**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU**

***GRAĐEVINSKI I ARHITEKTONSKI FAKULTET OSIJEK***

**- PREDDIPLOMSKI I DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ GRAĐEVINARSTVO I**

**„ RAZLIKOVNA GODINA”**

***REDOVITI ISPITNI ROKOVI u akademskoj godini 2019./2020.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** |  | **SRPANJ** | **KOLOVOZ / RUJAN** |
|  |  |  |
| **MATEMATIKA  I MATEMATIKA II** | **dan** | **07.07. i 21.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **KONSTRUKCIJSKA GEOMETRIJA NACRTNA GEOMETRIJA**  **razlikovna godina** | **dan** | **14.07. i 28.07.** | **26.08. i 09.09.** |
| **sat** | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **FIZIKA**  **FIZIKA razlikovna godina** | **dan** | **02.07. i 20.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **ELEMENTI VISOKOGRADNJE I ELEMENTI VISOKOGRADNJE  II**  **GRAĐEVINSKA FIZIKA** | **dan** | **13.07. i 27.07.** | **27.08. i 10.09** |
| **sat** | 08:00 / 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **GIS U HIDROTEHNICI**  **GIS I INŽENJERSKA GEODEZIJA U PROMETNICAMA** | **dan** | **07.07. i 21. 07.** | **04. i 18.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **GEODEZIJA** | **dan** | **09.07. i 30.07.** | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **TEHNIČKO CRTANJE/CAD** | **dan** | **03.07. i 17.07.** | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MEHANIKA I  i II**  **MEHANIKA-razlikovna godina** | **dan** | **08.07. i 22.07.** | **28.08. i 11.09.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **INŽENJERSKA GEOLOGIJA** | **dan** | **10.07. i 29.07.** | **04. i 18.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **OTPORNOST     MATERIJALA I  i II OTPORNOST MATERIJALA razl. g.** | **dan** | **13.07. i 27.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 11:00 / 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **STAMBENE I JAVNE ZGRADE ARHITEKTURA INDUSTRIJSKIH ZGRADA**  **INTEGRIRANO PROJEKTIRANJE**  **PROSTORNO PLANIRANJE I UVOD U URBANIZAM** | **dan** | **10.07. i 24.07.** | **27.08. i 10.09.** |
| **sat** | 8:00 / 11:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **GRADIVA ( i razlikovna godina)**  **POZNAVANJE MATERIJALA**  **BETONI POSEBNIH NAMJENA** | **dan** | **01.07. i 24.07.** | **27.08. i 10.09.** |
| **sat** | 8:00 / 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **GRAĐEVNA STATIKA I i II**  **GRAĐEVNA STATIKA razlikovna g.** | **dan** | **09. i 23.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **TEHNOLOGIJA VISOKOGRADNJE** | **dan** | **15.07. i 29.07.** | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **ENGLESKI JEZIK I,II,III,IV**  **(Kraljević)** | **dan** | **15.07. i 29.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MENADŽMENT**  **FINANCIJSKI MENADŽMENT** | **dan** | **08.07. i 22.07.** | **28.08. i 11.09** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **CESTE**  **ODRŽAVANJE I SANACIJA PROMETNICA**  **ŽELJEZNICE** | **dan** | **03.07. i 17.07.** | **25.08. i 08.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **METALNE KONSTRUKCIJE I i II**  **POSEBNA POGLAVLJA ČELIČNIH KONSRUKCIJA** | **dan** | **08.07. i 22.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **OSNOVE PRORAČUNA I DJELOVANJA NA KONSTRUKCIJE**  **BETONSKE KONSTRUKCIJE II** | **dan** | **02. 07. i 16.07.** | **24.08. i 07.09.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **HIDROMEHANIKA**  **HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE I**  **ZAŠTITA OKOLIŠA** | **dan** | **07.07. i 21.07.** | **25.08. i 08.09** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MEHANIKATLA,**  **GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVO,**  **MEHANIKA STIJENA, GEOTEHNIKA U PROMETNICAMA,**  **PRIMJENA GEOSINTETIKA** | **dan** | **13.07. i 27.07.** | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 14:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **DRVENE KONSTRUKCIJE I , II** | **dan** | **07.07. i 21.07.** | **28.08. i 11.09.** |
| **sat** | 14:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **DINAMIKA KONSTRUKCIJA** | **dan** | **10.07. i 24.07.** | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MOSTOVI I, MOSTOVI II, PREDNAPETI BETON** | **dan** | **03.07. i 17.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **OPSKRBA VODOM I ODVODNJA I, II KORIŠTENJE VODNIH SNAGA**  **HIDROLOGIJA I, II** | **dan** | **02.07. i 16.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **HIDROTEHNIČKE GRAĐEVINE** | **dan** | **14.07. i 28.07.** | **26.08. i 09.09.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MATEMATIKA III** | **dan** | **03.07. i 17.07.** | **04. i 18.09.** |
| **sat** | 11:00 / 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **ODRŽAVANJE OBJEKATA**  **PROCESI PLANIRANJA I KONTROLE GRAĐENJA** | **dan** | **09.07. i 23.07.** | **04. i 18.09.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **GRAĐEVNA REGULATIVA**  **PONUDE I UGOVORI** | **dan** | **07.07. i 30.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.49 |  |
