



## Izvedbeni plan nastave (*syllabus*<sup>1</sup>)

<b>Sastavnica</b>	Odjel za turizam i komunikacijske znanosti				<b>akad. god.</b>	2023./2024.						
<b>Naziv kolegija</b>	Pametni turizam				<b>ECTS</b>	6						
<b>Naziv studija</b>	Održivi razvoj turizma											
<b>Razina studija</b>	<input type="checkbox"/> preddiplomski		<input checked="" type="checkbox"/> diplomski		<input type="checkbox"/> integrirani		<input type="checkbox"/> poslijediplomski					
<b>Godina studija</b>	<input type="checkbox"/> 1.		<input checked="" type="checkbox"/> 2.		<input type="checkbox"/> 3.		<input type="checkbox"/> 4.	<input type="checkbox"/> 5.				
<b>Semestar</b>	<input checked="" type="checkbox"/> zimski <input type="checkbox"/> ljetni		<input type="checkbox"/> I.		<input type="checkbox"/> II.		<input checked="" type="checkbox"/> III.		<input type="checkbox"/> IV.	<input type="checkbox"/> V.	<input type="checkbox"/> VI.	
<b>Status kolegija</b>	<input type="checkbox"/> obvezni kolegij		<input checked="" type="checkbox"/> izborni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela			<b>Nastavničke kompetencije</b>	<input type="checkbox"/> DA <input checked="" type="checkbox"/> NE			
<b>Opterećenje</b>	15	<b>P</b>	30	<b>S</b>	-	<b>V</b>	<b>Mrežne stranice kolegija</b>		<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE			
<b>Mjesto i vrijeme izvođenja nastave</b>	<a href="https://tikz.unizd.hr/ras-pored">https://tikz.unizd.hr/ras-pored</a>				<b>Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij</b>			hrvatski/engleski				
<b>Početak nastave</b>	2. 10. 2023.				<b>Završetak nastave</b>			26. 1. 2024.				
<b>Preduvjeti za upis</b>	-											
<b>Nositelj kolegija</b>	izv. prof. dr. sc. Ljiljana Zekanović Korona											
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:ljkorona@unizd.hr">ljkorona@unizd.hr</a>						<b>Konzultacije</b>	<a href="http://www.unizd.hr/tikz/kontakti-odjela-i-nastavnika/kontakti-nastavnika-i-termini-konzultacija">http://www.unizd.hr/tikz/kontakti-odjela-i-nastavnika/kontakti-nastavnika-i-termini-konzultacija</a>				
<b>Izvođač kolegija</b>	dr. sc. Jurica Grzunov											
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:jgrzunov@unizd.hr">jgrzunov@unizd.hr</a>						<b>Konzultacije</b>	<a href="http://www.unizd.hr/tikz/kontakti-odjela-i-nastavnika/kontakti-nastavnika-i-termini-konzultacija">http://www.unizd.hr/tikz/kontakti-odjela-i-nastavnika/kontakti-nastavnika-i-termini-konzultacija</a>				
<b>Vrste izvođenja nastave</b>	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja		<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice		<input type="checkbox"/> vježbe		<input checked="" type="checkbox"/> obrazovanje na daljinu		<input type="checkbox"/> terenska nastava			
	<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci		<input type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij		<input type="checkbox"/> mentorski rad		<input checked="" type="checkbox"/> ostalo			
<b>Ishodi učenja kolegija</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kritički prosuditi mogućnosti primjene pametnih tehnoloških rješenja koja doprinose održivom upravljanju resursima turističke destinacije.</li><li>• Kritički prosuditi mogućnosti primjene pametnih tehnoloških rješenja koja mogu unaprijediti pristupačnost turističke destinacije.</li><li>• Kritički analizirati i valorizirati potencijale tehnoloških inovacija za održivo unaprjeđenje turističkih doživljaja.</li><li>• Samostalno usporediti i odabrati odgovarajuće alate u oblikovanju održivih prostornih i razvojnih rješenja u destinacijskom sustavu.</li><li>• Argumentirano opravdati rješenje problema u turizmu korištenjem pametnih rješenja te interpretirati i prezentirati rezultate istraživanja.</li></ul>											

