**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  I MATEMATIKA 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 GEOMETRIJA NACRTNA 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 I ELEMENTI 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/CAD GIS 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 II OTPORNOST 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 INŽENJERSTVO GEOTEHNIKA 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** |  |  |  |