

**Табела 5.2. Спецификација предмета**

<b>Студијски програм</b> : Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса			
<b>Назив предмета:</b> РЕСТАУРАЦИЈА БУЈИЧНИХ СЛИВОВА			
<b>Наставник/наставници:</b> <a href="#">Ратко Ристић</a> ; <a href="#">Мирјана Годосијевић</a>			
<b>Статус предмета:</b> изборни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 4			
<b>Услов:</b> Положен испит из предмета: Бујични токови и ерозија 1 и Бујични токови и ерозија 2; Хидрогеологија са геоморфологијом.			
<b>Циљ предмета</b> Овладавање основним принципима рестаурације сливова у циљу побољшања хидролошких својстава слива, редукације ризика од појаве интензивних ерозионих процеса и бујичних поплава, у складу са општим интересима заштите животне средине и појединачним интересима корисника.			
<b>Исход предмета</b> Интегрални приступ у процесу рестаурације и заштите деградираних сливова. Идентификација заинтересованих страна и учесника у процесу рестаурације.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Дефинисање индикатора који упућују на нужност примене рестаурационих мера. Анализа стања слива на основу доминантних природних карактеристика и утицаја антропогеног фактора. Синтезна оцена постојећег стања и процена планираног оптималног стања слива. Израда концепта рестаурације и пост-рестаурационог Плана управљања сливом. Дефинисање законског и планског оквира за примену рестаурационих мера. Идентификација заинтересованих страна на локалном и регионалном нивоу. Израда завршног рада. <i>Практична настава:</i> Израда елабората.			
<b>Литература</b> - Ристић, Р. (2014): Рестаурација бујичних сливова. Материјали са предавања. Шумарски факултет. Београд -Roni P., Beechie T., (2012): Stream and Watershed Restoration: A Guide to Restoring Riverine Processes and Habitats, Wiley-Blackwell, ISBN: 978-1-405-19956-8			
<b>Број часова</b>	<b>активне наставе</b>	<b>Теоријска настава: 2</b>	<b>Практична настава: 2</b>
<b>Методe извођења наставе</b> Предавања, вежбе, семинарски радови, теренска настава			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	15	усмени испт	49
колоквијум-и	16	.....	
семинар-и	10		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 2 странице А4 формата			

