**Izvedbeni plan nastave (*syllabus***[[1]](#footnote-2)**)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sastavnica** | **Odjel za arheologiju** | **akad. god.** | 2022./2023. |
| **Naziv kolegija** | Uvod u numizmatiku | **ECTS** | **4** |
| **Naziv studija** | Preddiplomski studij arheologije |
| **Razina studija** | ☒ preddiplomski  | ☐ diplomski | ☐ integrirani | ☐ poslijediplomski |
| **Godina studija** | ☒ 1. | ☐ 2. | ☐ 3. | ☐ 4. | ☐ 5. |
| **Semestar** | ☒ zimski☐ ljetni | ☒ I. | ☐ II. | ☐ III. | ☐ IV. | ☐ V. | ☐ VI. |
| **Status kolegija** | ☐ obvezni kolegij | ☒ izborni kolegij | ☐ izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela | **Nastavničke kompetencije** | ☒ DA☐ NE |
| **Opterećenje** | 15 | **P** | 15 | **S** |  | **V** | **Mrežne stranice kolegija** | ☐ DA ☒ NE |
| **Mjesto i vrijeme izvođenja nastave** | Odjel za arheologiju, 101, petak, 12-14 h | **Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij** | hrvatski |
| **Početak nastave** | 1. 10. 2022. | **Završetak nastave** | 27. 1. 2023. |
| **Preduvjeti za upis** | Upisan I. semestar preddiplomskog studija arheologije |
|  |
| **Nositelj kolegija** | Izv. prof. dr. sc. Mato Ilkić |
| **E-mail** | milkic@unizd.hr | **Konzultacije** | četvrtak, 14-15 h |
| **Izvođač kolegija** |  |
| **E-mail** |  | **Konzultacije** |  |
| **Suradnici na kolegiju** |  |
| **E-mail** |  | **Konzultacije** |  |
| **Suradnici na kolegiju** |  |
| **E-mail** |  | **Konzultacije** |  |
|  |
| **Vrste izvođenja nastave** | ☒ predavanja | ☒ seminari i radionice | ☐ vježbe | ☐ obrazovanje na daljinu | ☐ terenska nastava |
| ☐ samostalni zadaci | ☐ multimedija i mreža | ☐ laboratorij | ☐ mentorski rad | ☐ ostalo |
| **Ishodi učenja kolegija** | Nakon položenog ispita iz ovoga kolegija studenti će biti sposobni: - poznavati osnove razvoja novca od njegove pojave u 7. st. pr. Kr. pa do ranoga novoga vijeka; - spoznati monetarne sustave čiji su novci bili u optjecaju na našem području od mlađeg željeznog doba do ranoga novog vijeka; - poznavati novac koji je u prošlosti kovan na području današnje Hrvatske; - znati se služiti znanstvenom literaturom, osobito sa standardnim numizmatičkim katalozima; - poznavati legende i ikonografiju na numizmatičkoj građi; - poznavati tehnike izrade novca; - interpretirati skupne nalaze novca; - koristiti numizmatičku građu kao databilni faktor; - razlikovati regularni novac od istovremenih patvorina;- razlikovati novac od spintrija, plombi, žetona i ostalih numizmatičkih kategorija- poznavati numizmatičku topografiju. |
| **Ishodi učenja na razini programa** |  |
|  |
| **Načini praćenja studenata** | ☒ pohađanje nastave | ☐ priprema za nastavu | ☐ domaće zadaće | ☐ kontinuirana evaluacija | ☐ istraživanje |
| ☐ praktični rad | ☐eksperimentalni rad | ☐ izlaganje | ☐ projekt | ☒seminar |
| ☐ kolokvij(i) | ☐ pismeni ispit | ☒ usmeni ispit | ☐ ostalo: |
| **Uvjeti pristupanja ispitu** | Pohađanje nastave i seminara, održan i prihvaćen seminarski rad |
| **Ispitni rokovi** | ☒ zimski ispitni rok  | ☐ ljetni ispitni rok | ☐ jesenski ispitni rok |
| **Termini ispitnih rokova** |  |  |  |
