

UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS

Predmet:	Komunalna infrastruktura
Course title:	Communal Infrastructure

Študijski program in stopnja Study programme and level	Študijska smer Study field	Letnik Academic year	Semester Semester
Pravo in management infrastrukture in nepremičnin – 1. stopnja		1	2
Law and Management of Infrastructure and Real Estate – 1st degree		1	2

Vrsta predmeta / Course type Obvezni/Compulsory

Univerzitetna koda predmeta / University course code:

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Sem. vaje Tutorial	Lab. vaje Laboratory work	Teren. vaje Field work	Samost. delo Individ. work	ECTS
35	0	30	0	0	85	6

Nosilec predmeta / Lecturer: Mag. Muharem Husić, univ.dipl.inž.kem.teh.

Jeziki / Languages: **Predavanja / Lectures:** Slovenski jezik/Slovenian
Vaje / Tutorial: Slovenski jezik/Slovenian

Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:

Vpis v 1. letnik dodiplomskega študija.

Vsaj 80 % prisotnost na predavanjih in vajah.

Prerequisites:

Enrollment in the 1st year of undergraduate study.

At least 80% attendance at lectures and tutorials.

Vsebina:

Pri predmetu Komunalna infrastruktura se študent seznani z vrstami komunalne infrastrukture:

- ✓ **Zemljiška knjiga obsega** (odločanje o vpisih v glavno knjigo in vodenje zbirke listin).
- ✓ **GURS vpogled** (evidence državne meje, zbirnega katastra GJI, registra prostorskih enot, evidence trga nepremičnin, ...)
- ✓ **GJI zbirni kataster**
 - komunalna infrastruktura (vodovod, kanalizacija, pitne vode, odlagališča odpadkov),...
- ✓ **PISO** (občinski geografski informacijski sistem (GIS) v Sloveniji).
- ✓ **(GIS) Geografski informacijski sistem** (zajemanje, shranjevanje, vzdrževanje, posredovanje in predstavitev prostorskih podatkov).
- ✓ **Pitna voda:** vodni viri in podzemne vode, zaščite in upravljanja s podzemno vodo (okoljski cilji, varstvo voda, tveganje, raba voda, urejanje voda, načrt upravljanja, program ukrepov).
Zaščita virov pitne vode - vodovarstvena območja, tveganja za onesnaženje podzemne vode z nevarnimi snovmi in načrtovanje ukrepov za zaščito podzemne vode, monitoring podzemnih voda.
- ✓ **Odpadne vode:** vrste, količine in sestava, zasnove sistemov za odvodnjo in njihovo dimenzioniranje, osnovne tehnološke metode in tehnike čiščenja, objekti na kanalizacijskih sistemih in komunalnih čistilnih napravah, splošne sheme kanalizacijskih mrež, procesi samočiščenja vode v naravi.
- ✓ **Padavinske vode:** zmanjševanje onesnaževanja okolja zaradi odvajanja padavinske vode, ki nastaja na območju javnih cest in drugih utrjenih površinah.
- ✓ **Ravnanje z odpadki:** zmanjšanje odpadkov, recikliranje, krožno gospodarstvo, predelava in odstranjevanje odpadkov, profitabilnost učinkovitega ravnanja z odpadki, EU in nacionalni predpisi trajnostnega ravnanja z odpadki v Sloveniji.

Content (Syllabus outline):

In the course Communal Infrastructure, the student becomes acquainted with the types of communal infrastructure:

- ✓ **The land registry includes** (decisions on entries in the main register and the management of documentation collection).
- ✓ **GURS insight** (evidence of the state border, collection cadastre of GJI, record of spatial units, evidence of the real estate market, ...)
- ✓ **GJI collection cadastre**
 - Municipal infrastructure (water supply, sewage, drinking water, waste disposal sites),...
- ✓ **PISO** (Municipal Geographic Information System (GIS) in Slovenia).
- ✓ **(GIS) Geographic Information System** (capturing, storing, maintaining, sharing and presenting spatial data).
- ✓ **Drinking water:** water sources and groundwater, protection and management of groundwater (environmental objectives, water protection, risks, water use, water regulation, management plan, action program).
Protection of drinking water sources - water protection areas, risks of groundwater contamination with hazardous substances and planning measures for the protection of groundwater, monitoring of groundwater.
- ✓ **Wastewater:** types, quantities and composition, design of drainage systems and their sizing, basic technological methods and techniques of treatment, facilities on sewer systems and municipal wastewater treatment plants, general schemes of sewer networks, processes of natural water self-purification.
- ✓ **Rainwater:** reducing environmental pollution from the discharge of rainwater generated in public road areas and other paved surfaces.
- ✓ **Waste management:** reducing waste, recycling, circular economy, processing and disposal of waste, profitability of effective waste management, EU and national regulations on sustainable waste management in Slovenia.

