# II CIKLUS

## STUDIJSKI PROGRAMI
## KONCEPTA STUDIJA 4+1+3

1. Inženjerski dizajn proizvoda (IDP)
2. Menadžment proizvodnim tehnologijama (MPT)
3. Inženjerska ekologija (IE)
4. Održavanje (O)
5. Metrologija (MET)

Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
Raspored ispitnih rokova za 2025/2026. godinu

# I – godina

## SP INŽENJERSKI DIZAJN PROIZVODA

| | Predmet | Dan | Sat | Učionica | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SVI | **Metodologija naučno- istraživačkog rada** | pon | 17:00 | 4204 | 26.jan. | 09.feb. | 15.jun. | 29.jun. | 31.aug. | 14.sep. |
| | **Planiranje eksperimenta** | pon | 17:00 | LORAM | 02.feb. | 16.feb. | 22.jun. | 06.jul. | 07.sep. | 21.sep. |
| IZBORNI PREDMETI | **Teorija linearnih konstrukcija** | uto | 17.00 | 4204 | 27.jan. | 10.feb. | 16.jun. | 30.jun. | 01.sep. | 15.sep. |
| | **Dinamika i oscilacije složenih sistema** | sri | 17:00 | 4204 | 04.feb. | 18.feb. | 24.jun. | 08.jul. | 09.sep. | 23.sep. |
| | **Mehanika loma** | čet | 17:00 | 4204 | 29.jan. | 12.feb. | 18.jun. | 02.jul. | 03.sep. | 17.sep. |
| | **Inženjerski dizajn i metode optimiranja** | pet | 17:00 | 4204 | 06.feb. | 20.feb. | 26.jun. | 10.jul. | 11.sep. | 25.sep. |
| | **Razvoj polimernih proizvoda** | uto | 17:00 | 4204 | 03.feb. | 17.feb. | 23.jun. | 07.jul. | 08.sep. | 22.sep. |
| | **Primijenjene metode numeričkog modeliranja** | sri | 17:00 | 4204 | 28.jan. | 11.feb. | 17.jun. | 01.jul. | 02.sep. | 16.sep. |
| | **Eksperimentalne metode u razvoju proizvoda** | čet | 17:00 | 4204 | 05.feb. | 19.feb. | 25.jun. | 09.jul. | 10.sep. | 24.sep. |
| | **Mehatronika** | pet | 17:00 | 4204 | 30.jan. | 13.feb. | 19.jun. | 03.jul. | 04.sep. | 18.sep. |

**** Izborni predmeti sa drugih odsjeka se polažu u terminima naznačenim na rasporedu matičnih odsjeka**

Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
Raspored ispitnih rokova za 2025/2026. godinu

I – godina

# MENADŽMENT PROIZVODNIM TEHNOLOGIJAMA

| | Predmet | Dan | Sat | Učionica | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SVI | **Metodologija naučno- istraživačkog rada** | pon | 17:00 | 4204 | 26.jan. | 09.feb. | 15.jun. | 29.jun. | 31.aug. | 14.sep. |
| | **Planiranje eksperimenta** | pon | 17:00 | LORAM | 02.feb. | 16.feb. | 22.jun. | 06.jul. | 07.sep. | 21.sep. |
| IZBORNI PREDMETI | **Napredne proizvodne tehnologije** | uto | 17.00 | LORAM | 27.jan. | 10.feb. | 16.jun. | 30.jun. | 01.sep. | 15.sep. |
| | **Fleksibilna proizvodnja** | sri | 17:00 | LORAM | 04.feb. | 18.feb. | 24.jun. | 08.jul. | 09.sep. | 23.sep. |
| | **Numerička simulacija proizvodnih procesa** | čet | 17:00 | LORAM | 29.jan. | 12.feb. | 18.jun. | 02.jul. | 03.sep. | 17.sep. |
| | **Obradljivost konstrukcionih materijala** | pet | 17:00 | LORAM | 06.feb. | 20.feb. | 26.jun. | 10.jul. | 11.sep. | 25.sep. |
| | **Deformabilnost konstrukcionih materijala** | uto | 17:00 | LORAM | 03.feb. | 17.feb. | 23.jun. | 07.jul. | 08.sep. | 22.sep. |
| | **Zavarljivost konstrukcionih materijala** | sri | 17:00 | LORAM | 28.jan. | 11.feb. | 17.jun. | 01.jul. | 02.sep. | 16.sep. |
| | **Integritet obrađene površine** | čet | 17:00 | LORAM | 05.feb. | 19.feb. | 25.jun. | 09.jul. | 10.sep. | 24.sep. |
| | **Dinamika proizvodnih procesa i mašina** | pet | 17:00 | LORAM | 30.jan. | 13.feb. | 19.jun. | 03.jul. | 04.sep. | 18.sep. |

