**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU**

***GRAĐEVINSKI I ARHITEKTONSKI FAKULTET OSIJEK***

**- SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI I DIPLOMSKI STUDIJ GRAĐEVINARSTVO I**

 **„ RAZLIKOVNA GODINA”**

***REDOVITI ISPITNI ROKOVI u akademskoj godini 2022./2023.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMET** |  | **VELJAČA** | **LIPANJ/****SRPANJ** | **KOLOVOZ / RUJAN** |
|  |  |  |  |
| **MATEMATIKA  IMATEMATIKA II** | **dan** | **2. i 16.02.** | **26.06. i 10.7.** | **11. i 25.9.** |
| **sat** | 08:00 | 14:00/11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **KONSTRUKCIJSKA GEOMETRIJANACRTNA GEOMETRIJA****razlikovna godina** | **dan** | **7. i 21.02.** | **13.6. i 27.6.** | **29.8. i 12.9.** |
| **sat** | 14:00 | 11:00 | 11:00/17:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **FIZIKA****FIZIKA razlikovna godina** | **dan** | **7. i 21.02.** | **12. i 26.6.** | **28.8. i 11.9.** |
| **sat** | 8:00 | 9:00 | 9:00 |
| **mjesto** | Odjel za fiziku | Odjel za fiziku | Odjel za fiziku |
| **ELEMENTI VISOKOGRADNJE IELEMENTI VISOKOGRADNJE II** | **dan** | **8. i 22.02.** | **27.06. i 11.7.** | **29.08. i 12.9.** |
| **sat** | 14:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **RAČUNALNO PROGRAMIRANJE U GRADITELJSTVU****METODE KONAČNIH ELEMENATA** |  **dan** | **31.01. i 14.02.** | **19.6. i 4.7.**  | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00/14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  | rač. | rač. |
| **GEODEZIJA** | **dan** | **6. i 20.02.** | **20.6. i 4.7.** | **12. i 25.9.**  |
| **sat** | 11:00 | 8:00 | 11:00/8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **TEHNIČKO CRTANJE/CADGIS U HIDROTEHNICI****GIS I INŽENJERSKA GEODEZIJA U PROMETNICAMA** | **dan** | **3. i 17.02.** | **21.6. i 5.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 | 8:00/11:00 |
| **mjesto** |  | rač. | rač. |
| **MEHANIKA I  i II** **MEHANIKA-razlikovna godina** | **dan** | **10. i 24.02.** | **19.6. i 6.7.** | **4. i 21.9.** |
| **sat** | 8:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **INŽENJERSKA GEOLOGIJA** | **dan** | **10. i 24.02.** | **21.6. i 5.7.** | **6. i 20.9.** |
| **sat** | 17:00 |  17:00 | 17:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **OTPORNOST MATERIJALA IIOTPORNOST MATERIJALA razl. g.** | **dan** | **3. i 17.02.** | **21.6. i 5.7.** | **6. i 20.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **OTPORNOST MATERIJALA I**  | **dan** |  |  | **5. i 19.9.** |
| **sat** |  |  | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **INTEGRIRANO PROJEKTIRANJE****PROSTORNO PLANIRANJE I UVOD U URBANIZAM****ARHITEKTURA INDUSTRIJSKIH ZGRADA** | **dan** | **7. i 21.02.** | **16.06. i 30.6.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **GRADIVA ( i razlikovna godina)****POZNAVANJE MATERIJALA****BETONI POSEBNIH NAMJENA****TEHNOLOGIJA BETONA** | **dan** | **8. i 22.02.** | **12. i 26.06.** | **28.8. i 11.9.** |
| **sat** | 08:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **GRAĐEVNA STATIKA I i II****GRAĐEVNA STATIKA razlikovna g.** | **dan** | **6. i 20.02.** | **19.6. i 3.7.** | **28.8. i 12.9.** |
| **sat** | 8:00 | 17:00  | 8:00  |
| **mjesto** |  |  |  |
| **TEHNOLOGIJA VISOKOGRADNJE** | **dan** | **30.01. i 13.02.** | **29.6. i 13.07.** | **12. i 26.9.** |
| **sat** | 8:00 | 15:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **ENGLESKI JEZIK I,II,III,IV****(prof. Kraljević)** | **dan** | **1. i 15.02.** | **20.6. i 5.7.** | **5. i 20.09.** |
| **sat** | 11:00 |  11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **MENADŽMENT****FINANCIJSKI MENADŽMENT** | **dan** | **3. i 17.02.** | **15. i 29.6.**  | **31.8. i 14.9.** |