Relevant regulations in the areas addressed.

Relevantni predpisi o obravnavanih področjih.**Temeljna literatura in viri / Readings:**

- HUSIĆ, Muharem. *Odvajanje in čiščenje odpadnih vod : [gradivo za 3. letnik]*. Kranj: Visoka šola za gradbeno inženirstvo, 2015. 106 str. ISBN 978-961-93877-0-2. <http://vsgi.si/wp-content/uploads/2017/01/SKRIPTA-ODVAJANJE-IN-%C4%8CI%C5%A0%C4%8CENJE-ODPADNIH-VODA-.pdf>, [Digitalna knjižnica Slovenije - dLib.si](http://dlib.si). [COBISS.SI-ID [281018368](#)]
- HUSIĆ, Muharem. *Ekologija : gradivo za 2. letnik*. Ljubljana: Zavod IRC, 2011. Višješolski strokovni program Ekonomist. ISBN 978-961-6876-08-7. http://www.impletum.zavod-irc.si/docs/Skriti_dokumenti/Ekologija-Husic.pdf, [Digitalna knjižnica Slovenije - dLib.si](http://dlib.si). [COBISS.SI-ID [258298880](#)]
- HUSIĆ, Muharem. *Ergonomija in varstvo pri delu : gradivo za 2. letnik*. Ljubljana: Zavod IRC, 2010. Višješolski strokovni program Ekonomist. ISBN 978-961-6824-75-0. http://www.impletum.zavod-irc.si/docs/Skriti_dokumenti/Ergonomija_in_varstvo_pri_delu-Husic.pdf, [Digitalna knjižnica Slovenije - dLib.si](http://dlib.si). [COBISS.SI-ID [254185728](#)]
- Osnove zdravstveno hidrotehnične infrastrukture, Jože Panjan; Ljubljana 2011
- MAKCMC. (b.l.). *Tehnologija vode - PITNA VODA*. Pridobljeno 11.5.2025
- JP VOKA SNAGA. (2025). *Izobraževalna gradiva*. Pridobljeno 11.5.2025
- The Appraisal of Real Estate, 14 th Edition; The Appraisal Institute, Chicago USA; 2013
- Veljavna zakonodaja s področja okolja, graditve objektov, komunalnega opremljanja...
- **Powerpoint predavanja**, avtor mag. Muharem Husić

Cilji in kompetence:

- ✓ Študent pozna in uporablja strokovno terminologijo na področju pitnih vod, ravnanja z odpadki, odpadnih voda, kanalizacijskih sistemov in njihovih sestavnih delov ter čistilnih naprav.
- ✓ Samostojno uporablja predpise o pitni vodi, odpadkih, odvajanju in čiščenju odpadnih voda,
- ✓ Poznavanje vrste komunalnih omrežij in naprav ter njihovo delovanje, vrste naprav za pripravo pitne vode in obdelavo odpadkov,
- ✓ Poznavanje principov načrtovanja, gradnje in vzdrževanje komunalne infrastrukture
- ✓ Poznavanje delovanja prostorskega informacijskega sistema.

Objectives and competences:

- ✓ The student knows and uses professional terminology in the field of drinking water, waste management, wastewater, sewage systems, and their components as well as wastewater treatment plants.
- ✓ Independently applies regulations concerning drinking water, waste, discharge, and treatment of wastewater.
- ✓ Knowledge of types of municipal networks and facilities as well as their operation, types of facilities for preparing drinking water and treating waste.
- ✓ Knowledge of the principles of planning, building, and maintaining municipal infrastructure.
- ✓ Knowledge of the functioning of spatial information systems.

