**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 2020./2021.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** |  | **VELJAČA** | **LIPANJ/****SRPANJ** | **KOLOVOZ / RUJAN** |
|  |  |  |  |
| **MATEMATIKA  IMATEMATIKA II** | **dan** | **28.01. i 11.02.** | **1. i 15.7.** | **9. i 23.9.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **KONSTRUKCIJSKA GEOMETRIJANACRTNA GEOMETRIJA****razlikovna godina** | **dan** | **02. i 16.02.** | **30.6. i 14.7.** | **8. i 22.9.** |
| **sat** | 14:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **FIZIKA****FIZIKA razlikovna godina** | **dan** | **01. i 15.02.** | **24.6. i 8.7.** | **2. i 16.9.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **ELEMENTI VISOKOGRADNJE  II** | **dan** | **03. i 17.02.** | **7. i 21.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 11:00 | 17:00 / 8:00 | 17:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **RAČUNALNO PROGRAMIRANJE U GRADITELJSTVU** |  **dan** | **29.01. i 12.02.** | **23.6. i 7.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **GEODEZIJA** | **dan** | **03. i 17.02.** | **29.6. i 13.7.** | **10. i 24.9.**  |
| **sat** | 8:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.48 |  |  |
| **TEHNIČKO CRTANJE/CAD** | **dan** | **29.01.i 12.02.** | **28.6. i 12.7.** | **6. i 27.9.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.47 |  |  |
| **MEHANIKA I  i II** **MEHANIKA-razlikovna godina** | **dan** | **05. i 19.02.** | **28.6. i 12.7** | **6. i 20.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **INŽENJERSKA GEOLOGIJA** | **dan** | **29. 01. i 12.02.** | **25.6. i 9.7.** | **3. i 17.9.** |
| **sat** | 9:00 | 8:00 | 8:00 / 11:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **OTPORNOST     MATERIJALA I  i IIOTPORNOST MATERIJALA razl. g.** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **25.6. i 13.7.** | **3. i 21.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **INTEGRIRANO PROJEKTIRANJE****PROSTORNO PLANIRANJE I UVOD U URBANIZAM** | **dan** | **02. i 14.02.** | **23.6. i 8.7.** | **16. i 30.9.** |
| **sat** | 8:00 | 17:00 / 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **GRADIVA ( i razlikovna godina)****POZNAVANJE MATERIJALA****BETONI POSEBNIH NAMJENA** | **dan** | **03. i 17.02.** | **24.6. i 8.7.** | **30.8. i 13.9.** |
| **sat** | 08:00 | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **GRAĐEVNA STATIKA I i II****GRAĐEVNA STATIKA razlikovna g.** | **dan** | **01. i 15.02.** | **30.6. i 14.7.** | **8. i 27.9.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 / 14:00 | 8:00  |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **TEHNOLOGIJA VISOKOGRADNJE** | **dan** | **25.01. i 08.02.** | **24.6. i 8.7.** | **2. i 16.9.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **ENGLESKI JEZIK I,II,III,IV****(Kraljević)** | **dan** | **27.01. i 10.02.** | **23. 6. i 14.7.** | **7. i 21.09.** |
| **sat** | 11:00 | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **MENADŽMENT****FINANCIJSKI MENADŽMENT** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **30. 6. i 14.7.** | **31.8. i 14.9.** |
| **sat** | 10:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | kabinet III.7 |  |  |
| **CESTE****ODRŽAVANJE I SANACIJA PROMETNICA****ŽELJEZNICE** | **dan** | **02. i 16.02.** | **23.6. i 7.7.** | **9. i 23.9.** |
| **sat** | 08:00 | 11:00 / 8:00  | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **METALNE KONSTRUKCIJE I i II****POSEBNA POGLAVLJA ČELIČNIH KONSTRUKCIJA****METALNE KONSTRUKCIJE razl. god.** | **dan** | **03. i 17.02.** | **2. i 16.7.** | **6. i 20.9.** |
| **sat** | 10:00 | 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **OSNOVE PRORAČUNA I DJELOVANJA NA KONSTRUKCIJE****BETONSKE KONSTRUKCIJE II** | **dan** | **03. i 17.02.** | **2. i 16.7.** | **10. i 24.9.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **HIDROMEHANIKA** **HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE I****ZAŠTITA OKOLIŠA** | **dan** | **28.01. i 11.02.** | **29.6. i 19.7.** | **7. i 22.9.** |
