

ANALIZA IN PRIPRAVA GRADIV

UČNI NAČRT PREDMETA/COURSE SYLLABUS

Predmet:	ANALIZA IN PRIPRAVA GRADIV
Course title:	MATERIALS ANALYSIS AND PREPARATION
Članica nosilka/UL	UL FU
Member:	

Študijski programi in stopnja	Študijska smer	Letnik	Semestri	Izbirnost
Upravljanje javnega sektorja, prva stopnja, univerzitetni	Ni členitve (študijski program)	2. letnik	1. semester	obvezni

Univerzitetna koda predmeta/University course code:	0163079
Koda učne enote na članici/UL Member course code:	1808

Predavanja /Lectures	Seminar /Seminar	Vaje /Tutorials	Klinične vaje /Clinical tutorials	Druge oblike študija /Other forms of study	Samostojno delo /Individual student work	ECTS
45		30		15	90	6

Nosilec predmeta/Lecturer:	Lan Umek, Tadeja Rozman
----------------------------	-------------------------

Vrsta predmeta/Course type:	OBVEZNI/CORE
-----------------------------	--------------

Jeziki/Languages:	Predavanja/Lectures:	Angleščina, Slovenščina
	Vaje/Tutorial:	Angleščina, Slovenščina

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

Vsebina:	Content (Syllabus outline):
1. Metode in tehnike reševanja problemov 2. Numerično razumevanje 3. Abstraktno razmišljanje 4. Pridobivanje relevantnih statističnih podatkov (Eurostat, OECD, IMF, UNESCO) 5. Razumevanje statističnih poročil 6. Težja pravopisna in slovnična mesta 7. Jezikovni priročniki, viri in jezikovnotehnoška orodja 8. Značilnosti strokovnih besedil 9. Razumevanje besedil 10. Strategije branja 11. Tvorjenje besedil 12. Strategije pisanja	1. Problem solving methods and techniques 2. Numerical reasoning 3. Abstract thinking 4. Obtaining relevant statistical data (Eurostat, OECD, IMF, UNESCO) 5. Understanding of statistical reports 6. Spelling and grammar issues 7. Language manuals, resources and language technology applications 8. Features of specialised texts 9. Text comprehension 10. Reading strategies 11. Text production 12. Writing strategies

Temeljna literatura in viri/Readings:

1. Bryon, M. (2009). How to Pass Data Interpretation Tests, London. (Izbrana poglavja, 100 strani)
2. David, A. (2017). Getting Things Done: The Art of Stress-Free Productivity. Penguin Books. (Izbrana poglavja, 200 strani)
3. Ferbežar, I., Stabej, M. (2008). Razumeti razumevanje. *Jezik in slovstvo* 53(1), 15–31. <https://journals.uni-lj.si/jezikinslovstvo/article/view/17422>
4. Ferbežar, I. (2012). *Razumevanje in razumljivost besedil*. Znanstvena založba Filozofske fakultete. (Izbrana poglavja, 50 strani)
5. Logar, N. (2023). *10!: strokovno-znanstveno pisanje od prve do zadnje strani*. Fakulteta za družbene vede. (Izbrana poglavja, 120 strani)
6. Pečjak, S., Gradišar, A. (2012). *Bralne učne strategije*. Zavod Republike Slovenije za šolstvo. (Izbrana poglavja, 50 strani)
7. Kunst Gnamuš, O. (1986). *Razumevanje in tvorjenje besedila*. Pedagoški inštitut pri Univerzi. (Izbrana poglavja, 50 strani)
8. Baneth, A (2024). *The ultimate EU test book: Administrators 2024*. John Harper Publishing. (Izbrana poglavja)
9. Aktualne smernice za vključujočo rabo jezika

Cilji in kompetence:

Cilji:

- študent(k)e usposobiti za prepoznavo in uporabo ključnih podatkov iz preglednih tabel,
- študent(k)e usposobiti za razvijanje kreativnih in praktičnih rešitev,
- študent(k)e seznaniti s spletnimi stranmi, ki vsebujejo relevantne statistične podatke,
- študent(k)e usposobiti za prepoznavanje ključnih rezultatov obsežnih raziskav, ki vsebujejo analizo podatkov,
- utrditi normo slovenskega knjižnega jezika,
- študent(k)e usposobiti za učinkovito rabo jezikovnih priročnikov, virov in jezikovnotehnoloških orodij za slovenščino,
- študent(k)e naučiti značilnosti strokovnih besedil,
- študent(k)e usposobiti za učinkovito sprejemanje in tvorjenje besedil,
- študent(k)e usposobiti za vključujočo rabo jezika.

Kompetence:

- sposobnost pridobivanja ključnih podatkov iz tabel,
- sposobnost iskanja kreativnih rešitev,
- sposobnost pridobivanja relevantnih statističnih podatkov,
- sposobnost prepoznavanja ključnih ugotovitev iz daljših statističnih poročil,
- poznavanje norme slovenskega knjižnega jezika,
- poznavanje značilnosti strokovnih besedil,
- sposobnost učinkovite rabe jezikovnih priročnikov, virov in orodij pri razumevanju in tvorjenju besedil,
- sposobnost učinkovite pisne komunikacije na strokovnem področju,
- razumevanje pomena vključujoče rabe jezika pri komunikaciji.

Objectives and competences:

Objectives:

- to train students in identifying and utilizing critical data from summary tables,
- to train students in developing creative and practical solutions,
- to acquaint students with websites that contain relevant statistical data,
- to train students in identifying key results from large-scale reports that contain data analysis.,
- to reinforce knowledge of the Slovene language standard,
- to train students in the efficient use of language manuals, resources and language technologies for Slovene ,
- to teach students the features of specialised texts,
- to train students to read and write texts efficiently,
- to train students in the inclusive use of the language.

Competencies:

- ability to obtain critical data from the tables,
- ability to find creative solutions,
- ability to obtain relevant statistical data,
- ability to identify key findings from longer statistical reports,
- knowledge of the Slovene standard language,knowledge of the features of specialised texts,
- ability to effectively use language manuals, resources and language technologies for understanding and writing texts,
- high-level written communication skills,
- understanding the importance of inclusive language in communication.

Predvideni študijski rezultati:

Študent/ka:

Intended learning outcomes:

Student:

<ul style="list-style-type: none"> • razbere pomembne podatke in jih smiselno nadalje uporabi, • poišče rešitve praktičnih problemov, s katerimi se bo soočal/a vsakodnevno, • poišče relevantne statistične podatke za potrebe nadaljnji analiz, • razbere bistvene ugotovitve iz obsežnih poročil, ki vsebujejo analize podatkov, • hitro in učinkovito bere in piše besedila, • razume smisel besedil, • tvori jezikovno pravilna, razumljiva in situaciji ustrezna besedila v slovenščini, • v besedilih prepozna tipične značilnosti strokovnih besedil in pojasni njihovo vlogo pri strokovnem pisanju, • v strokovnih besedilih prepozna jezikovne napake ter stilistične neutreznosti in jih popravi, • učinkovito uporablja jezikovne priročnike, vire in jezikovnotehnološka orodja za slovenščino, • razloži pomen vključajoče rabe jezika, • v besedilih prepozna elemente nevključajoče rabe jezika in jih popravi. 	<ul style="list-style-type: none"> • gather relevant information and to apply them further, • find solutions to the practical problems on a daily basis, • find relevant statistical data for the purposes of further analysis, • summarize the essential findings from largescale reports that contain data analyses, • reads and write texts quickly and effectively, • understands the meaning of texts, • produces understandable and appropriate texts, written in Slovene language standard, • identifies typical features of specialised texts and explains their role in professional writing, • identifies and corrects linguistic errors and stylistic errors in specialised texts, • effectively uses language manuals, resources and language technologies for Slovene, • explains the importance of inclusive language, • identifies and corrects elements of non-inclusive language in texts.
--	---