Predvideni študijski rezultati:

Študent pridobi znanje in razumevanje:

- Razume pomen komunalne infrastrukture in njeno delovanje v lokalnem in državnem okolju,
- Se seznanj z osnovami prostorskega načrtovanja, vrstami prostorskih aktov in komunalnim opremljanjem,
- Osvoji osnovna teoretična in praktična znanja s področja pitnih vod, odpadkov, gradnje vodovodne, kanalizacijske, energetske infrastrukture znotraj zaključenih območij,
- Pridobi uporabna znanja s področja delovanja in vzdrževanja sistemov za pitno vodu, odpadke, čiščenja komunalnih in padavinskih vod,
- Pozna delovanja prostorskega informacijskega sistema na občinski in državni ravni.

Intended learning outcomes:

The student gains knowledge and understanding:

- Understands the significance of municipal infrastructure and its functioning in the local and national environment,
- Becomes familiar with the basics of spatial planning, types of spatial acts and municipal equipment,
- Acquires basic theoretical and practical knowledge in the field of drinking water, waste, construction of water supply, sewage, and energy infrastructure within defined areas,
- Gains practical knowledge in the operation and maintenance of systems for drinking water, waste, and the treatment of municipal and stormwater,
- Knows the functioning of spatial information systems at the municipal and national level.

Metode poučevanja in učenja:

- Predavanja z aktivno udeležbo študentov (razlaga, diskusija, vprašanja, primeri iz prakse, reševanje problemov);
- Vaje;
- Individualne in/ali skupinske konzultacije (diskusija, dodatna razlaga, obravnava specifičnih vprašanj).
- E-učenje
- Kombiniran način študija

- Lectures with active participating of students (description, discussion, questions, examples from the field, solving the problems);
- Exercises,
- Individual and/or group consultations (discussion, explanation, special questions).
- E-learning
- Combined study mode

Learning and teaching methods:

Načini ocenjevanja:	Delež (v %) / Weight (in %)	Assessment:
Seminarska naloga	20 %	Seminar paper
Ustni izpit	80 %	Oral exam

Reference nosilca / Lecturer's references:

1. HUSIĆ, Muharem. *Odvajanje in čiščenje odpadnih vod : [gradivo za 3. letnik]*. Kranj: Visoka šola za gradbeno inženirstvo, 2015. 106 str. ISBN 978-961-93877-0-2. <http://vsgi.si/wp-content/uploads/2017/01/SKRIPTA-ODVAJANJE-IN-%C4%8CI%C5%A0%C4%8CENJE-ODPADNIH-VODA-.pdf>, [Digitalna knjižnica Slovenije - dLib.si](http://dlib.si). [COBISS.SI-ID 281018368]
2. HUSIĆ, Muharem. *Ekologija : gradivo za 2. letnik*. Ljubljana: Zavod IRC, 2011. Višješolski strokovni program Ekonomist. ISBN 978-961-6876-08-7. http://www.impletum.zavod-irc.si/docs/Skriti_dokumenti/Ekologija-Husic.pdf, [Digitalna knjižnica Slovenije - dLib.si](http://dlib.si). [COBISS.SI-ID 258298880]
3. HUSIĆ, Muharem. *Ergonomija in varstvo pri delu : gradivo za 2. letnik*. Ljubljana: Zavod IRC, 2010. Višješolski strokovni program Ekonomist. ISBN 978-961-6824-75-0. http://www.impletum.zavod-irc.si/docs/Skriti_dokumenti/Ergonomija_in_varstvo_pri_delu-Husic.pdf, [Digitalna knjižnica Slovenije - dLib.si](http://dlib.si). [COBISS.SI-ID 254185728]