| **NJEMAČKI JEZIK I,II,III I IV**  **ENGLESKI JEZIK (Štefić)** | **dan** | **15.07. i 29.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA II**  **TEHNOLOGIJA GRAĐENJA II** | **dan** | **15.07. i 29.07.** | **28.08. i 11.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |
| **VJEROJATNOST I STATISTIKA** | **dan** | **01.07. i 15.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **DONJI USTROJ PROMETNICA**  **KOLNIČKE KONSTRUKCIJE**  **CESTOVNA ČVORIŠTA**  **MODELIRANJE PROMETNICA**  **KARAKTERISTIKE ZAVRŠNOG SLOJA KOLNIKA** | **dan** | **15.07. i 29.07.** | **27.08. i 10.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **PLOŠNI NOSAČI**  **METODA KONAČNIH ELEMENATA** | **dan** | **13.07. i 27.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 11:00 / 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MARKETING** | **dan** | **09.07. i 23.07.** | **26.08. i 09.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **KONDICIONIRANJE VODA**  **ZAŠTITA I PROČIŠĆAVANJE VODA** | **dan** | **01.07. i 22.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 10:00 | 8:00 |
| **mjesto** | PTF | PTF |
| **GRADSKE PROMETNICE**  **AERODROMI**  **SIMULACIJE PROMETA U GRADSKOJ MREŽI** | **dan** | **01.07. i 22.07.** | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **UPRAVLJANJE KVALITETOM**  **UPRAVLJANJE PROJEKTIMA** | **dan** | **08.07. i 22.07.** | **25.08. i 08.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **ANALIZA NAPREZANJA I NOSIVOSTI KONSTRUKCIJA** | **dan** | **13.07. i 27.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 11:00 / 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **HIDROMETRIJA** | **dan** | **07.07. i 21.07.** | **25.08. i 08.09** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **UVOD U GRADITELJSTVO** | **dan** | **08.07. i 22.07.** | **25.08. i 08.09.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **REGULACIJA VODOTOKA** | **dan** | **07.07. i 21.07.** | **25.08. i 08.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **HIDROTEHNIČKI SUSTAVI** | **dan** | **02.07. i 14.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |
| **ENERGETSKI UČINKOVITE GRAĐEVINE** | **dan** | **15.07. i 29.07.** | **01. i 15.09** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **INŽENJERSKA EKONOMIJA** | **dan** | **09.07. i 23.07.** | **26.08. i 09.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **BETONSKE KONSTRUKCIJE I**  **NOSIVE KONSTRUKCIJE I** | **dan** | **02.07. i 16.07.** | **27.08. i 10.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **ČELIČNI I SPREGNUTI MOSTOVI** | **dan** | **08.07. i 22.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **SISTEMSKO INŽENJERSTVO** | **dan** | **10.07. i 24.07.** | **24.08. i 07.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MATEMATIKA- razlikovna godina** | **dan** | **02.07. i 16.07.** | **04. i 18.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **01.07. i 29.07.** | **26.08. i 09.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MODELIRANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **03.07. i 17.07.** | **04. i 18.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **STABILNOST KONSTRUKCIJA** | **dan** | **14.07. i 28.07.** | **26.08. i 09.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **OSNOVE NELINEARNE ANALIZE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **03.07. i 20.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **RAČUNALNO PROGRAMIRANJE U GRADITELJSTVU** | **dan** | **03.07. i 17.07.** | **24.08. i 07.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **POTRESNO INŽENJERSTVO**  **POTRESNI RIZIK**  **ZIDANE KONSTRUKCIJE I** | **dan** | **09.07. i 23.07.** | **27.08. i 10.09** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **HIDROGEOLOGIJA** | **dan** |  |  |
| **sat** |  |  |
| **mjesto** |  |  |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA I** | **dan** | **15.07. i 29.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **MODELIRANJE U HIDROTEHNICI**  **MODELIRANJE STRUJANJA PODZEMNE VODE I PRONOSA ONEČIŠĆENJA**  **HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE II** | **dan** | **07.07. i 21.07.** | **25.08. i 08.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **SPREGNUTE KONSTRUKCIJE**  **ALUMINIJSKE KONSTRUKCIJE**  **METALNE KONSTRUKCIJE razl. god.** | **dan** | **13.07. i 27.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **TEHNOLOGIJA BETONA** | **dan** | **01. i 24.07.** | **27.08. i 10.09**. |
| **sat** | 8:00 / 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **DRVENE KONSTRUKCIJE**  **Razlikovna godina** | **dan** | **07.07. i 21.07.** | **24.08. i 07.09.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |
| **HIDROMEHANIKA**  **Razlikovna godina** | **dan** | **14.07. i 28.07.** | **25.08. i 08.09** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |