Pozvano predavanje na "MAMMAL RESEARCH INSTITUTE, BIALOWIEZA, POLAND". Predavanje za djelatnike instituta i njihove studente.

## **POZVANA PREDAVANJA NA SKUPOVIMA**

---

30/09/2016

### **6. Kusak Josip 2016. Wolves satiated and all sheep on count?**

---

Pozvano predavanje na "Workshop Herdenschutz 2.0 01.10.2016., NABU Gut Sunder, Germany"

24/09/2015

### **Kusak Josip 2015. Wolves satiated and all sheep on count?**

---

Pozvano predavanje na "International Wolf conference, Wolfsburg, Germany 24.-26.09.2015."

29/10/2008

### **Kusak Josip 2008, Bär und Mensch in Kroatien**

---

Pozvano predavanje na "Workshop on bear-human coexistence. Klagenfurt, 30.10.2008."

2003

### **Kusak, Josip, Đuro Huber, Krešimir Krapinec, 2004. Ungulates and large carnivores in Croatia**

---

Pozvano predavanje na "Workshop on Large carnivore impact on ungulates in a productivity gradient of European ecosystems 2-5 December 2004, Białowieża, Poland.

1996

### **Huber, Đ., J. Kusak, 1997. Winter movements of brown bears in Croatia**

---

Pozvano predavanje na "*Eleventh International Conference on Bear research and Management* / Mosbach, Jutta (ur.). Vienna : International Bear Association.

## **ČLANSTVO U ZNANSTVENIM I STRUČNIM DRUŠTVIMA**

---

2016 - TRENUTAČNO

### **SSC Canid Specialist Group**

---

*Commission Member - IUCN*



1999 – TRENUTAČNO

### **Large Carnivore Initiative for Europe**

---

Udruženje istraživača velikih zvijeri Europe i stručno savjetodavno tijelo EU za pitanja očuvanja i upravljanja populacijama velikih zvijeri u Europi.

2004 – 2015

### **Wildlife Disease Association**

---

2003 – 2012

### **International Association for Bear Research and Management**

---

Član u svjetskom udruženju za istraživanje i upravljanje populacijama medvjeda.

2004 – 2008

### **IUCN Veterinary Specialist Group**

---

1993 – 2004

### **Hrvatsko biološko društvo**

---

## **ČLANSTVA U STRUČNIM TIJELIMA**

---

2004 – TRENUTAČNO

### **Interventni tim za vuka i risa**

---

Interventni tim za vuka i risa je stručno tijelo imenovano od nadležnog ministarstva, sastavljeno od članova koji poznaju biologiju vuka i risa, te imaju praktično iskustvo u rukovanju vukovima i risovima. Interventni tim djeluje u slučajevima kada su jedinke vuka ili risa u problemu ili izazivaju problem ljudima.

2004 – TRENUTAČNO

### **Interventni tim za medvjeda**

---

Interventni tim za medvjeda je stručno tijelo imenovano od nadležnog ministarstva, sastavljeno od članova koji poznaju biologiju medvjeda, te imaju praktično iskustvo u rukovanju medvjedima. Interventni tim djeluje u slučajevima kada su jedinke medvjeda u problemu ili izazivaju problem ljudima.

1995 – TRENUTAČNO

### **Povjerenstvo za praćenje populacija velikih zvijeri u Hrvatskoj**

---

Stručno savjetodavno tijelo ministarstva nadležnog za upravljanje populacijama zaštićenih velikih zvijeri.

## JEZIČNE VJEŠTINE

---

Materinski jezik/jezici: **HRVATSKI**

Drugi jezici:

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna produkcija	Govorna interakcija	
<b>ENGLESKI</b>	C2	C2	C1	C1	C2

Razine: A1 i A2: temeljni korisnik; B1 i B2: samostalni korisnik; C1 i C2: iskusni korisnik

## DIGITALNE VJEŠTINE

---

### Moje digitalne vještine

MS Office (Word Excel PowerPoint) | Poznavanje rada u GIS programima (ArcGis, Global Mapper, ArcMap) | kreiranje baza podataka

## VOZAČKA DOZVOLA

---

Vozačka dozvola: AM | 20/08/2027

Vozačka dozvola: A1 | 20/08/2027

Vozačka dozvola: A2 | 20/08/2027

Vozačka dozvola: A | 20/08/2027

Vozačka dozvola: B | 20/08/2027