

Sveučilište VERN' – Izvedbeni plan predmeta			Ak. godina: 2024/2025.	Semestar: ZIMSKI
Studij: EP	Izvedba studija: REDOVNA	Predmet: Gospodarska matematika	Izvedbeni plan izradio/la: Joško Meter	

Tjedan	1. termin (2 sata)	2. termin (2 sata)	Red. br. ishoda	Način poučavanja	Način provjere usvojenosti ishoda
1. tjedan 7.10. - 11.10.	Upoznavanje s predmetom i načinom rada. Pregled potrebnog predznanja. Pojam funkcije.	Definicija funkcije i vezanih osnovnih pojmova. Primjena funkcija u ekonomskim analizama. Funkcija potražnje, ponude.	1	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
2. tjedan 14.10. - 18.10.	Funkcija potražnje, ponude – vježbe. Funkcija ukupnih troškova.	Funkcija prosječnih troškova. Vježbe.	1	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
3. tjedan 21.10. - 25.10.	Funkcija ukupnog prihoda. Funkcija dobiti. Rentabilnost.	Vježbe- funkcije ekonomskih varijabli.	1	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
4. tjedan 28.10. - 31.10.	Granična vrijednost niza i funkcije. Derivacija kao pojam.	Pravila deriviranja. Funkcija graničnih troškova.	2, 3	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
5. tjedan 4.11. - 8.11.	Vježbe-deriviranje.	Ekstremi realnih funkcija jedne varijable. Nužan uvjet. Postupak određivanja ekstrema.	2,3	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
6. tjedan 11.11. - 15.11.	Problem optimuma. Vježbe.	Elastičnost funkcija jedne varijable. Parcijalna elastičnost.	3	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
7. tjedan 19.11. - 22.11.	Vježbe-koeficijent elastičnosti, parcijalne derivacije, koeficijenti parcijalne i ukrštene elastičnosti.	Homogena funkcija. Vježbe.	3	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
8. tjedan 25.11. - 29.11.	1. kolokvij				
9. tjedan 2.12. - 6.12.					
10. tjedan 9.12. - 13.12.	Temeljni računi gospodarske matematike. Račun diobe, račun smjese. Postotni račun.	Postotni račun i primjena na kalkulacije.	4	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
11. tjedan 16.12. - 20.12.	Kamate i ukamaćivanje. Načini obračuna kamata i primjene. Jednostavni dekurzivni i jednostavni anticipativni obračun kamata.	Vježbe-zatezne kamate, račun mjenica, potrošački kredit.	5	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
23.12. - 6.1.	Božićni i novogodišnji blagdani				
12. tjedan 7.1. - 10.1.	Složeno ukamaćivanje. Buduća i sadašnja vrijednosti jedne uplate ili isplate. Načelo ekvivalencije kapitala	Vježbe-izračun buduće i sadašnje vrijednosti jedne uplate ili isplate. Određivanje stope. Izračun trajanja ukamaćivanja.	5,6	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
13. tjedan 13.1. - 17.1.	Nominalna, relativna i konformna kamatna stopa. Kontinuirano ukamaćivanje.	Vježbe: nominalna, relativna i konformna kamatna stopa.	6,7	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
14. tjedan 20.1. - 24.1.	Buduća vrijednost periodičkih uplata. Sadašnja vrijednost periodičkih isplata.	Vježbe: više uplata i isplata po računu, usporedba ponuda.	7	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
15. tjedan 27.1. - 31.1.	Dugoročni zajmovi. Izračun anuiteta konformnom i proporcionalnom metodom. Osnovni modeli otplate. Otplatni plan. Konverzija zajma.	Efektivna kamatna stopa. Vježbe.	8	Predavanje, diskusija, vježbe	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
4.2. - 14.02.	2. kolokvij				
17.2. - 28.02.	Zimski ispitni rok				

Glavni očekivani ishodi učenja:

- Koristiti osnovne matematičke funkcije kao modele za provedbu poslovnih analiza.
- Odrediti derivacije osnovnih funkcija
- Interpretirati rezultate primjene diferencijalnog računa u ekonomici.
- Primijeniti pravila postotnog računa u problemima koji se pojavljuju u poslovanju ili u svakodnevnom životu.
- Nabrojati vrste i načine obračuna kamata i njihove osnovne primjere primjene u praksi.
- Razlikovati učinke pojedinog načina obračuna kamata.
- Primijeniti načelo ekvivalencije kapitala u praktičnim problemima.
- Provesti obračun dugoročnog zajma s otplatnom tablicom za osnovne modele otplat

Sveučilište VERN – Izvedbeni plan predmeta			Ak. godina: 2024/2025.	Semestar: Ljetni	
Studij: Turizam	Izvedba studija: REDOVNA (52 sata)	Predmet: Talijanski jezik u turizmu 2		Izvedbeni plan izradio/la: Martina Majić	
Tjedan	1. termin (2 sata)	2. termin (2 sata)	Redni broj ishoda	Način poučavanja	Način provjere usvojenosti ishoda
1. tjedan 10.3. - 14.3.	Lezione introduttiva: conoscere syllabus PPS 1 (le strutture ricettive - introduzione PPT1-2)	L1 L'ALLOGGIO = LA SISTEMAZIONE Le strutture ricettive (cosa sono, tipologia generale ppt-3) Le preferenze personali La capacità ricettiva in Italia /Croazia	1,8	rad na vokabularu (tekst+foto), rasprava, parafraza pojmova	vježbe na satu, domaći rad zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
2. tjedan 17.3. - 21.3.	L2 LA CLASSIFICAZIONE La classifica: Che cosa è? Da che cosa dipende? Denominazioni descrittive	L' ORGANIZZAZIONE DELL'ALBERGO (Ripetizione tempi)	1,2,8	predavanje, rasprava, uspoređivanje pojmova, tumačenje	zadaci provjere vokabulara, zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
3. tjedan 24.3. - 28.3.	L3 LE STRUTTURE ALBERGHIERE (6) Rrequisiti tecnici minimi	L4 CONTENUTI, SERVIZI E ATTREZZATURE ALBEGHIERE (6 ESEMPI)	2,3,8	analiziranje primjera, rasprava, individualni rad, vježbe	zadatak esejskog tipa, prezentacija usmeni ispit
4. tjedan 31.3. - 4.4.	L4 LA SUDDIVISIONE DEGLI SPAZI AMBIENTALI RIP. PREPOSIZIONI PASQUA	L5 I PITTOGRAMMI TURISTICI Dare indicazioni – IMPERATIVO (uso e forme)	2,3,8	rasprava, rad u grupi, rad u paru, vježbe	zadaci na satu, domaći rad zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
5. tjedan 7.4. - 11.4.	DOVE ALLOGGIARE (L6) Raccomandare una struttura extraalberghiera (es.1-4) Imperativo	L6 LE STRUTTUE EXTRA-ALBERGHIERE (1)	2,3,8	rad na tekstu, rasprava, vježba	zadaci provjere na satu, zadaci na ispitu (usmeni)
6. tjedan 14.4. - 18.4.	L6 LE STRUTTURE EXTRA-ALBERGHIERE (2) II PRONOME RELATIVO (che/cui)	Ripetizione preposizioni, tempi II PRONOME RELATIVO	2,3,4,8	predavanje, diskusija, uspoređivanje pojmova	zadaci na satu, zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
7. tjedan 21.4. - 25.4.	L/ ANIMAZIONE TURISTICA L8 LE MANIFESTAZIONI ED EVENTI	Ripetizione per la prova scritta	2,3,4,8	rad u grupi, rasprava, vježbe	zadaci na satu, zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
8. tjedan 28.4. - 2.5.	1. kolokvij				
9. tjedan 5.5. - 9.5.					
10. tjedan 12.5. - 16.5.	L1 GASTRONOMIA Che cosa significa mangiare per te? Le abitudini alimentari	La storia della pizza e pasta (stabilire i temi per le presentazioni)	5,6,8	rad na tekstu (+foto), rasprava, reformuliranje pojmova	zadaci na satu, domaći rad zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
11. tjedan 19.5. - 23.5.	L2 IL NUTRIZIONISMO La piramide alimentare Un'alimentazione bilanciata	L3 IL MONDO DI RISTORAZIONE Mangiar fuori, apparecchiare la tavola	3,5,6,8	rasprava, uspoređivanje pojmova, tumačenje	zadaci provjere na satu, domaći rad zadaci na ispitu
12. tjedan 26.5. - 30.5.	L4 LA CLASSIFICA DEGLI INGREDIENTI VERBI IMPERSONALI	L5 Ordinazioni DA PINO (verbi impersonali)	3,5,6,8	analiziranje primjera, rasprava, individualni rad	zadaci provjere vokabulara i gram.struktura, zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
13. tjedan 2.6. - 6.6.	MODI DI PREPARAZIONE – TECNICHE CULINARIE	Una ricetta: I rotolini di melanzane / Pasta con tonno e ricotta IL MODO PASSIVO	6,8	rad na tekstu, rasprava, analiza, vježba	zadaci na satu, domaći rad, zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)
14. tjedan 9.6. - 13.6.	L6 LA GASTRONOMIA	Le specialita croate	6,7,8	rad na tekstu, rasprava, vježba	zadaci na satu, zadaci na ispitu (pismeni i usmeni)