| **sat** | 10:00 | 12:00 | 12:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **CESTE;** **ŽELJEZNICE;****ODRŽAVANJE I SANACIJA PROMETNICA****DONJI USTROJ PROMETNICA** **KOLNIČKE KONSTRUKCIJE****GOSPODARSKE CESTE** | **dan** | **7. i 21.02.** | **14. i 28.6.** | **4. i 18.9.** |
| **sat** | 8:00 |  11:00  | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **METALNE KONSTRUKCIJE I i II****POSEBNA POGLAVLJA ČELIČNIH KONSTRUKCIJA****METALNE KONSTRUKCIJE razl. god.** | **dan** | **8. i 22.02.** | **21.06. i 5.7.** | **30.8. i 14.9.** |
| **sat** | 17:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **OSNOVE PRORAČUNA I DJELOVANJA NA KONSTRUKCIJE** | **dan** | **8. i 22.02.** | **20.6. i 4.7.** | **8. i 22.9.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **BETONSKE KONSTRUKCIJE II** | **dan** | **8. i 22.02.** | **26.06. i 10.7.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **MEHANIKA TLA****GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVOGEOTEHNIKA U PROMETNICAMA****PRIMJENA GEOSINTETIKA****MEHANIKA STIJENA** | **dan** | **3. i 17.02.** | **29.06. i 13.7.** | **1. i 14.9.** |
| **sat** | 14:00 | 12:00/11:00 | 8:00/11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **DRVENE KONSTRUKCIJE I , II****DRVENE KONSTRUKCIJE (RAZL.)** | **dan** | **2. i 16.02.** | **19.6. i 4.7.** | **29.8. i 13.9.** |
| **sat** | 14:00 | 11:00/8:00  | 14:00/17:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **DINAMIKA KONSTRUKCIJA****STABILNOST KONSTRUKCIJA** | **dan** | **7. i 21.02.** | **15. i 29.6.** | **7. i 21.9.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **MOSTOVI I, MOSTOVI II,PREDNAPETI BETON** | **dan** | **10. i 24.02.** | **21.6. i 5.7.** | **5. i 20.9.** |
| **sat** | 11:00 | 14:00 | 11:00/14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **HIDROLOGIJA I, II****KORIŠTENJE VODNIH SNAGA****OPSKRBA VODOM I ODVODNJA I i II****HIDROTEHNIČKI SUSTAVI** | **dan** | **6. i 20.02.** | **14. i 28.6.**  | **30.08. i 13.9.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **HIDROTEHNIČKE GRAĐEVINE** | **dan** | **6. i 20.02.** | **13. i 27.6.** | **5. i 19.9.** |
| **sat** | 14:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **MATEMATIKA III** | **dan** | **7. i 21.02.** | **13. i 26.6.** | **7. i 21.9.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00/11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **PONUDE I UGOVORI****ENERGETSKI UČINKOVITE GRAĐEVINE****GRAĐEVINSKA FIZIKA** | **dan** | **10. i 24.02.** | **20.06. i 4.7.** | **5. i 19.9.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **NJEMAČKI JEZIK I,II,III I IV****ENGLESKI JEZIK I,II(prof. Štefić)** | **dan** | **1. i 15.02.** | **19.6. i 4.7.** | **4. i 19.09.** |
| **sat** | 11:00 | 8:00/11:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA II****TEHNOLOGIJA GRAĐENJA II** | **dan** | **01. i 15.02.** | **27.6. i 11.07.** | **8. i 22.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00/14:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  | rač. | rač. |
| **VJEROJATNOST I STATISTIKA** | **dan** | **3. i 17.02.** | **15. i 29.06.** | **4. i 18.9.** |
| **sat** | 11:00 | 13:00/15:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **CESTOVNA ČVORIŠTA****MODELIRANJE PROMETNICA****KARAKTERISTIKE ZAVRŠNOG SLOJA KOLNIKA** | **dan** | **10. i 24.02.** | **12. i 26.06.** | **28.8. i 11.9.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **PLOŠNI NOSAČI****ANALIZA NAPREZANJA I NOSIVOSTI KONSTRUKCIJA** | **dan** | **3. i 17.02.** | **21.6. i 5.7.** | **6. i 20.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **MARKETING****INŽENJERSKA EKONOMIJA** | **dan** | **31.01. i 14.02.** | **20.6. i 4.7.** | **5. i 19.9.** |
