**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN**

**I. GODINA**

**Ak. god. 2021./2022.**

**I. zimski semestar**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** | **SATI TJEDNO** | **ECTS** | **NASTAVNIK****Nositelj predmeta ili izvođač dijela nastave** |
|  | **P** | **V** | **S** |  |  |
| Informacijsko komunikacijska infrastruktura | 2 | - | 1 | **4** | doc. dr. sc. Tomislav Jakopec |
| Modeliranje i simulacije | 1 | 2 | - | **3** | mr. sc. Silvija Galić, predavačica |
| Programiranje 1 | 1 | 2 | - | **3** | izv. prof. dr. sc. Boris Badurina |
| **IZBORNI PREDMET** |  |  |  |  |  |
| Tehnologije semantičkog weba I. | 1 | 2 | - | **3** | izv. prof. dr. sc. Boris Bosančić |
| Informacija u teoriji | 2- | -- | -1 | **3** | izv. prof. dr. sc. Boris Bosančićdoc. dr. sc. Milijana Mičunović |

**II. ljetni semestar**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** | **SATI TJEDNO** | **ECTS** | **NASTAVNIK****Nositelj predmeta ili izvođač dijela nastave** |
|  | **P** | **V** | **S** |  |  |
| Projektiranje informacijskih sustava | 1 | 2 | - | **3** | izv. prof. dr. sc. Anita Papić |
| Razvoj korisničkog iskustva aplikacije | 1- | -2 | -- | **3** | izv. prof. dr. sc. Boris BadurinaMirna Gilman Ranogajec, asistentica |
| Programiranje 2 | 1 | 2 | - | **3** | doc. dr. sc. Tomislav Jakopec |
| **IZBORNI PREDMET** |  |  |  |  |  |
| Tehnologije semantičkog weba II. | 1 | 2 | - | **3** | izv. prof. dr. sc. Boris Bosančić |
| Inteligentni sustavi | 1 | - | 2 | **3** | izv. prof. dr. sc. Anita Papić |

**Napomena:** Minimalno 9 ECTS bodova iz ponude izbornih predmeta studija Informacijske tehnologije.

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN**

**II. GODINA**

**Ak. god. 2021./2022.**

**III. zimski semestar**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** | **SATI TJEDNO** | **ECTS** | **NASTAVNIK****Nositelj predmeta ili izvođač dijela nastave** |
|  | **P** | **V** | **S** |  |  |
| Dizajn korisničkih sučelja | 1- | -2 | -- | **3** | doc. dr. sc. Josipa SelthoferMirna Gilman Ranogajec, asistentica |
| Programiranje 3 | 1- | -2 | -- | **3** | doc. dr. sc. Tomislav Jakopecasistent, **VS** |
| Potporni informacijski procesi | 1- | -- | -2 | **3** | izv. prof. dr. sc. Boris BosančićMaja Klajić, asistentica, **VS** |
| Projektni rad | - | 4\*\* | - | **3** | doc. dr. sc. Tomislav Jakopec , nositelj |
| **IZBORNI PREDMET** |  |  |  |  |  |
| Principi instrukcijskog dizajna | 1 | 2 | - | **3** | izv. prof. dr. sc. Anita Papić |

**IV. ljetni semestar**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** | **SATI TJEDNO** | **ECTS** | **NASTAVNIK****Nositelj predmeta ili izvođač dijela nastave** |
|  | **P** | **V** | **S** |  |  |
| Izrada diplomskog rada | - | 2\*\*\* | - | **15** | **mentor** |
|  |  |  |  |  |  |

\*\*Odnosi se na 4 sata praktičnog projektnog rada u ustanovi uz mentorstvo dvaju voditelja (mentor iz ustanove radilišta i mentor koji sudjeluje u izvedbi nastave).

\*\*\*Odnosi se na 2 sata individualnih konzultacija s mentorom tjedno

**Napomena:** Minimalno 3 ECTS bodova iz ponude izbornih predmeta studija Informacijske tehnologije.