



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA
Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)*

Naziv kolegija	Antički brodolomi i plovidbene rute na istočnoj obali Jadrana			akad. god.	2019./2020.
Naziv studija	Odjel za arheologiju			ECTS	4
Sastavnica	Sveučilište u Zadru				
Razina studija	<input checked="" type="checkbox"/> preddiplomski	<input type="checkbox"/> diplomski	<input type="checkbox"/> integrirani	<input type="checkbox"/> poslijediplomski	
Vrsta studija	<input checked="" type="checkbox"/> jednopredmetni <input type="checkbox"/> dvopredmetni	<input type="checkbox"/> sveučilišni	<input type="checkbox"/> stručni	<input type="checkbox"/> specijalistički	
Godina studija	<input type="checkbox"/> 1.	<input checked="" type="checkbox"/> 2.	<input type="checkbox"/> 3.	<input type="checkbox"/> 4.	<input type="checkbox"/> 5.
Semestar	<input checked="" type="checkbox"/> zimski	<input checked="" type="checkbox"/> I.	<input type="checkbox"/> II.	<input type="checkbox"/> III.	<input type="checkbox"/> IV.
	<input type="checkbox"/> ljetni	<input type="checkbox"/> VI.	<input type="checkbox"/> VII.	<input type="checkbox"/> VIII.	<input type="checkbox"/> IX.
Status kolegija	<input checked="" type="checkbox"/> obvezni kolegij	<input type="checkbox"/> izborni kolegij	<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela	Nastavničke kompetencije	<input type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE
Opterećenje	<input type="checkbox"/> P	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> V	Mrežne stranice kolegija u sustavu za e-učenje	<input type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE
Mjesto i vrijeme izvođenja nastave				Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij	hrvatski
Početak nastave	/točan datum početka nastave/		Završetak nastave		/točan datum završetka nastave/
Preduvjeti za upis kolegija					
Nositelj kolegija	Mato Ilkić				
E-mail	milkić@unizd.hr			Konzultacije	
Izvođač kolegija					
E-mail				Konzultacije	
Suradnik na kolegiju					
E-mail				Konzultacije	
Suradnik na kolegiju					
E-mail				Konzultacije	
Vrste izvođenja nastave	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja	<input type="checkbox"/> seminari i radionice	<input type="checkbox"/> vježbe	<input type="checkbox"/> e-učenje	<input type="checkbox"/> terenska nastava
	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija i mreža	<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input checked="" type="checkbox"/> ostalo
Ishodi učenja kolegija	Nakon položenog ispita iz ovoga kolegija studenti će biti sposobni: spoznati glavne čimbenike proizašle iz arheoloških istraživanja, poglavito onih podvodnih, a koji su važni za cjelovitije poznavanje plovnih pravaca u antičkom razdoblju na istočnoj obali Jadrana. Dakle, riječ je o podvodnoj arheološkoj baštini, a prije svega o potonulim brodovima i njihovim pozicijama kao indikaciji plovnih pravaca. Također, studenti će spoznati složene i zahtjevne postupke koji se primjenjuju u istraživanju potonulih brodova i druge vrste kulturne baštine važne za utvrđivanje pomorskih ruta u antičkome razdoblju.				
Ishodi učenja na razini programa kojima kolegij doprinosi					

* Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

Načini praćenja studenata	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input checked="" type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input type="checkbox"/> domaće zadaće	<input type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija	<input type="checkbox"/> istraživanje
	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> eksperimentalni rad	<input checked="" type="checkbox"/> izlaganje	<input type="checkbox"/> projekt	<input checked="" type="checkbox"/> seminar
	<input type="checkbox"/> kolokvij(i)	<input type="checkbox"/> pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit	<input type="checkbox"/> ostalo:	
Uvjeti pristupanja ispitu	/točno navesti uvjete za pristupanje ispitu, npr. položen kolokvij, održana prezentacija i sl./ /gdje je primjenjivo, navesti razlike za redovne i izvanredne studente/pohađanje nastave i seminar				
Ispitni rokovi	<input checked="" type="checkbox"/> zimski ispitni rok		<input type="checkbox"/> ljetni ispitni rok		<input type="checkbox"/> jesenski ispitni rok
Termini ispitnih rokova	Veljača (dva termina s razmakom od dva tjedna)				
Opis kolegija	<p>Kolegij pod nazivom Antički brodolomi i plovidbene rute na istočnoj obali Jadrana tematizira spoznaje o potonulim brodovima i njihovim lokacijama, važnim čimbenicima za utvrđivanje plovidbene rute duž hrvatske obale. Također, kolegij obuhvaća i druge čimbenike koji su važni za poznavanje plovnih putova u antici: vrste i veličine plovila, konstrukcijske karakteristike brodova, obalna konfiguracija, hidrološki i klimatski uvjeti koji su omogućavali plovidbu, prirodna i umjetna stajališta, odnosno sidrišta, zakloništa od nepovoljnih vremenskih situacija, režim plovidbe, položaji luka, svetišta itd. Nadalje, za poznavanje plovidbene rute u kasnoj antici, osim pozicija potonulih brodova i položaja luka iz toga razdoblja, kolegij tematizira i fortifikacijske sustave koji su služili za osiguravanje plovidbe, te kršćanske objekte uz pojedina stajališta brodova.</p>				
Sadržaj kolegija (nastavne teme)	<ol style="list-style-type: none">1. Uvodno predavanje - povijest istraživanja2. Plovidba Jadranom u razdoblju helenizma3. Plovidba Jadranom od 1. do 3. stoljeća4. Plovidba Jadranom u kasnoantičkom razdoblju5. Antički brodolomi na Jadranu6. Savudriji - rimska luka7. Antički podmorski nalazi južne Istre8. Antički podmorski nalazi na Kvarneru9. Otok Pag - podmorski nalazi10. Rimski lučki kompleksi u zadarskom akvatoriju11. Podmorski nalazi u šibenskom akvatoriju12. Brodolom kod Paklenih otoka13. Mljet - podmorski nalazi14. Pomorska svetišta15. Starokršćanski objekti na plovnoj ruti <p>Seminari:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Razvoj podvodne arheologije2. Savudrija – antički brodolom3. Vele Orjule - Apoksiomen4. Vlaška Mala – antički brodolom5. Grebeni kod Silbe – brodolom6. Novalja – rimska luka7. Zaton – rimska luka8. Bošana – rimska luka9. Pakoštane – rimska luka10. Zlarin (brodolom)11. Rt Plavac (brodolom)				