| **sat** | 11:00 | 14:00 / 8:00 | 11:00  |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **MEHANIKATLA****GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVOGEOTEHNIKA U PROMETNICAMA****PRIMJENA GEOSINTETIKA** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **7. i 21.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 12:00 | 14:00 / 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **DRVENE KONSTRUKCIJE I , II****DRVENE KONSTRUKCIJE (RAZL.)** | **dan** | **28.01. i 11.02.** | **28.6. i 19.7.** | **30.8. i 13.9.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 / 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **DINAMIKA KONSTRUKCIJA****STABILNOST KONSTRUKCIJA** | **dan** | **02. i 16.02.** | **30.6. i 14.7.** | **8. i 22.9.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **MOSTOVI I, MOSTOVI II,PREDNAPETI BETON** | **dan** | **05. i 19.02.** | **29.6. i 13.7.** | **31.8. i 14.9.** |
| **sat** | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **OPSKRBA VODOM I ODVODNJA I, IIKORIŠTENJE VODNIH SNAGA****HIDROLOGIJA I, II** | **dan** | **04. i 18.02.** | **23.6. i 14.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **HIDROTEHNIČKE GRAĐEVINE** | **dan** | **01. i 12.02.** | **28.6. i 12.7.** | **30.8. i 13.9.** |
| **sat** | 14:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **MATEMATIKA III** | **dan** | **02. i 16.02.** | **1. i 20.7.** | **3. i 17.9.** |
| **sat** | 12:00 | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **ELEMENTI VISOKOGRADNJE I** | **dan** |  | **6. i 20.7.** | **30.8. i 13.9.** |
| **sat** |  | 17:00 / 8:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **GRAĐEVNA REGULATIVA****PONUDE I UGOVORI** | **dan** | **05. i 19.02.** | **29.06. i 13.7.** | **31.8. i 28.9.** |
| **sat** | 12:00 | 11:00 / 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **NJEMAČKI JEZIK I,II,III I IV****ENGLESKI JEZIK (Štefić)** | **dan** | **27.01. i 10.02.** | **23. 6. i 14.7.** | **7. i 21.09.** |
| **sat** | 11:00 | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.48 |  |  |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA II****TEHNOLOGIJA GRAĐENJA II** | **dan** |  | **24.6. i 8.7.** | **2. i 16.9.** |
| **sat** |  | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **VJEROJATNOST I STATISTIKA** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **23.6. i 7.7.** | **6. i 20.9.** |
| **sat** | 10:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **DONJI USTROJ PROMETNICA****KOLNIČKE KONSTRUKCIJE****CESTOVNA ČVORIŠTA****MODELIRANJE PROMETNICA****KARAKTERISTIKE ZAVRŠNOG SLOJA KOLNIKA** | **dan** | **05. i 19.02.** | **24.6. i 8.7.** | **2. i 16.9.** |
| **sat** | 12:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | II.50 |  |  |
| **PLOŠNI NOSAČI****METODA KONAČNIH ELEMENATA** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **25.6. i 13.7.** | **3. i 21.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **MARKETING** | **dan** | **26.01. i 09.02.** | **29.6. i 13.7.** | **31.8. i 21.9.** |
| **sat** | 10:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** | II.48 |  |  |
| **KONDICIONIRANJE VODA****ZAŠTITA I PROČIŠĆAVANJE VODA** | **dan** | **25.01. i 08.02.** | **30.6. i 21.7.** | **8. i 29.9.** |
| **sat** | 10:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | PTF |  |  |
| **GRADSKE PROMETNICE****AERODROMI****SIMULACIJE PROMETA U GRADSKOJ MREŽI** | **dan** | **28.01. i 11.02.** | **29.6. i 13.7.** | **31.8. i 21.9.** |
| **sat** | 13:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | II.47 |  |  |
| **UPRAVLJANJE KVALITETOM****UPRAVLJANJE PROJEKTIMA** | **dan** | **04. i 19.02.** | **28.6. i 20.7.** | **30.8. i 13.9.** |