| **sat** | 11:00 | 14:00/11:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **KONDICIONIRANJE VODA****ZAŠTITA I PROČIŠĆAVANJE VODA** | **dan** | **8. i 22.02.** | **15.6. i 29.6.** | **31.8. i 14.9.** |
| **sat** | 11:00 | 10:00 | 10:00 |
| **mjesto** |  | PTF | PTF |
| **GRADSKE PROMETNICE****AERODROMI; SIMULACIJE PROMETA U GRADSKOJ MREŽI** | **dan** | **2. i 16.02.** | **21.6. i 5.7.** | **6. i 20.9.** |
| **sat** | 14:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **UPRAVLJANJE KVALITETOM****UPRAVLJANJE PROJEKTIMA****GRAĐEVNA REGULATIVA** | **dan** | **9. i 23.02.** | **16. i 30.6.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **HIDROMETRIJA** | **dan** | **3. i 17.02.** |  |  |
| **sat** | 8:00 | - | - |
| **mjesto** |  |  |  |
| **HIDROMEHANIKA****REGULACIJE VODOTOKA****HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE I i II****ZAŠTITA OKOLIŠA****HIDROMEHANIKA RAZL. GODINA** | **dan** | **2. i 16.2.** | **20.6. i 4.7.** | **29.8. i 12.9.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **UVOD U GRADITELJSTVO****STAMBENE I JAVNE ZGRADE****REVITALIZACIJA GRADITELJSKOG NASLJEĐA** | **dan** | **1. i 15.02.** | **16. i 30.6.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 14:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **BETONSKE KONSTRUKCIJE I** **NOSIVE KONSTRUKCIJE I** | **dan** | **10. i 24.02.** | **12. i 26.6.**  | **28.8. i 11.9.** |
| **sat** | 17:00 | 8:00 | 11:00/8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **ODRŽAVANJE OBJEKATA** |  **dan** | **7. i 21.02.** | **16. i 30.06.** | **1. i 15.9.** |
| **sat** | 17:00 | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **SISTEMSKO INŽENJERSTVO** | **dan** | **1. i 15.02.** | **19. i 6.7.** | **4. i 21.9.** |
| **sat** | 8:00 | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  | rač. | rač |
| **PROCESI PLANIRANJA I KONTROLE GRAĐENJA** | **dan** |  | **19. i 6.7.** | **4. i 21.9.** |
| **sat** | - | 14:00 | 14:00 |
| **mjesto** |  | rač. | rač. |
| **MATEMATIKA- razlikovna godina** | **dan** |  |  |  |
| **sat** | - | - | - |
| **mjesto** |  |  |  |
| **ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **6. i 20.02.** | **12. i 26.06.** | **28.8. i 11.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **MODELIRANJE KONSTRUKCIJA** | **dan** | **30.01. i 13.02.** | **15. i 29.06.**  | **31.8. i 14.9.** |
| **sat** | 11:00 | 11:00 | 11:00 |
| **mjesto** |  | Rač. | Rač. |
| **OSNOVE NELINEARNE ANALIZE KONSTRUKCIJA** |  **dan** | **31.1. i 14.02.** |  |  |
| **sat** | 8:00 | - | - |
| **mjesto** |  |  |  |
| **SPREGNUTE KONSTRUKCIJE****ALUMINIJSKE KONSTRUKCIJE****ČELIČNI I SPREGNUTI MOSTOVI** |  **dan** | **9. i 23.02.** | **30.6. i 14.7.** | **11. i 25.9.** |
| **sat** | 11:00 | 11.00 | 11:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **POTRESNI RIZIK****ZIDANE KONSTRUKCIJE I** |  **dan** | **1. i 15.02.** | **19.06. i 3.7.** | **28.8. i 12.9.** |
| **sat** | 8:00 | 14:00/17:00 | 8:00/14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **ORGANIZACIJA GRAĐENJA I** |  **dan** | **9. i 23.02.** | **20.6. i 4.07.** | **5. i 19.9.** |
| **sat** | 8:00 | 14:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **MODELIRANJE U HIDROTEHNICI****MODELIRANJE STRUJANJA PODZEMNE VODE I PRONOSA ONEČIŠĆENJA** |  **dan** |  | **19.6. i 6.7.** | **4. i 19.9.** |
| **sat** | - | 8:00 | 8:00 |
| **mjesto** |  |  |  |
| **HIDROGEOLOGIJA** |  **dan** |  |  |  |
| **sat** | - | - | - |
| **mjesto** |  |  |  |
| **POTRESNO INŽENJERSTVO** |  **dan** | **1.i 15.02.** | **15. i 29.6.** | **28.8. i 12.9.** |
| **sat** | 8:00 | 11:00 | 8:00/14:00 |
| **mjesto** |  |  |  |