| **Opis kolegija** | Kolegij tematizira pregled razvoja novca u razdoblju od njegove pojave u 7. st. pr. Kr. pa do ranoga novog vijeka. Naglasak je na numizmatičkoj građi iz arheološkog konteksta. Veći dio sadržaja u ovome kolegiju odnosi se na monetarne sustave čiji su novci bili u optjecaju na hrvatskom području. To su, među inim, novci Velike Grčke, ilirskih vladara, grčkih kolonija u Dalmaciji, Kartage, Numidije, Kelta, Rimske republike, Rimskog carstva, Istočnih Gota, Bizanta, hrvatsko-ugarskih vladara, Mletačke republike, akvilejskih patrijarha, dalmatinskih gradova, Dubrovačke republike, Turskog carstva. Kolegij tematizira pojedinačne nalaze i ostave. Osim regularnog novca, obuhvaća i krivotvorine te ostale numizmatičke kategorije, kao što su medalje, plombe, spintrije i žetoni. |
| **Sadržaj kolegija (nastavne teme)** | 1. Numizmatika u Hrvatskoj - uvodne napomene2. Pojava novca, kovine, slitine, tehnike izrade, monetarni sustavi, ikonografija, distribucij3. Grčko - ilirski novac4. Novac Kartage, Numidije i Ptolemejevića5. Novac Velike Grčke6. Keltski novac7. Rimski republikanski i carski novac8. Novac germanskih vladara iz 5. i 6. stoljeća9. Bizantski novac10. Ugarski novac11. Mletački novac12. Banski denari13. Novac hrvatskih plemića, dalmatinskih gradova i Dubrovačke republike14. Seldžučki, ilkhanidski, mamelučki i turski novac15. Krivotvorine, plombe, spintrije, medaljoni, žetoni*Seminari*: 1. Novac grčkih kolonija iz srednje Dalmacije2. Novac ilirskih vladara s nalazišta u Dalmaciji3. Novac Daorsa4. Mazinski tip ostava5. Novac Skordiska iz Slavonije i Srijema6. Novac iz rimskih grobova u Zadru7. Istočnogotski novac s područja Hrvatske8. Nalazi bizantskog novca u Dalmaciji9. Novac iz starohrvatskih grobova10. Srednjovjekovni novac Splita11. Srednjovjekovni i novovjekovni novac Zadra12. Novac Dubrovačke Republike13. Novac iz razvijenog i kasnog srednjeg vijeka s području Dalmacije14. Numizmatički nalazi iz Dubrovnika15. Nalazi novca iz ranoga novog vijeka s područja sjeverne Dalmacije |
| **Obvezna literatura** | M. R. Alföldi, Kulturgeschichte der Antiken Welt, II. Antike Numismatik Teil I, Theorie und Praxis, Mainz am Rhein, 1978. J. Brunšmid, Natpisi i novac grčkih gradova u Dalmaciji, Split, 1998.Ž. Demo, Novac germanskih vladara druge pol. 5. do u drugu pol. 6. st. u numizmatičkoj zbirci arheološkog muzeja u Zagrebu, Arheološki vestnik, 32, Ljubljana, 1981., 453-482. D. Filipčić, Novi nalaz zadarskog komunalnog folara Moneta Iadre, Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru (60/2018), 71-84.K. Gusar, J. Šućur, Numismatic finds from Pakoštane – Crkvina, Croatia, XV International Numismatics Congress, Taormina 2015, Proceedings I, Roma-Messina, 2017., 164-169. M. Ilkić, Pre-Roman Coins from Sotin, Proceedings of the XIV International Numismatics Congress, Glasgow, 2011., str. 1182-1190. M. Ilkić, Novac jadranske Korkire s liburnske gradine Budim kod Posedarja, VAHD, 109, Split, 2016., 99-105. M. Ilkić, Numizmatički nalazi s područja Ljupča, u: Ljubač - zrcalo povijesnih i geografskih mijena u sjeverozapadnom dijelu Ravnih kotara, Zadar, 2017., 152-181, 300-301.M. Ilkić, M. Čelhar, South-Liburnian pre-imperial numismatic finds from Southern Italy and Sicily, XV International Numismatics Congress, Taormina 2015, Proceedings I, Roma-Messina, 2017., 489-492. M. Ilkić, D. Filipčić, Prijedlog