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

	<p>12. Rt Ploče – pomorsko svetište 13. Resnik – helenistička luka 14. Brela – Jakiruša, podmorsko arheološko nalazište 15. Mljet – antički podmorski lokaliteti</p>
Obvezna literatura	<p>Z. Brusić, Problemi plovidbe Jadranom u prehistoriji i antici, Pomorski zbornik, 8, Zagreb, 1970. Z. Brusić, Neki problemi plovidbe Kvarnerićem, Pomorstvo Cresa i Lošinja, Mali Lošinj, 1980. Z. Brusić, Starokršćanski sakralni objekti uz plovnu rutu istočnom obalom Jadrana, Diadora, 13, Zadar, 1993.. S. Gluščević, Brodolomi i brodarenje na istočnoj obali Jadrana od prapovijesti do 19. stoljeća, Kaštelanski zbornik, 4, Kaštela, 1994. S. Gluščević, Arheologija Silbe i silbanskih Grebena, Archaeologia Adriatica 9, Zadar, 2015. I. Koncani Uhač, R. Auriemma, Luka i obalni krajolik u rimsko doba, Archaeologia Adriatica 9, Zadar, 2017. M. Jurišić, Ancient Shipwrecks of the Adriatic, BAR International Series, 828, Oxford, 2000. A. J. Parker, Ancient Shipwreck of the Mediterranean and the Roman Provinces, BAR International Series, 580, Oxford, 1992. I. Radić Rossi, Plovidba Jadranom u grčko doba, u: Antički Grci na tlu Hrvatske, Zagreb, 2010. L. Šešelj, Antička pomorska svetišta: Promunturium Diomedis, Histria Antiqua, 21/2012. D. Vrsalović, Istraživanja i zaštita podmorskih arheoloških spomenika u SR Hrvatskoj, Zagreb, 1974. D. Vrsalović, Arheološka istraživanja u podmorju istočnog Jadrana, Split, 2011.</p>
Dodatna literatura	<p>L. Bekić, J. Višnjčić, M. Pešić, M. Bloier, Podvodna arheološka istraživanja uvale Veštar 2008. – 2010., Rovinj, 2011. S. Božek, Brela – Jakiruša, Podmorsko arheološko nalazište, 2000. Z. Brusić, Istraživanje antičke luke kod Nina, Diadora 4, Zadar, 1968. Z. Brusić, Antička luka u Polačama na otoku Mljetu, Izdanja HAD, 12, Dubrovnik, 1988. Z. Brusić, Nalaz posuda od niskometamorfne stijene na otočiću Frmiću kod Biograda i značenje ovoga otočića u režimu plovidbe Pašmanskim kanalom, Diadora, 13, Zadar, 1991. Z. Brusić, M. Jurišić, Ž. Krnjčević, Blago šibenskog podmorja, Šibenik, 2001. V. Dautova-Ruševljan, Zaštitna istraživanja podvodnog nalaza amfora na otoku Rabu, Diadora, 8, Zadar, 1975. A. Degrassi, I porti romani dell'Istria. Atti e memorie della societa istriana d'archeologia e storia patria, 5, 57, 1957. S. Gluščević, Brodolomi na Jadranu u antici i srednjem vijeku, Adrias, 4-5, Split, 1994. S. Gluščević, Hidroarheološko istraživanje i nalaz trećeg liburnskog broda u antičkoj luci u Zatonu kod Zadra. Obavijesti HAD-a, god. 34, br. 3, 2002. S. Gluščević, Antička luka u Zatonu, Zadar, 2007.</p>