15. tjedan 16.6. - 20.6.	L7 IL GALATEO A TAVOLA Concordanza all' indicativo	Seminarski radovi	7,8	prezentacija, individualni rad,	Usmena provjera (ispit)
24.6. - 4.7.	2. kolokvij				
7.7. - 18.7.	Ljetni ispitni rok				

Veleučilište VERN – Izvedbeni plan predmeta			Ak. godina: 2024/2025.	Semestar: zimski
Studij: ST	Izvedba studija: Redovna	Predmet: Engleski jezik u turizmu i ugostiteljstvu III	Izvedbeni plan izradila: Martina Mencer Salluzzo	

Tjedan	1. termin (2 sata)	2. termin (2 sata)	Red. br. ishoda	Način poučavanja	Način provjere usvojenosti ishoda
1. tjedan 7.10. - 11.10.	Upoznavanje s predmetom i načinom rada. Pregled potrebnog predznanja. Verification of groups/levels	U1 Trends in tourism- Reasons for travel, History of Tourism. Recent trends.	1,2,7	Predavanje, diskusija, vježbe	Usmena provjera, Pismena provjera
2. tjedan 14.10. - 18.10.	(Public holiday)	U1 Trends in Tourism – Recent developments. A portrait of China. Tourist motivations – Pull and push factors. (listening / video)	1,2,3,7	Predavanje, slušanje, gledanje videa, diskusija, vježbe	Usmena provjera (pismena provjera na ispitu)
3. tjedan 21.10. - 25.10.	U1 Trends in Tourism – Recent developments. A portrait of China. Grammar review (tenses, continuous aspect) Recent trends in Croatia and in Zagreb. (Needs and preferences of Asian tourists.)	U1 Trends in Tourism – Tailor a package (Case study) Generation X, Generation Y of Chinese Outbound tourists. An email from Beijing – group work, proposal and offer of a 3/7/10 days itinerary for Asian visitors. (Modified version of this task is part of the written exam). Present/compare/discuss proposals. <i>Higher level groups option - Webquest and additional articles</i>	1,2,4,7	Predavanje, slušanje, diskusija, grupni rad/ vježbe	Grupni rad- paket aranžman za Kineske turiste . Svaka grupa presentira svoj prijedlog.
4. tjedan 28.10. - 31.10.	European travel trends. Describing visuals. U2 Advertising vs. Publicity. Web words. (ex 1, 5), Social (Introducing portfolio requirements)	U2 Advertising vs. Publicity. Web words. (ex 1, 5), Social media (p 18.19). Maintaining a website (p.20) U2 Case study – Improve a media profile- Genesis Valley project. Role-play the meeting. (speaking practice – option as portfolio task, but <i>will not be at exam so lower level groups can do additional language/writing practice instead</i>)	3,4,6	Predavanje, citanje, diskusija, role-play grupni rad	Kratki testovi, pismeni ispit, usmeni ispit
5. tjedan 4.11. - 8.11.	U3 Hotel Branding. Boutique hotels. Hotels of the future. Future developments in the hotel industry (Catering for the guests of the future).	U3 Starting a business. Creating a business plan. Project start-up expenses. (Stress possible connecting with their future goals) Invest in a hotel – just <i>briefly</i> – <i>lower level group may skip</i>	4,5,6	Predavanje, citanje (samostalni i grupni rad), diskusija, vježbe	Usmena provjera (pismena provjera na ispitu)
6. tjedan 11.11. - 15.11.	U4 Sustainability. Tourism in Goa – Paradise lost. Research – current impacts of tourism in another part of the world (Croatia)	U4 Sustainability – Eco tourism – Meeting Chairing a meeting, Minutes of the meeting. Eco –resort – Case study of Brijuni archipelago* <i>(*samo napredne grupe. Nizi stupnjevi mogu dodatno vježbati i ponavljati jezik)</i>	2,5,6	Predavanje, citanje, diskusija, role-play (grupni rad)	Usmena provjera (pismena provjera na ispitu)
7. tjedan 19.11. - 22.11.	Review and consolidation U 1-4 ex 1-11	REVISION for Partial Exam U 1-4	2,6,7,8	Vježbe Diskusija	Usmena provjera (pismena provjera na ispitu)
8. tjedan 25.11. - 29.11.	1. dio predroka za predmete zimskog semestra na redovnom studiju (1.kolokvij)				
9. tjedan 2.12. - 6.12.					