nove datacije i tipologije splitskih komunalnih denara na primjerima nalaza iz sjeverne Dalmacije, Starohrvatska prosvjeta, 48/2021., Split, 243-265. M. Ilkić, D. Filipčić, Novac Osmanskog Carstva iz sjeverne Dalmacije, Archaeologia Adriatica, 16 (2022), 267-289. M. Ilkić, L. Šešelj, Noviji nalazi grčko-ilirskog novca s područja sjeverne Dalmacije, Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatinsku 110-1, Split, 2017., 281-302.M. Ilkić, M. Vukušić, Prilog poznavanju optjecaja novca u srednjem i ranom novom vijeku na području sjeverne Dalmacije, Dani Stjepana Gunjače 2, Split, 2012., 197-236. N. Jakšić, Il caso dell'arconte Dobronà e del proconsole Gregorio, Hortus artium medievalium, 13/1, Zagreb-Motovun 2007, 137-145.P. Kos, Leksikon antičke numizmatike, Zagreb, 1998. I. Mirnik, Circulation of North African etc. Currency in Illyricum, Arheološki vestnik, 38, Ljubljana, 1987., 369-392. I. Mirnik, Novac iz starohrvatskih grobova, VAMZ, 37, Zagreb, 2004., 205–250. N. Papadopoli, Le monete di Venezia, I-III, Venezia, 1893-1919.I. Rengjeo, Corpus der mittelalterlichen Münzen von Kroatien, Slavonien, Dalmatien und Bosnien, Graz, 1959. T. Šeparović, Bizant na istočnom Jadranu - numizmatički izvori, Split, 2021.L. Šešelj, M. Ilkić, Money circulation in Liburnia in the pre-imperial period: preliminary report, Akten des 5. Österreichischen numismatikertages, Enns, 21.-22. Juni 2012, Enns-Linz, 2014., 43-53.P. Visonà, Rethinking the Coinage of Issa, a Greek Island Polity, Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatinsku 110, Split, 2017., 193-232. |
| **Dodatna literatura**  | Š. Batović, Predrimski novci iz južne Italije na istočnom jadranskom primorju, Diadora 25, Zadar, 2011., 7-45. J. Belošević, Izvješće o sadržaju skupnog nalaza srednjovjekovnog novca i nakita 14. do 15. st. u Pridrazi kod Novigrada, Diadora 18-19, Zadar, 1997., 487-502.M. Bonačić Mandinić, Novac Farosa iz zbirke Machiedo u arheološkom muzeju u Splitu, Arheološki vestnik, 38, Ljubljana, 1987., 393-405. M. Bonačić Mandinić, Novac Herakleje u Arheološkom muzeju u Splitu, VAHD, 81, Split, 1988., 65-80. M. Bonačić Mandinić, Novac Isse i Farosa u zbirci Magyar Nemzeti Múzeum u Budimpešti, VAHD, 91, Split, 1999., 255-267. M. Bonačić Mandinić, Nalazi novca s nekropole Vlaška njiva u Visu, Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatinsku 107, Split, 2014., 201-240. T. Brajković, M. Ilkić, Numizmatički nalazi s Velike Mrdakovice, u: Vodice kroz povijest. Zbornik radova sa Znanstvenog skupa Vodice kroz povijest, Vodice, 4. i 5. svibnja 2019., Vodice – Zagreb 2022., 19-36.J. Brunšmid, Nekoliko našašća novaca na skupu u Hrvatskoj i Slavoniji, V. Našašće italskih i afrikanskih novaca u Mazinu, Vjesnik Hrvatskoga arheološkoga društva, NS, 2, 1896/97, Zagreb, 1897., 42-81. Z. Buljević, Uz spintriju iz Salone u splitskom Arheološkom muzeju, Archaeologia Adriatica 2, Zadar, 2008., 201-211. M. Čelhar, S. Gluščević, M. Ilkić, Numizmatički nalazi iz antičke nekropole na području Trgovinskog centra Relja u Zadru, Diadora 22, Zadar 2008., 7-68. M. Čelhar, M. Ilkić, Nalazi hispanskoga novca s istočne jadranske obale i iz njezina zaleđa, VAHD 112, 2019, 33-55V. Delonga, Skupni nalaz novca dužda Francesca Foscarija iz Sitnog kod Perkovića u Dalmatinskoj zagori (prilog poznavanju gospodarskih i društvenih prilika), VAPD (=VAHD), 99, Split, 2006., 309-328. V. Delonga, Bizantski novac u zbirci Muzeja hrvatskih arheoloških spomenika, SP, 11, Split, 1981., 201-228. Ž. Demo, O nekim primjerima imitiranja antičkoga novca na osnovi nalaza iz slavonsko-srijemskog prostora, u: Arheološka istraživanja u istočnoj Slavoniji i Baranji, Znanstveni skup, Vukovar, 6. – 9. listopada 1981, Izdanja HAD-a, 9, Zagreb, 1984., 175-199. Ž. Demo, Ostrogothic Coinage from Collections in Croatia, Slovenia and Bosnia & Herzegovina, Situla, 32, Ljubljana, 1994. M. Dimnik i J. Dobrinić, Medieval Slavic Coinages in the Balkans. Numismatic History and Catalogue, London, 2008.I. Dolenec, Hrvatska numizmatika od početaka do danas. Kovani novac,papirni novac, radne marke, privatna izdanja kovanog novca – žetoni, Zagreb, 1993. I. Dragičević, Daorski novac i prilog poznavanju optjecaja novca na daorskom području, VAHD, 109, Split, 2016., 107-128. M. Dubolnić Glavan, V. Glavaš, Prilog poznavanju najstarijeg optjecaja novca na prostoru južnog Velebita, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu 28, Zagreb, 2011., 95-121. Z. Dukat, I. Mirnik, Arheološki muzej u Zagrebu. Numizmatička zbirka. Vodič. Zagreb, 2004.E. Fabry, Žetoni s brodoloma kod Koločepa, u: Zbornik radova 2. međunarodnog numizmatičkog kongresa u Hrvatskoj, Opatija, 2000., 169-179.L. Huszár, Münzkatalog Ungarn von 1000 bis heute, Battenberg, München, 1979.D. Filipčić, M. Ilkić, Sjevernodalmatinski nalazi mletačkog novca za Kandiju od 2 ½ soldina ili 10 torneza, Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru (63/2021), 1-13. M. Ilkić, Rimski novac s područja Novalje, Novalja-Zadar, 2007.M. Ilkić, Rimski Cornacum u svjetlu numizmatičkih nalaza, Proceedings of the 5th International Numismatic Congress in Croatia, Rijeka, 2008., 51-75. M. Ilkić, Novac s područja Sotina iz razdoblja ranoga novog vijeka, Zbornik 6 međunarodnog numizmatičkog kongresa u Hrvatskoj, Rijeka, 2011., 127-139. Mato Ilkić, Antički novac iz Sikula, Kaštela, 2019.Ilkić, M., Belošević, J., Ostava kasnosrednjovjekovnog novca i nakita iz Pridrage, Zadar, 2019. M. Ilkić, D. Filipčić, Numizmatička svjedočanstva mongolske najezde na šire područje Splita iz ožujka 1242. godine, Archaeologia Adriatica 15 (2021), 559-569. M. Ilkić, P. Kožul, M. Meštrov, Numizmatički nalazi iz Novigrada, u: Novigrad nekad i sad, Zadar, 2016., 214-229, 659. M. Ilkić, P. Kožul, M. Meštrov, Numizmatički nalazi s područja Općine Polača, u: Polački kraj u prošlosti i sadašnjosti, Polača-Zadar, 2020., str. 181-226. M. Ilkić, M. Meštrov, Noviji nalazi novca iz srednjeg i ranog novog vijeka s područja Vrane, u: Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti. Zbornik radova sa znanstvenog skupa održanog u Biogradu 25. travnja 2014., Zadar, 2017., 91-106. M. Ilkić, T. Šeparović, Numismatics in the Education System of the Republic of Croatia, in: Numismatik Lehren in Europa, Veröffentlichungen des Institutes für Numismatik und Geldgeschivhte, 19, Wien, 2017., 109-112.M. Ilkić, N. Topić, Dubrovački nalazi seldžučkog, ilkhanidskog i mamelučkog novca, Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, 51/1, Dubrovnik, 