

Vrijeme	Tema	Predavač	Nastavni sati	Cilj	Ishod	Sadržaj
<b>Petak, 5.10.2018.</b>						
<b>08:00 – 08:30</b>	Dolazak sudionika i registracija			Predstavljanje sudionika		
<b>08:30 – 08:45</b>	Pozdrav organizatora	EIHP, SDŽ				
<b>08:45 – 09:15</b>	Održivi razvoj urbanih sredina – najvažniji izazovi i prilike	Margareta Zidar, EIHP Martina Komerički, EIHP	0,5	Upoznati polaznike s izazovima i prilikama planiranja urbanog razvoja u promjenjivim uvjetima	Primijeniti spoznaje u procesima planiranja razvoja urbanih sredina Razumjeti najvažnije utjecaje na razvoj urbanih sredina	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Održivi razvoj urbanih sredina na Mediteranu - strategije, ciljevi (poveznica s UN-SDG) i dosadašnja iskustva (primjeri)</li> <li>– Komponente, značaj i nužnost integralnog pristupa planiranju razvoja urbanih sredina (kao uvod za ostale predavače)</li> <li>– Utjecaji ekstremnih vremenskih događanja na razvoj urbanih sredina – vrste utjecaja, mjere ublažavanja (s naglaskom na energetici i prometu) i mjere prilagodbe</li> <li>– Primjeri dobre prakse održivih rješenja urbane mobilnosti, temeljene na javnom prijevozu, alternativnim načinima osobnog prijevoza (biciklizam, e-mobilnost, car sharing i sl).</li> </ul>
<b>09:15 – 10:00</b>	Urboekonomija	Dr.sc. Silvia Golem, FGAG - EFST	0,5	Upoznati polaznike sa ekonomskim razlozima aglomeracije ekonomskih aktivnosti, te osnovama održivog urbanog planiranja	Spoznati i preispitati osnove održivog planiranja urbanih sredina	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Lokacijske odluke domaćinstava i firmi; procesi kojima te odluke utječu na formiranje gradova različite veličine i strukturu gradskog prostora</li> <li>– Ekonomski razlozi relokacije / decentralizacije ekonomskih aktivnosti; širenje grada</li> <li>– Uloga lokalne javne vlasti u poticanju održivog urbanog razvoja</li> <li>– Primjeri iz prakse</li> </ul>
<b>10:00 – 10:30</b>	Integralno planiranje i zaštita prostora	Dr.sc. Ivo Andrić, FGAG	0,5	Informirati polaznike o važnosti razumijevanja metabolizma urbane sredine i interakcije antroposfere na isti.	Predvidjeti moguće utjecaje opterećenja na stanje urbane sredine i njenog okoliša.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ekologija i okoliš</li> <li>– Urbani ekosustav</li> <li>– Utjecaj urbanih sredina na tlo, vode, atmosferu, biokemijske procese i biološku raznolikost</li> <li>– Primjena načela održivog razvoja u prostornom planiranju.</li> </ul>
<b>10:30 – 11:00</b>	Graditeljsko naslijeđe - potencijal održivog razvoja	Dr.sc. Snježana Perojević, FGAG	0,5	Upoznati polaznike s opasnostima, preporukama i primjerima obnove urbaniziranih područja u sustavu održivosti, na europskoj i svjetskoj razini, osobito s osvrtom na prostore pod velikim utjecajem turističke djelatnosti	Predvidjeti cjelovit pristup planiranju obnove i očuvanja urbanih i turističkih sredina u sustavu održivosti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Definiranje pojmova graditeljsko naslijeđe i održivost</li> <li>– „Lessons learnt“ - pregled ključnih elemenata prostorne organizacije tradicijskih naselja na Mediteranu kao polazišta za održivo planiranje novih naselja te obnovu povijesnih sredina</li> <li>– Problematika utjecaja turističkih aktivnosti na održivost sredine, a vezano na: uništavanje životne sredine i pritisak na eko sustav; iscrpljivanje prirodnih resursa; uništavanje prirodnog okoliša i bioraznolikosti; kvalitetu života lokalnog stanovništva uz opasnost pretjerane komercijalizacije lokalne kulture i gubitka identiteta naselja kao i njihovu gentrifikaciju</li> <li>– Cjelovit pristup planiranju obnove urbanih područja u sustavu održivosti uz podizanje svijesti i djelotvornije upravljanje infrastrukturom i resursima</li> </ul>

