| **Студијски програм: ОАС Геоинформатика** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назив предмета: Стручна пракса 4г (ГИС205)** | | | | |
| **Наставник:** [**Бранко Ристановић**](http://../../Knjiga%20nastavnika/Branko%20Ristanovic.doc) | | | | |
| **Статус предмета: Обавезни** | | | | |
| **Број ЕСПБ: 3** | | | | |
| **Услов**: **нема** | | | | |
| **Циљ предмета**  Овладавање са поступцима прикупљања и уноса геопросторних података, као и њиховог коришћења у оквиру одговарајућих сектора привредних субјеката, организација и институција. | | | | |
| **Исход предмета**  Студент познаје технике уноса геопросторних података. Знање користи за даље самостално усавршавање и ангажовање на сличним и комплекснијим задацима. | | | | |
| **Садржај предмета**  *Практична настава*   * Геореференцирање и одређивање зајeдничког координатног референтног система за различите тематске слојеве * Поступци ручне векторизације * Проналажење и отклањање грешака, провера тополошког интегритета података * Провера, упис и допуњавање метаподатака * Геокодирање атрибутивних података * Унос атрибутивних података за постојеће ентитете * Основне методе теренског премера и осматрања | | | | |
| **Литература**   1. Srbović, D., Gajović, V. 2015. ArcGIS for Desktop 10x- Korisničko uputstvo. GDi GISDATA, Beograd. | | | | |
| **Број часова активне наставе: 3** | **Теоријска настава: -** | | **Практична настава: ДОН 3** | |
| **Методе извођења наставе**  Метода приказивања и презентације  Методе самосталног рада уз консултације са супервизором  Самостални и групни теренски рад | | | | |
| **Оцена знања (максимални број поена 100)** | | | | |
| **Предиспитне обавезе** | поена | **Завршни испит** | | поена |
| Присутност на припреми праксе | **5** | Оцена са праксе | | **15** |
| Присутност на пракси | **5** | Испит | | **45** |
| Практикум | **5** | *..........* | |  |
| Семинар-и | **25** |  | |  |