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