4. ŽUMBAR, Simona. *Odvajanje in čiščenje odpadnih voda v projektu Gorenja vas - Poljane = Ableitung und Reinigung von Abwasser in Rahmen des Projektes Gorenja vas - Poljane : [diplomska naloga]*. Kranj: [S. Žumbar], 2016. IX f., 50 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [2048196379](#)]
5. OMERBEGOVIĆ, Mersad. *Odvajanje odpadnih in padavinskih vod v enodružinski hiši = The discharge of waste and drainage water from a single-family house : [diplomska naloga]*. Kranj: [M. Omerbegović], 2016. IX f., 40 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [2048193563](#)]
6. KAJTAZOVIĆ, Edina. *Ekonomski inštrument varstva okolja s poudarkom na okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda : diplomsko delo višjega strokovnega izobraževanja*. Ljubljana: [E. Kajtazović], 2016. [8] f., 59 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [1024515544](#)]
7. ZAVRL, Boštjan. *Izboljšava delovanja centralne čistilne naprave Kranj : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študija, program Varstvo okolja*. Ljubljana: [B. Zavrl], 2019. 44. str., ilustr. https://www.bb.si/sites/default/files/uploads/files/diplome/zavrl_bostjan_-_diplomska_naloga.pdf. [COBISS.SI-ID [1024447825](#)]
8. KAZIĆ, Sanel. *Ravnanje s komunalnimi odpadki v Mestni občini Ljubljana : diplomsko delo višjega strokovnega izobraževanja*. Novo mesto: [S. Kazić], 2019. IX, 60 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [1674486](#)]
9. PLANINC, Taja. *Ozaveščenost prebivalstva Slovenije o pomenu ohranjanja okolja na območjih Natura 2000 : diplomsko delo višješolskega strokovnega študija, program ekonomist, modul posrednik za nepremičnine*. Kranj: [T. Planinc], 2021. 44 f., ilustr. https://bb.si/sites/default/files/uploads/files/diplome/planinc_taja_1.pdf. [COBISS.SI-ID [69595139](#)]
10. HUSIĆ, Muharem. *Trajnostno ravnanje s komunalnimi odpadki v Mestni občini Ljubljana: primer dobre prakse = Sustainable municipal waste management in Ljubljana municipality - a case of good practice*. V: ZALOKAR, Maja (ur.). *[Zbornik prispevkov]*. Kranj: B & B Visoka šola za trajnostni razvoj, 2019. Str. 38-39. https://www.bb.si/sites/default/files/uploads/files/diplome/zbornik_-_s_cip-om.pdf. [COBISS.SI-ID [1024468049](#)]
11. PEZDIR, Matjaž. *Podnebne spremembe v povezavi s krožnim gospodarstvom : diplomsko delo višješolskega strokovnega študija, program ekonomist, modul organizator podjetništva in trženja*. Kranj: [M. Pezdir], 2021. 57 f., ilustr. https://bb.si/sites/default/files/uploads/files/diplome/pezdir_matjaz_-_diplomska_naloga.pdf. [COBISS.SI-ID [66205443](#)]
12. DEŽMAN, Anže, HUSIĆ, Muharem. *Ravnanje z mešanimi komunalnimi odpadki v Sloveniji ter primerjava ravnanja z Berlinom v ZR Nemčiji = Mixed municipal waste management in Slovenia and comparison of waste management with Berlin in Federal republic of Germany*. V: ZALOKAR, Maja (ur.). *Izzivi trajnostnega razvoja : zbornik konference : 28. 5. 2021, Ljubljanska cesta 30, Kranj, Slovenija*. Elektronska izd. Kranj: B&B Visoka šola za trajnostni razvoj, 2023. Str. 225-236. ISBN 978-961-91136-7-7. <https://bb.si/f/docs/strokovna-sreca-konference/Zbornik-konference-IZZIVI-TRAJNOSTNEGA-RAZVOJA-28.-5.-.pdf>. [COBISS.SI-ID [147601411](#)]
13. SEIFERT, Anže. *Sistemi za spremljanje in ugotavljanje puščanja vode na vročevodnem omrežju mesta Ljubljana : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študija*. Ljubljana: [A. Seifert], 2023. 33 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [168445699](#)]
14. ŠKRLJ, Gregor. *Trajnostno poročanje kot orodje za izboljšanje krožnega gospodarstva v podjetju Energetika Ljubljana : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študija*. Ljubljana: [G. Škrli], 2023. 34 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [177817091](#)]
15. KAZIĆ, Sanel, HUSIĆ, Muharem. *Trajnostno ravnanje s komunalnimi odpadki v Sloveniji in primerjava z Avstrijo = Sustainable management of municipal waste in Slovenia and comparison with Austria*. V: ZALOKAR, Maja (ur.). *Izzivi trajnostnega razvoja : zbornik*

