**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** |  | **SIJEČANJ/ VELJAČA** | **LIPANJ/SRPANJ** | **KOLOVOZ/RUJAN** |
|  |  |  |  |
| **MATEMATIKA  IMATEMATIKA II** | **dan** | **30.01. i 13.02.** | **16.06. i 03.07.** | **10. i 24.09.** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| **KONSTRUKCIJSKA GEOMETRIJANACRTNA GEOMETRIJA****razlikovna godina** | **dan** | **04. i 18.02.** | **16. i 30.06.** | **02. i 21.09** |
| **sat** | 14:00 | 12:00 | 14:00 |
| **mjesto** | 0.5 | 0.5 | 0.4 |
| **FIZIKA****FIZIKA razlikovna godina** | **dan** | **04. i 18.02.** | **08. i 29.06.** | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 16:00 | 12:00 | 9:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.5 | II.49 |
| **ELEMENTI VISOKOGRADNJE IELEMENTI VISOKOGRADNJE  II****GRAĐEVINSKA FIZIKA** | **dan** | **05. i 19.02.** | **15. i 29.06.** | **03. i 17.09** |
| **sat** | 11:00 | 08:00 / 12:00 | 9:00  |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| **GIS U HIDROTEHNICI****GIS I INŽENJERSKA GEODEZIJA U PROMETNICAMA** | **dan** | **05. i 19.02.** | **16. i 30. 06.**  | **11. i 25.09.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00  | 08:00 |
| **mjesto** | II.48 | II. 47 | III.41 |
| **GEODEZIJA** | **dan** | **05. i 19.02.** | **18.06. i 09.07.** | **14. i 28.09.** |
| **sat** | 8:00 | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.48 | II.53 | II.50 |
| **TEHNIČKO CRTANJE/CAD** | **dan** | **29.01.i 12.02.** | **19.06. i 10.07.** | **08. i 22.09.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** | II.47 |  II.47 | III.41 |
| **MEHANIKA I  i II** **MEHANIKA-razlikovna godina** | **dan** | **07. i 21.02.** |  **17.06. i 01.07.** | **04 i 18.09.** |
| **sat** | 8:00 | 08:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| **INŽENJERSKA GEOLOGIJA** | **dan** | **31. 01. i 14.02.** | **19.06. i 10.07.** | **11. i 25.09.** |
| **sat** | 12:00 | 10:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.5 | 0.4 |
| **OTPORNOST     MATERIJALA I  i IIOTPORNOST MATERIJALA razl. g.** | **dan** | **06. i 19.02.** | **15. i 29.06.**  | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 / 8:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| **STAMBENE I JAVNE ZGRADEARHITEKTURA INDUSTRIJSKIH ZGRADA****INTEGRIRANO PROJEKTIRANJE****PROSTORNO PLANIRANJE I UVOD U URBANIZAM** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **19.06. i 03.07.** | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 / 12:00 | 12:00 |
| **mjesto** | II.50 | 0.5 | 0.4 / 0.5 |
| **GRADIVA ( i razlikovna godina)****TEHNOLOGIJA BETONAPOZNAVANJE MATERIJALA****BETONI POSEBNIH NAMJENA** | **dan** | **05. i 19.02.** | **10.06. i 03.07.** | **03. i 22.09** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 |  08:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.5 | 0.4  |
| **GRAĐEVNA STATIKA I i II****GRAĐEVNA STATIKA razlikovna g.** | **dan** | **03. i 17.02.** | **18.06. i 09.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.4 | 0.2 |
| **TEHNOLOGIJA VISOKOGRADNJE** | **dan** | **27.01. i 10.02.** | **24.06. i 08.07.** | **08. i 29.09.** |
| **sat** | 08:00 | 12:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.5 | 0.5 | 0.2 |
| **ENGLESKI JEZIK I,II,III,IV****(Kraljević)** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **24.06. i 08.07.** | **01. i 15.09** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | II.48 |
| **MENADŽMENT****FINANCIJSKI MENADŽMENT** | **dan** | **31.01. i 14.02.** | **17.06. i 01.07.** | **04. i 18.09** |
| **sat** | 08:00 | 12:00 | 12:00 |
| **mjesto** | 0.5 | II.50 | kabinet III.7 |
| **CESTE****ODRŽAVANJE I SANACIJA PROMETNICA****ŽELJEZNICE** | **dan** | **04. i 18.02.** | **09. i 23.06.** | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 08:00 | 13:00 / 8:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| **METALNE KONSTRUKCIJE I i II****METALNE KONSTRUKCIJE razl. god****POSEBNA POGLAVLJA ČELIČ. KON.** | **dan** | **05. i 19.02.** | **17.06. i 01.07.** | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 10:00 | 12:00  | 12:00 |
| **mjesto** | 0.5 | 0.2 | 0.2 |
| **OSNOVE PRORAČUNA I DJELOVANJA NA KONSTRUKCIJE****BETONSKE KONSTRUKCIJE II** | **dan** | **05. i 19.02.** | **19.06. i 03.07.** | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 8:00 | 9:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | 0.2 |
