**Табела 5.2** Спецификација предмета

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Студијски програм/студијски програми: ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАЏМЕНТ РИЗИКА ОД ПРИРОДНИХ КАТАСТРОФА | | | | | | |
| Врста и ниво студија: Мастер академске студије | | | | | | |
| **Назив предмета: Одрживи развој насеља и природне катастрофе** | | | | | | |
| **Наставник** (Име, средње слово, презиме)**: Петар Б. Митковић** | | | | | | |
| Статус предмета: Изборни | | | | | | |
| Број ЕСПБ: 5 | | | | | | |
| Услов: нема | | | | | | |
| **Циљ предмета**  Савладавање основних знања из области урбанизма у условима природних катастрофа | | | | | | |
| **Исход предмета**  Реализацијом програма студенти могу да стекну основна знања о урбанистичком планирању и проблематици развоја урбаних средина у условима природних катастрофа. | | | | | | |
| **Садржај предмета**  *Теоријска настава*   * Врсте планских докумената у урбанистичком и просторном планирању. * Актуелни прописи из области просторног планирања и урбанистичког пројектовања. * Елементи одрживости развоја насељених места. * Значај и развој градова кроз историју. * Урбанизација као процес. * Савремени градови, њихове карактеристике и проблеми. * Функционисање градских система. * Одрживи развој градова. * Савремени приступ планирању одрживих градова. * Анализа могућности укључивања анализе ризика у оквиру важећих законских решења. * Идентификација и анализа ризика од природних катастрофа у припреми планске документације. * Појам рањивости. * Анализа постојећих планова и сагледавање примењених концептуалних решења са аспекта заштите од природних катастрофа. * Студије случаја – анализа важећих планских докумената (свих нивоа) и анализа догађаја из претходног периода.   *Практична настава*  У току семестра студенти самостално раде семинарски рад из области одрживог развоја насеља | | | | | | |
| **Литература**  1. Јелена Мијић - Вучковић, Град – јуче, данас, сутра, Народна књига, Београд, 2005.  2. United Nations Human Settlements Programme (UN-HABITAT), Land and Natural Disasters, 2010. | | | | | | |
| **Број часова активне наставе** 60 | | | | | | Остали часови |
| Предавања:  30 | Вежбе:  30 | | Други облици наставе: | | Студијски истраживачки рад: |
| **Методе извођења наставе**  Предавања, практична настава, колоквијуми, теренска настава, консултације, студијски истраживачки рад. | | | | | | |
| **Оцена знања (максимални број поена 100)** | | | | | | |
| **Предиспитне обавезе** | | **поена** | | **Завршни испит** | | **поена** |
| активност у току предавања | | 10 | | писмени испит\* | | 40 |
| практична настава | |  | | усмени испит | | 30 |
| колоквијуми | | 40 | |  | | |
| семинарски радови | | 20 | |  | | |

\* Студенти полажу писмени испит уколико нису положили колoквијуме.