- konference : 28. 5. 2021, Ljubljanska cesta 30, Kranj, Slovenija. Elektronska izd. Kranj: B&B Visoka šola za trajnostni razvoj, 2023. Str. 260-272. ISBN 978-961-91136-7-7. <https://bb.si/f/docs/strokovna-sreca-konference/Zbornik-konference-IZZIVI-TRAJNOSTNEGA-RAZVOJA-28.-5.-.pdf>. [COBISS.SI-ID 147456259]
16. MIKEC, Urška. *Krožno gospodarstvo - izračun ogljičnega odtisa za Elektro Ljubljana, d. d. : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študija*. Ljubljana: [U. Mikec], 2024. 42 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 186675459]
17. ŽUNIČ, Anja. *Krožno gospodarstvo – zmanjševanje negativnih vplivov odpadne plastike za enkratno uporabo na okolje : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študija*. [Ljubljana: A. Žunič], 2024. [10], 64 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 205920515]
18. KOTAR, Petra. *Krožno gospodarstvo za okoljsko prihodnost : ravnanje s tekstilnimi odpadki v komunalni Novo mesto : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študija*. Ljubljana: [P. Kotar], 2024. 58 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 221886723]
19. HUSIČ, Muharem. *Ravnanje z nevarnimi gospodinjskimi odpadki v Sloveniji in najpogostejše prakse v Evropski uniji*. V: VRHUNC, Veronika (ur.), KRAMAR, Kaja (ur.). *Izzivi trajnostnega razvoja : konferenca 2023 : 16. november 2023, Ljubljanska cesta 30, Kranj, Slovenija : [zbornik prispevkov]*. Elektronska izd. Kranj: B&B Visoka šola za trajnostni razvoj, 2024. Str. 163-176, ilustr. ISBN 978-961-96632-1-9. https://bb.si/f/img/File/Zborniki/FINAL_Zbornik-Izzivi-trajnostnega-razvoja-IV.pdf. [COBISS.SI-ID 209579523]
20. HUSIČ, Muharem, ČOVIČ, Selim. *Trajnostno ravnanje z nevarnimi odpadki v Sloveniji in primerjava z Evropsko unijo za leto 2021*. V: VRHUNC, Veronika (ur.), KRAMAR, Kaja (ur.). *Izzivi trajnostnega razvoja : konferenca 2023 : 16. november 2023, Ljubljanska cesta 30, Kranj, Slovenija : [zbornik prispevkov]*. Elektronska izd. Kranj: B&B Visoka šola za trajnostni razvoj, 2024. Str. 148-162, ilustr. ISBN 978-961-96632-1-9. https://bb.si/f/img/File/Zborniki/FINAL_Zbornik-Izzivi-trajnostnega-razvoja-IV.pdf. [COBISS.SI-ID 209579011]
21. ČOVIČ, Selim, HUSIČ, Muharem, RADELJAK, Dragan. *Vpeljava krožnih konceptov za embaliranje izdelkov podjetja Sogefi Filtration*. V: VRHUNC, Veronika (ur.), KRAMAR, Kaja (ur.). *Izzivi trajnostnega razvoja : konferenca 2023 : 16. november 2023, Ljubljanska cesta 30, Kranj, Slovenija : [zbornik prispevkov]*. Elektronska izd. Kranj: B&B Visoka šola za trajnostni razvoj, 2024. Str. 100-110, ilustr. ISBN 978-961-96632-1-9. https://bb.si/f/img/File/Zborniki/FINAL_Zbornik-Izzivi-trajnostnega-razvoja-IV.pdf. [COBISS.SI-ID 209380355]
22. MIKEC, Urška, HUSIČ, Muharem. *Krožno gospodarstvo – izračun ogljičnega odtisa za Elektro Ljubljana, d. d.* V: URANKAR-DORNIK, Tjaša (ur.), PAPLER, Drago. *Integracija obnovljivih virov in krožnega gospodarstva v trajnostni razvoj : empirične in teoretične razprave o energetski tranziciji, kroženju surovin ter okoljskih in družbenih posledicah : znanstvena monografija*. E-izd. Kranj: Visoka šola za trajnostni razvoj, 2025. Str. 100-120, ilustr. ISBN 978-961-96632-2-6. <https://bb.si/f/docs/znanstvene-in-strokovne-publikacije/Znanstvena-monografija-Integracija-obnovljivih-virov-.pdf>. [COBISS.SI-ID 234689795]
23. HUSIČ, Muharem, SIUKA, Darko. *Mikroplastika – njen izvor, vrste, vpliv na okolje in zdravje ter ukrepi za zmanjševanje onesnaževanja*. V: URANKAR-DORNIK, Tjaša (ur.), PAPLER, Drago. *Integracija obnovljivih virov in krožnega gospodarstva v trajnostni razvoj : empirične in teoretične razprave o energetski tranziciji, kroženju surovin ter okoljskih in družbenih posledicah : znanstvena monografija*. E-izd. Kranj: Visoka šola za trajnostni razvoj, 2025. Str. 86-99, ilustr. ISBN 978-961-96632-2-6. <https://bb.si/f/docs/znanstvene-in-strokovne-publikacije/Znanstvena-monografija-Integracija-obnovljivih-virov-.pdf>. [COBISS.SI-ID 234689027]
24. JOSIČ, Marko, HUSIČ, Muharem. *Obdelava pitne vode z membranskimi postopki s poudarkom*