Metode poučevanja in učenja:

1. predavanje
2. vaje
3. seminarško delo / projektno delo
4. nastopi in predstavitve
5. študija primera
6. problemsko učenje
7. e-učenje
8. individualne konzultacije

Learning and teaching methods:

1. lecture
2. practical work
3. coursework / project work
4. appearance and presentation
5. case study
6. problem based learning
7. e-learning
8. individual tutorial

Načini ocenjevanja:

Delež/Weight	Assessment:
60,00 %	1. Written (and/or oral) examination (condition: positive evaluation of the exam)
40,00 %	2. Assignments (individual and/or group work, e-learning, test, essay) group work and report (report of project work, oral presentation of project work) Final assessment of the course is the sum of the time commitments (oral exam, written exam) and other partial estimates of commitments for this period.

Ocenjevalna lestvica:

5 - 10, pri čemer velja, da je pozitivna ocena od 6 - 10

Grading system:

5 - 10, a student passes the exam if he is graded from 6 to 10

Reference nosilca/Lecturer's references:

1. UMEK, Lan. An application of subgroup discovery algorithm on the case of decentralization and quality of governance in EU. Mednarodna revija za javno upravo, ISSN 2335-3414. [Tiskana izd.], dec. 2014, letn. 12, št. 4, str. 75-92, graf. prikazi, tabele.

2. Aristovnik, A., Keržič, D., Ravšelj, D., Tomaževič, N. in Umel, L. (2020). Impacts of the COVID-19 pandemic on life of higher education students: a global perspective. *Sustainability*. 12(20), 1-34. DOI: 10.3390/su12208438
3. UMEK, Lan, KERŽIČ, Damijana, ARISTOVNIK, Aleksander, TOMAŽEVVIČ, Nina. An assessment of the effectiveness of Moodle e-learning system for undergraduate public administration education. International journal of innovation and learning, ISSN 1741-8089, 2017, vol. 21, no. 2, str. 165-177, doi: 10.1504/IJIL.2017.10002132.
4. DEMŠAR, Janez, CURK, Tomaž, ERJAVEC, Aleš, GORUP, Črtomir, HOČEVAR, Tomaž, MILUTINOVIC, Mitar, MOŽINA, Martin, POLAJNAR, Matija, TOPLAK, Marko, STARIČ, Anže, ŠTAJDOHAR, Miha, UMEK, Lan, ŽAGAR, Lan, ŽBONTAR, Jure, ŽITNIK, Marinka, ZUPAN, Blaž. Orange : data mining toolbox in Python. Journal of machine learning research, ISSN 1532-4435. [Print ed.], Aug. 2013, vol. 14, str. 2349-2353. <http://jmlr.org/papers/volume14/demsar13a/demsar13a.pdf>, <http://eprints.fri.uni-lj.si/2267/>.
5. Rozman, Tadeja, Kosem, Iztok, Pirih Svetina, Nataša, Ferbežar, Ina (2017). Dictionaries and Learning Slovene. V V. Gorjanc idr. (ur.), *Dictionary of Modern Slovene: Problems and Solutions* (str. 64–81). Znanstvena založba Filozofske fakultete. <https://doi.org/10.4312/9789612379131>; <https://ebooks.uni-lj.si/ZalozbaUL/catalog/view/2/1/49>
6. Rozman, Tadeja (2023). Odgovorno z jezikom: družbena vloga jezikovnopolitičnega portala. *Teorija in praksa: revija za družbenia vprašanja*, 60(2), 281–294. 10.51936/tip.60.2.281
7. Rozman, Tadeja (2023). Jezik in stil uradovalnega sporazumevanja. V M. Pečarič (ur.), *Vademekum slovenske javne uprave* (str. 365–378). Univerza v Ljubljani, Fakulteta za upravo.