2013., 1-16. M. Ilkić, N. Topić, Ž. Peković, Numizmatički nalazi s arheoloških istraživanja u povijesnom dijelu Dubrovnika, Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, 53/1, Dubrovnik, 2015., 1-30. N. Jakšić, Solidus romanatus na istočnoj jadranskoj obali, SP, 12, Split, 1982., 173-184. D. Kliškić, Ostava sitnog srebrnog srednjovjekovnog novca iz špilje Turska peć iznad Zeljovića (Sumpetar) kod Dugog Rata, VAPD (=VAHD), 99, Split, 2006., 329-367. L. Korčmaroš, Patvorenje novca i sankcije protiv krivotvoritelja na području Hrvatske i Slavonije od XIII. do XVI. stoljeća, Numizmatičke vijesti, 36, Zagreb 1994., 50-61. P. Kos, A find of Celtic coins from the area Balina Glavica (Sinotion) in Dalmatia, Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, 35, Zagreb, 2002., 147-158.I. Marović, Depot bizantskog novca iz Slatina (o. Čiovo) i novci solinske kovnice u arheološkom muzeju u Splitu, VAHD, 79, Split, 1986., 285-308. I. Marović, Novac ilirskog dinasta Baleja u Arheološkom muzeju u Splitu, VAHD, 81, Spplit, 1988., 81-145. I. Marović, Novac Romana III. Argira u Arheološkome muzeju u Splitu, VAPD (=VAHD), 99, Split, 2006., 275-297.I. Marović, O godini razorenja Salone, VAPD (=VAHD), 99, Split, 2006., 233-273. I. Mirnik, Skupni nalaz bizantskog novca 6. stoljeća iz Kaštel Starog, VAMZ IX, Zagreb, 1975, 161-166. I. Mirnik, Skupni nalazi novca iz Hrvatske III. Skupni nalaz afričkog brončanog novca i aes rude iz Štikade, Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, 15, Zagreb, 1982, 149-174. I. Mirnik, Skupni nalazi slavonskih banovaca u numizmatičkoj zbirci Arheološkog muzeja u Zagrebu, Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, 24-25, Zagreb, 1992., 183-248. I. Mirnik, Srebra Nikole Zrinskog. Gvozdanski rudnici i kovnica novca. Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, Knjiga 56, Zagreb, 1992. I. Mirnik, Numizmatički nalazi u Dubrovniku (prethodni izvještaj o bizantskom novcu), u: Etnogeneza Hrvata, Zagreb, 1995., 169-177.I. Mirnik, Forgeries of Polish coins from the Zagreb Archaeological Museum Numismatic Collection, Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, XXXV, Zagreb, 2002., 215-237. I. Mirnik, Sylloge Nummorum Graecorum Croatia. Zagreb. The Archaeological Museum Numismatic Collection. Volume VIII. Aegyptus. Ptolemaei - Roman Provincial Coinage, Zagreb, 2016. A. Pohl, Münzzeichen und Meisterzeichen auf ungarischen Münzen des Mittelalters 1300-1540, Akademische Druck, Budapest, 1982. P. Popović, Novac Skordiska, Beograd - Novi Sad, 1987.S. W. Stevenson, A Dictionary of Roman coins, republican and imperial. London, 1964. T. Šeparović, Predrimski novac u Muzeju Hrvatskih arheoloških spomenika, Opuscula archaeologica, 27, Zagreb, 2003., 417-433. T. Šeparović, O medaljonu carice Faustine Mlađe iz Podgrađa kod Benkovca, Opuscula archaeologica, 26, Zagreb, 2002., 133-141. T. Šeparović, Nove spoznaje o nalazima ranosrednjovjekovnog novca ujužnoj Hrvatskoj, Starohrvatska prosvjeta, 30, Split, 2003., 127-137. T. Šeparović, Numizmatički nalazi na groblju kod crkve sv. Petra u Kuli Atlagića nedaleko Benkovca, Archaeologia Adriatica 4, Zadar, 2010., 369-384. T. Šeparović, Pregled nalaza grčko-ilirskog novca u sjevernoj Dalmaciji, Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu, 45, Zagreb, 2013., 525-536.T. Šeparović, Notes on Byzantine Coins from the 7th to 9th century found in Croatia, XV International Numismatics Congress, Taormina 2015, Proceedings I, Roma-Messina, 2017., 1008-1012. E. Visković, M. Ilkić, Numizmatički nalazi iz recentnih arheoloških istraživanja u Hvaru i Jelsi, Izdanja Hrvatskog arheološkog društva, Zagreb, 2022., 245-255. |
| **Mrežni izvori**  |  |
| **Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)** | Samo završni ispit |  |
| ☐završnipismeni ispit | ☒završniusmeni ispit | ☐pismeni i usmeni završni ispit | ☐praktični rad i završni ispit |
| ☐samo kolokvij/zadaće | ☐kolokvij / zadaća i završni ispit | ☒seminarskirad | ☐seminarskirad i završni ispit | ☐praktični rad | ☐drugi oblici |
| **Način formiranja završne ocjene (%)** | npr. 50% kolokvij, 50% završni ispit |
| **Ocjenjivanje kolokvija i završnog ispita (%)** | /postotak/ | % nedovoljan (1) |
|  | % dovoljan (2) |
|  | % dobar (3) |
|  | % vrlo dobar (4) |
|  | % izvrstan (5) |
| **Način praćenja kvalitete** | ☒ studentska evaluacija nastave na razini Sveučilišta ☐ studentska evaluacija nastave na razini sastavnice☐ interna evaluacija nastave ☒ tematske sjednice stručnih vijeća sastavnica o kvaliteti nastave i rezultatima studentske ankete☐ ostalo |
| **Napomena /****Ostalo** | Sukladno čl. 6. *Etičkog kodeksa* Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju, „od studenta se očekuje da pošteno i etično ispunjava svoje obveze, da mu je temeljni cilj akademska izvrsnost, da se ponaša civilizirano, s poštovanjem i bez predrasuda“. Prema čl. 14. *Etičkog kodeksa* Sveučilišta u Zadru, od studenata se očekuje „odgovorno i savjesno ispunjavanje obveza. […] Dužnost je studenata/studentica čuvati ugled i dostojanstvo svih članova/članica sveučilišne zajednice i Sveučilišta u Zadru u cjelini, promovirati moralne i akademske vrijednosti i načela.[…] Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povrjedu akademskog poštenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na: - razne oblike prijevare kao što su uporaba ili posjedovanje knjiga, bilježaka, podataka, elektroničkih naprava ili drugih pomagala za vrijeme ispita, osim u slučajevima kada je to izrijekom dopušteno; - razne oblike krivotvorenja kao što su uporaba ili posjedovanje neautorizirana materijala tijekom ispita; lažno predstavljanje i nazočnost ispitima u ime drugih studenata; lažiranje dokumenata u vezi sa studijima; falsificiranje potpisa i ocjena; krivotvorenje rezultata ispita“.Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom u kolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povreda primjenjuje se [*Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru*](http://www.unizd.hr/Portals/0/doc/doc_pdf_dokumenti/pravilnici/pravilnik_o_stegovnoj_odgovornosti_studenata_20150917.pdf).U elektronskoj komunikaciji bit će odgovarano samo na poruke koje dolaze s poznatih adresa s imenom i prezimenom, te koje su napisane hrvatskim standardom i primjerenim akademskim stilom.U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima/cama potrebni AAI računi. */izbrisati po potrebi/* |

1. Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod. [↑](#footnote-ref-2)