<sup>1</sup> Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



<b>Ishodi učenja na razini programa</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Samostalno osmisliti pametni turistički proizvod.</li><li>• Upravlјati održivim razvojem turističke destinacije.</li><li>• Samostalno osmisliti, izraditi i obraniti istraživački rad.</li></ul>				
<b>Načini praćenja studenata</b>	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input checked="" type="checkbox"/> domaće zadaće	<input checked="" type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija	<input checked="" type="checkbox"/> istraživanje
	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> eksperimentalni rad	<input type="checkbox"/> izlaganje	<input type="checkbox"/> projekt	<input checked="" type="checkbox"/> seminar
	<input type="checkbox"/> kolokvij(i)	<input checked="" type="checkbox"/> pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit	<input type="checkbox"/> ostalo:	
<b>Uvjeti pristupanja ispitu</b>	<p>Redoviti studenti dužni su aktivno sudjelovati na ukupno 70 % predavanja i vježbi te izraditi, na vrijeme predati i izložiti pozitivno ocijenjene zadaće i seminarski rad koji uključuje elemente istraživačkoga rada.</p> <p>Izvanredni studenti dužni su sudjelovati na ukupno 30 % predavanja i/ili vježbi i/ili konzultacija te izraditi, na vrijeme predati i izložiti pozitivno ocijenjene zadaće i seminarski rad koji uključuje elemente istraživačkoga rada.</p> <p>Sve propisane obveze moraju biti izvršene do kraja ciklusa predavanja/vježbi jer se time stječe pravo izlaska na završni pismeni ispit. Studenti koji ne izvrše sve obveze, nemaju pravo izlaska na završni pismeni ispit. Za pristupanje usmenom ispitu studenti moraju položiti pismeni ispit.</p> <p>Obrasci evidencije nazočnosti studenata na nastavi (1 i 2) temelj su za utvrđivanje sudjelovanja na nastavi.</p>				
<b>Ispitni rokovi</b>	<input checked="" type="checkbox"/> zimski ispitni rok		<input type="checkbox"/> ljetni ispitni rok	<input checked="" type="checkbox"/> jesenski ispitni rok	
<b>Termini ispitnih rokova</b>	<a href="https://tikz.unizd.hr/ispitni-rokovi">https://tikz.unizd.hr/ispitni-rokovi</a>				
<b>Opis kolegija</b>	Cilj je kolegija unaprijediti studentske upravljačke vještine i kompetencije u razvoju i upravljanju inovacijama iz područja informacijsko-komunikacijskih tehnologija (ICT) u turizmu. U okviru kolegija identificirat će se i analizirati primjene i utjecaj najnovijih tehnoloških dostignuća u turizmu.				
<b>Sadržaj kolegija (nastavne teme)</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Karakteristike i značajke najnovijih tehnoloških dostignuća u turizmu.</li><li>2. Utjecaj ICT-a na ponudu i potražnju u turizmu.</li><li>3. Utjecaj ICT-a na donošenje odluka i proces planiranja putovanja kod turista.</li><li>4. Utjecaj ICT-a na turističko iskustvo.</li><li>5. Pametne održive turističke destinacije.</li><li>6. Uloga ICT-a u upravljanju pametnim održivim turističkim destinacijama.</li><li>7. Uloga ICT-a u poboljšanju kvalitete života domicilnog stanovništva u destinaciji.</li><li>8. Sustavi za upravljanje destinacijom (DMS).</li><li>9. <i>Peer-to-peer</i> platforme i ekonomija dijeljenja.</li><li>10. Društveni mediji i njihove primjene u turizmu.</li><li>11. Analitika velikih podataka u turizmu.</li><li>12. Gamifikacija i njezine primjene u turizmu.</li><li>13. <i>Blockchain</i> tehnologija i njezine primjene u turizmu.</li><li>14. Umjetna inteligencija, virtualna i proširena stvarnost i njihove primjene u turizmu.</li><li>15. Konceptualizacija novih pametnih rješenja u funkciji turizma.</li></ol>				
<b>Obvezna literatura</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Čeltek, E. (2020.) Handbook of Research on Smart Technology Applications in the Tourism Industry. 1. izdanje. Hershey: IGI Global.</li><li>2. Materijali postavljeni na sustav za e-učenje</li></ol>				
<b>Dodatna literatura</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sigala, M. i Gretzel, U. (ur.) (2018). Advances in Social Media for Travel, Tourism and Hospitality New Perspectives, Practice and Cases. First Edition. New York: Routledge. – odabrana poglavlja</li></ol>				
<b>Mrežni izvori</b>	<a href="https://moodle.srce.hr/">https://moodle.srce.hr/</a>				
<b>Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)</b>	Seminarski rad i završni ispit				
	<input type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit	



	<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće	<input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit	<input type="checkbox"/> seminarski i rad	<input checked="" type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici
<b>Način formiranja završne ocjene (%)</b>	Završna ocjena formira se tako da 10 % čini aktivno sudjelovanje na nastavi, 20 % istraživanje i rješavanje zadaća, 20 % izrada seminarskoga rada, 40 % polaganje završnoga pismenog ispita te 10 % usmeni ispit.					
<b>Ocjenjivanje kolokvija i završnog ispita (%)</b>	0 – 59	% nedovoljan (1)				
	60 – 69	% dovoljan (2)				
	70 – 79	% dobar (3)				
	80 – 89	% vrlo dobar (4)				
	90 – 100	% izvrstan (5)				
<b>Način praćenja kvalitete</b>	<input checked="" type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini Sveučilišta <input type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini sastavnice <input checked="" 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					
<b>Napomena / Ostalo</b>	<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. [...] 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"><li>- 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;</li><li>- 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“.</li></ul> <p>Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom u kolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povreda primjenjuje se <a href="#">Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru</a>.</p> <p>U elektroničkoj 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.</p> <p>U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima/cama potrebni AAI računali.</p>					