

## **Predmet: METALNE KONSTRUKCIJE 2**

### **RASPORED PREDAVANJA:**

| <b>Redni broj predavanja</b> | <b>Nastavna jedinica</b>                     | <b>Opaska</b> |
|------------------------------|----------------------------------------------|---------------|
| 1.                           | Odlike čeličnih konstrukcija                 | 2 sata        |
| 2.                           | Elementi izloženi savijanju i uzdužnoj sili  | 2 sata        |
| 3.                           | Višedjelni tlačni elementi                   | 2 sata        |
| 4.                           | Umor – dimenzioniranje                       | 2 sata        |
| 5.                           | Osnovne postavke teorije plastičnosti        | 2 sata        |
| 6.                           | Konstrukcije od tankostijenih profila        | 3 sata        |
| 7.                           | Projektiranje pločastih elemenata            | 2 sata        |
| 8.                           | Projektiranje limenih zavarenih nosača       | 2 sata        |
| 9.                           | Osnove postupka projektiranja                | 2 sata        |
| 10.                          | Djelovanja i koncept dispozicijskog rješenja | 2 sata        |
| 11.                          | Sustavi prostornih konstrukcija              | 3 sata        |
| 12.                          | Nosivi sustavi višekatnih zgrada             | 2 sata        |
| 13.                          | Ekonomski parametri građenja čelikom         | 2 sata        |
| 14.                          | Detalji u čeličnim konstrukcijama            | 2 sata        |
| 15.                          | Arhitektura i čelik                          | 2 sata        |