

<b>Студијски програм: Заштита земљишта од ерозије и превенција од бујичних поплава</b>			
<b>Назив предмета:</b> Деградација земљишта и вода			
<b>Наставник/наставници:</b> <a href="#">Миодраг Златић</a> , Татјана Голубовић, Маријана Каповић Соломун, <a href="#">Катарина Лазаревић</a>			
<b>Статус предмета:</b> обавезан			
<b>Број ЕСПБ:</b> 5			
<b>Услов :</b>			
<b>Циљ предмета:</b> Стицање знања о основним типовима деградације земљишта, као и основним факторима који условљавају деградацију.			
<b>Исход предмета:</b> Оспособљеност студената и стицање вештина за разумевање позитивних и негативних утицаја антропогених фактора на природне ресурсе.			
<b>Садржај предмета:</b> <i>Теоријска настава</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Основни чиниоци ерозије земљишта водом и ветром</li> <li>• Анализа основних природних карактеристика бујичних сливова.</li> <li>• Антропогени фактори деградације земљишта</li> <li>• Социо економски фактори ерозионих процеса у Србији</li> <li>• Негативни и позитивни ефекти демографског развитка на природне ресурсе</li> <li>• Ризици живљења у угроженим и потенцијално угроженим подручјима и могућности одрживог управљања земљишним и водним ресурсима</li> <li>• Перспективе даљег демографског развоја/трендова кретања у односу на природне ресурсе</li> </ul> <i>Практична настава</i> Употреба аудио-визуелних метода за обрађивање садржаја везаних за појам, узроке и типове деградационих процеса. Израда семинарског рада из области деградације земљишта.			
<b>Литература</b> - Костадинов, С. (1996): <i>Бујични токови и ерозија</i> , Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд. - Zlatic, M. (2002): <i>Socio-Economic Aspects of Degradation and Soil Management for Sustainability in Mountainous Regions</i> ; Key note paper: International Year of Mountains Conference: "Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions, Proceedings, pp 497-516, Belgrade/Vrujci Spa. - Златић М., Костадинов С., Драговић Н., Томићевић Ј., Тодосијевић М., Радовановић А., Туричић Ј. (2005): <i>Приступ конзервацији земљишта и вода према методологији «WOCAT»</i> , Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд - Zlatic M. (2010): <i>Socio-Economic Issues of Sustainable Land Management in Serbia</i> , Global Change Challenges for Soil Management, Editor: Zlatic, M., <a href="#">Advances in Geocology</a> , Volume 41, Catena Verlag, Reiskirchen.			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава: 3</b>	<b>Практична настава: 2</b>	
<b>Методе извођења наставе:</b> Предавања, аудиторне вежбе, консултације			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	<b>10</b>	усмени испит	<b>60</b>
активност у току вежби	<b>10</b>		
колоквијум	<b>20</b>		