| **HIDROMEHANIKA ( i razlikovna godina)** **HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE I****ZAŠTITA OKOLIŠA** | **dan** | **30.01. i 13.02.** | **16. i 30.06.**  | **01. i 15.09** |
| **sat** | 11:00 | 08:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.5 | 0.2 |
| **MEHANIKATLA,** **GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVO,****MEHANIKA STIJENAGEOTEHNIKA U PROMETNICAMA****PRIMJENA GEOSINTETIKA** | **dan** | **31.01.. i 14.02.** | **15. i 29.06.**  | **08. i 22.09.** |
| **sat** | 10:00 | 14:00 / 15:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| **DRVENE KONSTRUKCIJE I , IIDRVENE KONSTRUKCIJE razl. godina** | **dan** | **30.01. i 13.02.** | **16. i 30.06.**  | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 14:00 | 12:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2 | 0.5 |
| **DINAMIKA KONSTRUKCIJA** | **dan** | **04. i 18.02.** | **19.06. i 03.07.**  | **08. i 22.09.** |
| **sat** | 11:00 | 12:00 | 12:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| **MOSTOVI I, MOSTOVI II,PREDNAPETI BETON** | **dan** | **07. i 21.02.** | **09. i 23.06.**  | **10. i 24.09.** |
| **sat** | 12:00 | 12:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.5 | II. 48 |
| **OPSKRBA VODOM I ODVODNJA I, IIKORIŠTENJE VODNIH SNAGA****HIDROLOGIJA I, II** | **dan** | **06. i 20.02.** | **08. i 23.06.**  | **10. i 24.09.** |
| **sat** | 08:00 | 09:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| **HIDROTEHNIČKE GRAĐEVINE** | **dan** | **03. i 17.02.** | **09.06. i 07.07.**  | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 12:00 | 09:00 | 12:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.4 | II.49 |
| **MATEMATIKA III** | **dan** | **04. i 18.02.** |  **08.06. i 07.07.**  | **11. i 25.09.** |
| **sat** | 12:00 | 9:00  | 08:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.2  | 0.5 |
| **ODRŽAVANJE OBJEKATA****PROCESI PLANIRANJA I KONTROLE GRAĐENJA** | **dan** | **28.01. i 11.02.** | **18.06. i 02.07.** | **11. i 25.09.** |
| **sat** | 08:00 | 09:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.4 | II. 48 | II.48 |
| **GRAĐEVNA REGULATIVA****PONUDE I UGOVORI** | **dan** | **07. i 21.02.** | **18. 06. i 09.07.** | **10. i 24.09.** |
| **sat** | 12:00 | 9:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.50 | II.49 | II. 48 |
| **NJEMAČKI JEZIK I,II,III I IV****ENGLESKI JEZIK (Štefić)** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **24.06. i 08.07.** | **01. i 15.09** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 | 08:00 |
| **mjesto** | II.48 | II. 49 | II. 49 |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA II****TEHNOLOGIJA GRAĐENJA II** | **dan** | **06. i 20.02.** | **24.06. i 08.07.** | **04 i 18.09.** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.5 | 0.4 | II.53 |
| **VJEROJATNOST I STATISTIKA** | **dan** | **31.01. i 14.02.** | **10.06. i 01.07.** | **09. i 23.09.** |
| **sat** | 10:00 | 11:00 | 09:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4  | 0.2 |
| **DONJI USTROJ PROMETNICA****KOLNIČKE KONSTRUKCIJE****CESTOVNA ČVORIŠTA****MODELIRANJE PROMETNICA****KARAKTERISTIKE ZAVRŠNOG SLOJA KOLNIKA** | **dan** | **07. i 21.02.** | **24.06. i 08.07.**  | **03. i 17.09.** |
| **sat** | 16:00 | 8:00 | 9:00 |
| **mjesto** | 0.5 | 0.5 | II.48 |
| **PLOŠNI NOSAČI****METODA KONAČNIH ELEMENATA** | **dan** | **06. i 20.02.** | **15. i 29.06.**  | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 / 8:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | 0.5 |
| **MARKETING** | **dan** | **28.01. i 11.02.** | **18.06. i 02.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 10:00 | 12:00 | 12:00 |
| **mjesto** | II.48 | 0.4 | 0.5 |
| **KONDICIONIRANJE VODA****ZAŠTITA I PROČIŠĆAVANJE VODA** | **dan** | **27.01. i 10.02.** | **10.06. i 01.07.** | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 10:00PTF | 10:00 | 09:00 |
| **mjesto** |  | PTF | PTF |
| **GRADSKE PROMETNICE****AERODROMI****SIMULACIJE PROMETA U GRADSKOJ MREŽI** | **dan** | **30. i 13.02.** | **10.06. i 01.07.** | **08. i 22.09.** |
| **sat** | 13:00 | 9:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.4 | II. 47 | II.47 |
