**INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA – DIPLOMSKI STUDIJ rujan 2016.**

**(dvopredmetni studij)**

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN**

**I. GODINA**

**Ak. god. 2016./2017.**

**I. zimski semestar**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** | **SATI TJEDNO** | | | **ECTS** | **NASTAVNIK**  **Nositelj predmeta ili izvođač dijela nastave** |
|  | **P** | **V** | **S** |  |  |
| Informacijsko komunikacijska  infrastruktura | 1  1  - | -  -  - | -  -  1 | **4** | prof. dr. sc. Damir Hasenay  dr. sc. Tomislav Jakopec, poslijedoktorand  doc. dr. sc. Anita Papić |
| Modeliranje i simulacije | 1 | 2 | - | **3** | doc. dr. sc. Anita Papić |
| Programiranje 1 | 1 | 2 | - | **3** | doc. dr. sc. Boris Badurina |
| **IZBORNI PREDMETI** |  |  |  |  |  |
| Tehnologije semantičkog weba I. | 1 | 2 | - | **3** | doc. dr. sc. Boris Bosančić |
| Vizualne komunikacije | -  1 | -  2 | -  - | **3** | doc. dr. sc. Boris Bosančić, nositelj  dr. sc. Josipa Selthofer, poslijedoktorandica |
|  |  |  |  |  |  |

**II. ljetni semestar**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** | **SATI TJEDNO** | | | **ECTS** | **NASTAVNIK**  **Nositelj predmeta ili izvođač dijela nastave** |
|  | **P** | **V** | **S** |  |  |
| Projektiranje informacijskih sustava | 1  - | -  2 | -  - | **3** | prof. dr. sc. Damir Hasenay  dr. sc. Tomislav Jakopec, poslijedoktorand |
| Razvoj korisničkog iskustva aplikacije | 1  - | 2 | -  - | **3** | doc. dr. sc. Boris Badurina  dr. sc. Josipa Selthofer, poslijedoktorandica |
| Programiranje 2 | -  1 | -  2 | -  - | **3** | prof. dr. sc. Damir Hasenay, nositelj  dr. sc. Tomislav Jakopec, poslijedoktorand |
|  |  |  |  |  |  |
| **IZBORNI PREDMETI** |  |  |  |  |  |
| Tehnologije semantičkog weba II. | 1 | 2 | - | **3** | doc. dr. sc. Boris Bosančić |
| Inteligentni sustavi | 1 | - | 2 | **3** | doc. dr. sc. Anita Papić |
|  |  |  |  |  |  |

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

**INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA – DIPLOMSKI STUDIJ rujan 2016.**

**(dvopredmetni studij)**

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN**

**II. GODINA**

**Ak. god. 2016./2017.**

**III. zimski semestar**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** | **SATI TJEDNO** | | | **ECTS** | **NASTAVNIK**  **Nositelj predmeta ili izvođač dijela nastave** |
|  | **P** | **V** | **S** |  |  |
| Dizajn korisničkih sučelja | -  1  - | -  1  1 | -  -  - | **3** | doc. dr. sc. Boris Bosančić, nositelj  dr. sc. Josipa Selthofer, poslijedoktorandica  **dr. sc. Milijana Mičunović, poslijedoktorandica, VS** |
| Programiranje 3 | 1  - | -  2 | -  - | **3** | doc. dr. sc. Boris Badurina  dr. sc. Tomislav Jakopec, poslijedoktorand |
| Potporni informacijski procesi | 1  - | -  - | 1  1 | **3** | doc. dr. sc. Boris Bosančić  doc.dr.sc. Maja Krtalić |
| Projektni rad | - | 4\* | - | **3** | doc. dr. sc. Boris Badurina, nositelj |
| **IZBORNI PREDMET** |  |  |  |  |  |
| Principi instrukcijskog dizajna | 1 | 2 | - | **3** | doc. dr. sc. Anita Papić |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

\*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).

**IV. ljetni semestar**

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

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

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