						– Primjeri
<b>11:00 – 11:15</b>	<b>– Pauza za kavu</b>					
<b>11:15 – 11:45</b>	Participativno odlučivanje - uključivanje javnosti u procese donošenja odluka	Dr.sc. Maja Božičević Vrhovčak, EIHP	0,5	Upoznati polaznike s postupcima uključivanja javnosti u procese donošenja odluka	Razumjeti stavove različitih interesnih skupina. Primijeniti metode participativnog odlučivanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Principi participativnog odlučivanja</li> <li>– Planiranje participativnog pristupa (definiranje problema, identifikacija dionika i njihovog utjecaja, razine sudjelovanja, aktivnosti i alati)</li> <li>– Analiza i primjena rezultata</li> <li>– Primjeri</li> </ul>
<b>11:45 – 12:15</b>	Odlučivanje u projektima upravljanja urbanom infrastrukturom	Dr.sc. Niksa Jajac, FGAG	0,5	Upoznati polaznike s procesom oblikovanja podrške odlučivanju utemeljene na višekriterijskim metodama (VKM)	Razumjeti proces odlučivanja. Poznavati višekriterijalne metode i razumjeti koncept podrške odlučivanju utemeljen na njima. Predložiti korištenje podrške odlučivanju utemeljene na VKM	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Sustavna podrška odlučivanju</li> <li>– Odlučivanje i teorija odlučivanja</li> <li>– Klasični problemi odlučivanja</li> <li>– Jednokriterijalo vs. višekriterijalno odlučivanje</li> <li>– VKM PROMETHEE</li> <li>– Primjeri <ul style="list-style-type: none"> <li>– Upravljanje urbanom cestovnom infrastrukturom</li> <li>– Upravljanje višestambenim zgradama</li> </ul> </li> </ul>
<b>12:15 – 12:45</b>	CESBA MED pristup – predstavljanje metodologije i kriterija za ocjenu održivosti i mogućih mjera unapređenja na primjeru naselja Mravince	Margareta Zidar, EIHP	0,5	Upoznati polaznike s CESBA MED metodologijom ocjene održivosti	Razumjeti CESBA MED kriterije i indikatore održivosti i odrediti ocjenu održivosti urbane sredine	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Uvodno o CESBA MED metodologiji – pregled kriterija, ciljeva i indikatora</li> <li>– Predstavljanje ciljeva održivosti za pilot naselje Mravince</li> <li>– Predstavljanje indikatora za pilot naselja Mravince</li> <li>– Ocjena početnog stanja za Mravince</li> <li>– Objašnjenje mogućih razvojnih scenarija za Mravince i poboljšanje ocjene održivosti (razvojni scenariji su input za radionički dio)</li> </ul>
<b>12:45 – 12:50</b>	<b>Uvod u radionički dio</b>	Margareta Zidar, EIHP				– Predstavljanje problema odlučivanja i kriterija
<b>12:50 – 13:30</b>	Grupni rad (3-5 grupa s 5-7 sudionika) – simulacija participativnog procesa donošenja odluka na primjeru naselja Mravince	Dr.sc. Maja Božičević Vrhovčak, Martina Komerički, Margareta Zidar, svi EIHP	2	Upoznati polaznike s procesom oblikovanja podrške odlučivanju utemeljene na VKM i specifičnim koristima njegove primjene	Identificirati višekriterijalni problem, definirati varijantna rješenja te odabrati kriterije za usporedbu varijantnih rješenja. Protumačiti rezultate usporedbe VKM	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podjela sudionika u 'interesne' grupe i rad u svakoj grupi na slijedećim temama:</li> <li>– Utvrđivanje težina kriterija i odgovarajućih funkcija preferencija</li> </ul>
<b>13:30 – 14:00</b>	Predstavljanje rezultata i zaključak radionice	Dr.sc. Niksa Jajac, FGAG Margareta Zidar, EIHP				<ul style="list-style-type: none"> <li>– Predstavljanje matrice odluke</li> <li>– Uspoređivanje varijantnih rješenja korištenjem VKM PROMETHEE s interaktivnim variranje težina kriterija i analizom dobivenih rezultata</li> </ul>
<b>14:00</b>	Zajednički ručak	Daljnji interesi polaznika o temi održivog razvoja			Primjeri održivih naselja i aktivnosti vezane uz održivost na području jadranske regije	