| **UPRAVLJANJE KVALITETOM****UPRAVLJANJE PROJEKTIMA** | **dan** | **06. i 21.02.** | **17.06. i 02.07.** | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 08:00 | 12:00 | 9:00 |
| **mjesto** | 0.5 | II 48 | II.49 |
| **ANALIZA NAPREZANJA I NOSIVOSTI KONSTRUKCIJA** | **dan** | **06. i 20.02.** | **15.06. i 02.07.** | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 / 8:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | 0.5 |
| **HIDROMETRIJA** | **dan** | **31.01. i 14.02.** | **16. i 30.06.**  | **01. i 15.09** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 | 11:00 |
| **mjesto** | II.50 | 0.5 | 0.2 |
| **UVOD U GRADITELJSTVO** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **17.06. i 01.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 13:00 | 11:00 | 13:00 |
| **mjesto** | II.50 | 0.4 / II.51 | II.48 |
| **REGULACIJA VODOTOKA** | **dan** | **31.01. i 14.02.** | **16. i 30.06.**  | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00  | 11:00 |
| **mjesto** | II.50 | 0.5 | 0.2 |
| **HIDROTEHNIČKI SUSTAVI** | **dan** | **06. i 20.02.** | **08. i 23.06.**  | **10. i 24.09.** |
| **sat** | 08:00 | 09:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| **ENERGETSKI UČINKOVITE GRAĐEVINE** | **dan** | **03. i 17.02.** | **24.06. i 08.07.** | **08. i 29.09** |
| **sat** | 08:00 | 12:00 | 8:00  |
| **mjesto** | 0.5 | 0.5 | 0.2 |
| **INŽENJERSKA EKONOMIJA** | **dan** | **28.01. i 11.02.** | **18.06. i 02.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 10:00 | 12:00 | 12:00 |
| **mjesto** | II.48 | 0.4 | 0.5 |
| **BETONSKE KONSTRUKCIJE I** **NOSIVE KONSTRUKCIJE I** | **dan** | **07. i 21.02.** | **15.06. i 06.07.**  | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 09:00 | 8:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| **ČELIČNI I SPREGNUTI MOSTOVI** | **dan** | **05. i 19.02.** | **17.06. i 01.07.** | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 10:00 | 12:00  | 12:00 |
| **mjesto** | 0.5 | 0.2 | 0.2 |
| **SISTEMSKO INŽENJERSTVO** | **dan** | **06. i 20.02.** | **19.06. i 03.07.** | **07. i 21.09.** |
| **sat** | 08:00 | 12:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.5 | II.48 | II. 48 |
| **MATEMATIKA- razlikovna godina** | **dan** | **03. i 17.02.** | **08. i 23.06.**  | **10. i 24.9.** |
| **sat** | 09:00 | 09:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.5  | 0.5 |
| **ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **03. i 17.02.** | **10.06. i 01.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.4 | 0.2 |
| **MODELIRANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **04. i 18.02.** | **08. i 23.06.**  | **11. i 25.09.** |
| **sat** | 11:00 | 12:00 | 9:00 |
| **mjesto** | II.47 | II.47 | II. 47 |
| **STABILNOST KONSTRUKCIJA** | **dan** | **04. i 18.02.** | **10.06. i 01.07.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 11:00 | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 | II.51 | II.51 |
| **OSNOVE NELINEARNE ANALIZE KONSTRUKCIJA** |  **dan** | **03. i 17.02.** | **09. i 30.06.** | **02. i 16.09.** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.48 | II.49 | 0.2 |
| **RAČUNALNO PROGRAMIRANJE U GRADITELJSTVU** |  **dan** | **06. i 20.02.** | **09. i 23.06.**  | **31.08. i 14.09.** |
| **sat** | 11:00 | 9:00 | 08:00 |
| **mjesto** | 0.4 | III.41 | II.47 |
| **POTRESNO INŽENJERSTVO****POTRESNI RIZIK****ZIDANE KONSTRUKCIJE I** |  **dan** | **29.01. i 12.02.** | **16. i 30.06.**  | **03. i 23.09** |
| **sat** | 09:00 | 10:00 / 12:00 | 12:00 |
| **mjesto** | 0.4 | 0.4  | 0.2 |
| **HIDROGEOLOGIJA** |  **dan** |  |  |  |
| **sat** |  |  |  |
| **mjesto** |  |  |  |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA I** |  **dan** | **06. i 20.02.** | **24.06. i 08.07.** | **09. i 23.09.** |
| **sat** | 08:00 | 08:00 | 12:00 |
| **mjesto** | 0.5 | 0.2 | 0.5 |
| **MODELIRANJE U HIDROTEHNICI****MODELIRANJE STRUJANJA PODZEMNE VODE I PRONOSA ONEČIŠĆENJA****HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE II** |  **dan** | **30.01. i 13.02.** | **16. i 30.06.**  | **01. i 15.09.** |
| **sat** | 11:00 | 08:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 | 0.5 | 0.2 |
| **SPREGNUTE KONSTRUKCIJE****ALUMINIJSKE KONSTRUKCIJE** |  **dan** | **05. i 19.02.** | **15. i 30.06.** | **09. i 23.09.** |
| **sat** | 10:00 | 13:00  | 9:00 |
| **mjesto** | 0.5 | II.49 | II.49 |