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

	<p>S. Gluščević, Antički brodolom na Grebenima kod otoka Silbe, katalog izložbe, Zadar, 2004.</p> <p>S. Gluščević, Vis, l'antico porto, Archeologia subacquea in Croazia, Studi e ricerche, Venezia, 2006.</p> <p>S. Gluščević, The Roman shipwreck from the 1st century AD at Grebeni by island of Silba (preliminary results), Archeologia maritima mediterranea, 6, Pisa – Roma, 2009.</p> <p>B. Ilakovac, Keramika iz antičkog broda potonulog kod Paklenih otoka, Diadora, 4, Zadar, 1968.</p> <p>M. Ilkić, M. Parica, Novalja (Navalia) - luka iz razdoblja Rimskog Carstva, Histria antiqua, 17, Pula, 2009.</p> <p>M. Ilkić, M. Parica, M. Meštrov, Ancient port complex in Pakoštane near Zadar, u: Proceedings of the 13th Annual Meeting of the European Association of Archaeologists (Zadar, Croatia, 18-23 September 2007) Session: Underwater Archaeology, Zagreb, 2008.</p> <p>M. Ilkić, M. Pešić, Prilog poznavanju Rimske luke na položaju Bošana nedaleko od Biograda na Moru, Histria Antiqua, 21/2012.</p> <p>M. Jurišić, Arheološki nalazi u podmorju Krka, Raba, Paga i Hrvatskog primorja, Izdanja HAD-a, 13, Zagreb, 1989.</p> <p>M. Jurišić, Otok Mljet/rt Glavat, potonuli antički brod s teretom, Arheološki pregled, 29, Ljubljana, 1990.</p> <p>A. Kisić, Antički brod u podmorju Mljeta, Split, 2000.</p> <p>I. Koncani Uhač, Transport vina i ulja u šibenskom akvatoriju kroz antiku, Histria Antiqua, 15, Pula, 2007.</p> <p>I. Koncani Uhač, V. Kos, I. Miholjek, Poluotok uronjen u more. Podmorska arheologija ijužne Istre u antici, Pula 2008.</p> <p>R. Matejčić, Podvodna arheološka istraživanja na području sjevernog Jadrana, Podmorske djelatnosti sa gledišta medicinskih i društvenih nauka, Pomorska biblioteka, 22, izd. Mornarički glasnik, Beograd, 1969.</p> <p>M. Orlić, Antički brod kod otoka Ilovika, Zagreb: Godišnjak zaštote spomenika kulture, Mala biblioteka GZSK, Zagreb, 1986.</p> <p>M. Parica, Istočnomediteranska keramika iz antičke luke u Pakoštanima, Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, 25, Zagreb, 2008.</p> <p>I. Radić Rossi, Antički brodolom u uvali Vlačkoj maloj, u: Skriveno blago Novalje, Novalja, 2004.</p> <p>I. Radić Rossi, Razvitak i postignuća podvodne arheologije u Hrvatskoj, u: Hrvatska arheologija u XX. stoljeću, Zagreb 2009.</p> <p>A. Starac, Promet amforama prema nalazima u rovinjskome podmorju, Histria archaeologica, 37, Pula, 2006.</p> <p>L. Šešelj, Finds from the Diomedes' sanctuary on the cape Ploča: new contributions to the discussion about the Hellenistic period on the east Adriatic, Illyrica Antiqua, Zagreb, 2005.</p> <p>M. Zaninović, Ranokršćanske crkve kao postaje plovnog puta duž istočnog Jadrana, VAHD, 86, Split, 1994.</p>																		
Mrežni izvori																			
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	<table border="1"><tr><td colspan="6">Samo završni ispit</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/>završni pismeni ispit</td><td><input checked="" type="checkbox"/>završni usmeni ispit</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/>pismeni i usmeni završni ispit</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/>praktični rad i završni ispit</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/>samo</td><td><input type="checkbox"/>kolokvij /</td><td><input checked="" type="checkbox"/>seminarsk</td><td><input type="checkbox"/>seminarski</td><td><input type="checkbox"/>praktični</td><td><input type="checkbox"/>drugi</td></tr></table>	Samo završni ispit						<input type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit		<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit		<input type="checkbox"/> samo	<input type="checkbox"/> kolokvij /	<input checked="" type="checkbox"/> seminarsk	<input type="checkbox"/> seminarski	<input type="checkbox"/> praktični	<input type="checkbox"/> drugi
Samo završni ispit																			
<input type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit		<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit															
<input type="checkbox"/> samo	<input type="checkbox"/> kolokvij /	<input checked="" type="checkbox"/> seminarsk	<input type="checkbox"/> seminarski	<input type="checkbox"/> praktični	<input type="checkbox"/> drugi														



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

	kolokvij/zadaće	zadaća i završni ispit	i rad	rad i završni ispit	rad	oblici
Način formiranja završne ocjene (%)	npr. 50% kolokvij, 50% završni ispit					
Ocjenjivanje /upisati postotak ili broj bodova za elemente koji se ocjenjuju/		Manje od 50 % nedovoljan (1)				
		60 % dovoljan (2)				
		70 % dobar (3)				
		80 % vrlo dobar (4)				
		90 % izvrstan (5)				
Način praćenja kvalitete	<input checked="" type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini Sveučilišta <input type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini sastavnice <input type="checkbox"/> interna evaluacija nastave <input checked="" type="checkbox"/> tematske sjednice stručnih vijeća sastavnica o kvaliteti nastave i rezultatima studentske ankete <input type="checkbox"/> ostalo					
Napomena / Ostalo	<p>Sukladno čl. 6. <i>Etičkog kodeksa</i> 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“.</p> <p>Prema čl. 14. <i>Etičkog kodeksa</i> 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.[...]”</p> <p>Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povredu akademskog poštenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 izrijeком 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“. <p>Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom ukolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povredaprimjenjuje se <u><i>Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru.</i></u></p> <p>U elektronskoj komunikaciji bit će odgovarano samo na poruke koje dolaze spoznatih adresa s imenom i prezimenom, te koje su napisane hrvatskimstandardom i primjerenim akademskim stilom.</p> <p>U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentimapotrebni AAI računi./izbrisati po potrebi/</p>					