| **sat** | 08:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **ANALIZA NAPREZANJA I NOSIVOSTI KONSTRUKCIJA** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **5. i 19.7.** | **3. i 21.9.** |
| **sat** | 8:00 | 17:00 / 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **HIDROMETRIJA** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **29.6. i 19.7.** |  |
| **sat** | 08:00 | 14:00 / 8:00 |  |
| **mjesto** | II.50 |  |  |
| **UVOD U GRADITELJSTVO** | **dan** | **27.01. i 10.02.** | **7. i 21.7.** | **15. i 29.9.** |
| **sat** | 13:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | II.50 |  |  |
| **REGULACIJA VODOTOKA** | **dan** | **29.01. i 12.02.** | **29.6. i 19.7.** | **7. i 22.9.** |
| **sat** | 08:00 | 14:00 / 8:00 | 11:00  |
| **mjesto** | II.50 |  |  |
| **HIDROTEHNIČKI SUSTAVI** | **dan** | **04. i 18.02.** | **23.6. i 14.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **ENERGETSKI UČINKOVITE GRAĐEVINE** | **dan** | **25.01. i 08.02.** | **24.6. i 8.7.** | **2. i 16.9.** |
| **sat** | 08:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **INŽENJERSKA EKONOMIJA** | **dan** | **26.01. i 09.02.** | **29.6. i 13.7.** | **31.8. i 21.9.** |
| **sat** | 10:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** | II.48 |  |  |
| **BETONSKE KONSTRUKCIJE I** **NOSIVE KONSTRUKCIJE I** | **dan** | **05. i 19.02.** | **25.6. i 9.7.** | **3. i 17.9.** |
| **sat** | 09:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **PROCESI PLANIRANJA I KONTROLE GRAĐENJA****ODRŽAVANJE OBJEKATA** |  **dan** |  | **23.6. i 7.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** |  | 11:00 / 8:00 | 11:00 i 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **SISTEMSKO INŽENJERSTVO** | **dan** | **03. i 17.02.** | **25.6. i 9.7.** | **3. i 17.9.** |
| **sat** | 08:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | II.49 |  |  |
| **MATEMATIKA- razlikovna godina** | **dan** | **01. i 15.02.** |  |  |
| **sat** | 09:00 |  |  |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **01. i 15.02.** | **24.06. i 8.7.** | **2. i 16.9.** |
| **sat** | 08:00 | 17:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **MODELIRANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **02. i 16.02.** | **1. i 15.7.** | **9. i 23.9.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | II.47 |  |  |
| **GIS U HIDROTEHNICI****GIS I INŽENJERSKA GEODEZIJA U PROMETNICAMA** | **dan** | **03. i 17.02.** | **1. i 15.7.** | **6. i 27.9.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** | II.48 |  |  |
| **OSNOVE NELINEARNE ANALIZE KONSTRUKCIJA** |  **dan** | **01. i 15.02.** | **1. i 15.7.** | **9. i 23.9.** |
| **sat** | 08:00 | 11:00 | 14:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **SPREGNUTE KONSTRUKCIJE****ALUMINIJSKE KONSTRUKCIJE****ČELIČNI I SPREGNUTI MOSTOVI** |  **dan** | **04. i 18.02.** | **25.6. i 9.7.** | **3. i 17.9.** |
| **sat** | 12:00 | 17:00 / 11:00 | 8:00 |
| **mjesto** | III.45 |  |  |
| **POTRESNO INŽENJERSTVO****POTRESNI RIZIK****ZIDANE KONSTRUKCIJE I** |  **dan** | **27.01. i 10.02.** | **6 i 20.7.** | **14. i 28.9.** |
| **sat** | 08:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.4 |  |  |
| **TEHNOLOGIJA BETONA** |  **dan** | **03. i 17.02.** | **6. i 21.7.** | **31.8. i 14.9.** |
| **sat** | 08:00 | 14:00  | 8:00  |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA I** |  **dan** | **04. i 18.02.** | **24.6. i 8.7.** | **2. i 16.9.** |
| **sat** | 08:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |
| **MODELIRANJE U HIDROTEHNICI****MODELIRANJE STRUJANJA PODZEMNE VODE I PRONOSA ONEČIŠĆENJA****HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE II** |  **dan** | **28.01. i 11.02.** | **29.6. i 19.7.** | **7. i 24.9.** |
| **sat** | 11:00 | 14:00 / 8:00 | 11:00 |
| **mjesto** | 0.2 |  |  |
| **GRAĐEVINSKA FIZIKA** |  **dan** | **05. i 19.02.** | **28.6. i 12.7.** | **31.8. i 14.9.** |
| **sat** | 11:00 | 17:00 | 8:00 |
| **mjesto** | 0.5 |  |  |