10. tjedan 9.12. - 13.12.	U 6 – Heritage	U6 – Working as a tour guide (announce option to prepare a guided tour as i final project) Optional – group guided tour of a chosen city, each student prepares one site	1,4,5,8	Predavanje, slušanje, diskusija, vježbe	Usmena provjera (pismena provjera na ispitu)
11. tjedan 16.12. - 20.12.	U7 – Managing Events Business correspondence / invitation to an event, presentation, or business meeting	U7 Events – Festivals Requirements for presentations – individual projects –	1,4,5,8	Predavanje, slušanje, diskusija, vježbe	Usmena provjera
23.12. - 6.1	Božićni i novogodišnji blagdani				
12. tjedan 7.1. - 10.1.	U7Events – Festivals Requirements for presentations – individual projects – written confirmation E-portfolio verification	U7 – Events – X-mas time Cultures around the world. Work on individual projects / e-portfolios with teacher support	1,4,5,8	Predavanje, slušanje, diskusija, vježbe	Usmena provjera (Pismena provjera - ePortfolio)
13. tjedan 13.1. - 17.1.	U7 – Managing Events Business correspondence / invitation to an event, presentation, or business meeting Work on individual projects and portfolios – peer review	Trends in tourism – review of new ICT trends report Work on individual projects and portfolios – peer review / discussion Sales/ business project presentations	1,4,5,8	Predavanje, slušanje, diskusija, vježbe	Usmena provjera (Pismena provjera - ePortfolio)
14. tjedan 20.1. - 24.1.	Business- Sales- project presentations	Business- Sales- Project presentations	1,4,5,8	Predavanje, slušanje, diskusija, vježbe	Usmena provjera
15. tjedan 27.1. - 31.1.	Revision for written exam / oral exams (Short description of the chosen project will be part of the written exam)	REVISION for written exam- oral exams	1,4,5,8	diskusija, vježbe	Usmena projevra (pismena provjera na ispitu)
16. tjedan 4.02. - 7.02.	(Dan za odradu nastave= 2. dio predroka za predmete zimskog semestra (2.kolokvij)				
17. tjedan 10.02. - 14.02.					
17.02. - 28.02.	Zimski ispitni rok				