na reverzni osmozi. *Trajnost* : [strokovna revija Visoke šole za trajnostni razvoj]. letn. 1, 2025, str. 28-33, ilustr. ISSN 3024-0387. <https://bb.si/f/docs/revija-1/Strokovna-revija-Trajnost-2025.pdf>. [COBISS.SI-ID 234684675]

25. MAHER, Tomaž, RIJAVEC, Robert, GRILC, Viktor, HUSIĆ, Muharem, IGNJATOVIČ, Darinka, et al., PARADIŽ, Boštjan (urednik), KRANJC, Andrej (urednik). Prvo državno poročilo Konferenci pogodbenic Okvirne konvencije ZN o spremembi podnebja. Ljubljana: Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, 2002. 85 str., graf. prikazi. ISBN 961-6392-04-2. [COBISS.SI-ID 119422720]
26. GRILC, Viktor, HUSIĆ, Muharem. Količine in lastnosti biološko razgradljivih odpadkov. V: *Strokovno posvetovanje Gospodarjenje z biološko razgradljivimi odpadki, Ljubljana, 03. in 04. februarja 2010*. [Ljubljana]: Most do znanja, družba za izobraževanje, [2010]. [10] str., ilustr. ISBN 978-961-92806-0-7. [COBISS.SI-ID 4544026]
27. GRILC, Viktor, HUSIĆ, Muharem, ZULE, Janja, PODOBNIK, Edvard. Management of waste biomass ashes in Slovenia - present situation, problems and solutions. V: *Conference on recycling of biomass ashes : program and abstract book : Innsbruck, Austria, March 22-23, 2010*. [S. l.: s. n., 2010]. Str. 21. [COBISS.SI-ID 356032]
28. HUSIĆ, Muharem. *Ekologija : gradivo za 2. letnik*. Ljubljana: Zavod IRC, 2011. Višješolski strokovni program Ekonomist. ISBN 978-961-6876-08-7. http://www.impletum.zavod-irc.si/docs/Skriti_dokumenti/Ekologija-Husic.pdf, [Digitalna knjižnica Slovenije - dLib.si](http://www.digitalna.knjiznica.slovenije-dLib.si). [COBISS.SI-ID 258298880]

Habilitirani predavatelj:

- na Višji strokovni šoli-Biotehniški izobraževalni center Ljubljana za predmete Upravljanje z okoljem v živilstvu in prehrani (OKM),
- na višji strokovni šoli-Izobraževalni center B&B d.o.o., Kranj, za predmeta Ekologija,
- na višji strokovni šoli Šolski center Ljubljana, za predmet Trajnostni razvoj,
- na Visoki šoli za gradbeno inženirstvo (VŠGI), Kranj, za predmet Odvajanje in čiščenje odpadnih vod.
- na visoki šoli za Varstvo okolja v Ljubljani in Kranju za predmeta: Osnove kemije / kemikalije, Industrijski procesi in okoljske tehnologije, Ravnanje z odpadki in Spremljanje stanja okolja.

V bazi COBISS niso zajete ekspertize, ki so bile narejene po naročilu uporabnikov. Med leti 1985 in 2011 jih je bilo **1850**.

[Muharem Husić: Celotna osebna bibliografija za obdobje 1985-2025](#)