

Табела 5.2. Спецификација предмета

| | | | |
|---|-----------|-------------------------------|---------------------------|
| Студијски програм: Шумарство | | | |
| Назив предмета: Ремедијација и еколошки квалитет земљишта | | | |
| Наставник/наставници: др Оливера Кошанин , ред. проф. | | | |
| Статус предмета: Изборни | | | |
| Број ЕСПБ: 4 | | | |
| Услов: Не постоји | | | |
| Циљ предмета СТИЦАЊЕ ЗНАЊА НЕОПХОДНИХ ЗА ИДЕНТИФИКАЦИЈУ ВРСТЕ И ОБИМА ЗАГАЂЕЊА ОПАСНИМ И ШТЕТНИМ МАТЕРИЈАМА И УТВРЂИВАЊЕ ПОСТУПАКА И ТЕХНИКА ЕКСТРАКЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА ИЗ ЗЕМЉИШТА ДО НИВОА ОЧУВАЊА ЊЕГОВИХ ЕКОЛОШКИХ ФУНКЦИЈА. | | | |
| Исход предмета СТИЦАЊЕ ЗНАЊА ПОТРЕБНИХ ДА СЕ СПРЕЧЕ И ОТКЛОНЕ ШТЕТНЕ ПОСЛЕДИЦЕ ЗАГАЂЕЊА ЗЕМЉИШТА ОПАСНИМ И ШТЕТНИМ МАТЕРИЈАМА И ОЧУВАЊЕ ЕКОЛОШКИХ ФУНКЦИЈА ЗЕМЉИШТА. | | | |
| Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Квалитет земљишта. Еколошке функције земљишта. Загађивање земљишта. Врсте и извори загађења земљишта. Обим загађења, максимално дозвољене концентрације загађујућих материја и ремедијације вредности. Активности које чине процес ремедијације. Методе ремедијације. Технологије ремедијације. Санациони план. | | | |
| Литература Мрвић, В., Антоновић, Г., и Мартиновић, Ј. (ур.) (2009). Плодност и садржај опасних и штетних материја у земљиштима Централне Србије. Монографија. Београд: Институт за земљиште. Закон о заштити земљишта. "Службени гласник РС", 112/2015-59. Извештај о стању земљишта у Републици Србији за 2012. годину. Агенција за заштиту животне средине. (20136). Београд. | | | |
| Број часова активне наставе | | Теоријска настава: 2+0 | Практична настава: |
| Методe извођења наставе Кабинетска настава, практична настава у природи | | | |
| Оцена знања (максимални број поена 100) | | | |
| Предиспитне обавезе | поена | Завршни испит | поена |
| активност у току предавања | 10 | писмени испит | |
| практична настава | | усмени испит | 60 |
| колоквијум-и | | | |
| семинар-и | 30 | | |
| Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испит, презентација пројекта, семинари итд..... | | | |
| *максимална дужна 2 странице А4 формата | | | |