**** Izborni predmeti sa drugih odsjeka se polažu u terminima naznačenim na rasporedu matičnih odsjeka.**

Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
Raspored ispitnih rokova za 2025/2026. godinu

I – godina

# INŽENJERSKA EKOLOGIJA

| | Predmet | Dan | Sat | Učionica | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SVI | **Metodologija naučno- istraživačkog rada** | pon | 17:00 | 3104 | 26.jan. | 09.feb. | 15.jun. | 29.jun. | 31.aug. | 14.sep. |
| | **Planiranje eksperimenta** | pon | 17:00 | 3104 | 02.feb. | 16.feb. | 22.jun. | 06.jul. | 07.sep. | 21.sep. |
| IZBORNI PREDMETI | **Inženjerstvo zaštite okoliša** | uto | 17.00 | 3104 | 27.jan. | 10.feb. | 16.jun. | 30.jun. | 01.sep. | 15.sep. |
| | **Ekološke tehnologije** | sri | 17:00 | 3104 | 04.feb. | 18.feb. | 24.jun. | 08.jul. | 09.sep. | 23.sep. |
| | **Industrijska ekologija** | čet | 17:00 | 3104 | 29.jan. | 12.feb. | 18.jun. | 02.jul. | 03.sep. | 17.sep. |
| | **Upravljanje okolišem** | pet | 17:00 | 3104 | 06.feb. | 20.feb. | 26.jun. | 10.jul. | 11.sep. | 25.sep. |
| | **Upravljanje otpadom i deponijama** | uto | 17:00 | 3104 | 03.feb. | 17.feb. | 23.jun. | 07.jul. | 08.sep. | 22.sep. |
| | **Projektovanje procesa reciklaže otpada** | sri | 17:00 | 3104 | 28.jan. | 11.feb. | 17.jun. | 01.jul. | 02.sep. | 16.sep. |
| | **Metode mjerenja zagađenja** | čet | 17:00 | 3104 | 05.feb. | 19.feb. | 25.jun. | 09.jul. | 10.sep. | 24.sep. |
| | **Okolinski monitoring** | pet | 17:00 | 3104 | 30.jan. | 13.feb. | 19.jun. | 03.jul. | 04.sep. | 18.sep. |

**** Izborni predmeti sa drugih odsjeka se polažu u terminima naznačenim na rasporedu matičnih odsjeka.**

Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
Raspored ispitnih rokova za 2025/2026. godinu

# I – godina

# ODRŽAVANJE

| | Predmet | Dan | Sat | Učionica | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SVI | **Metodologija naučno- istraživačkog rada** | pon | 17:00 | 4204 | 26.jan. | 09.feb. | 15.jun. | 29.jun. | 31.aug. | 14.sep. |
| | **Planiranje eksperimenta** | pon | 17:00 | LORAM | 02.feb. | 16.feb. | 22.jun. | 06.jul. | 07.sep. | 21.sep. |
| IZBORNI PREDMETI | **Operaciona istraživanja** | uto | 17.00 | 3102 | 27.jan. | 10.feb. | 16.jun. | 30.jun. | 01.sep. | 15.sep. |
| | **Metode identifikacije strukture i stanja sistema** | sri | 17:00 | 3102 | 04.feb. | 18.feb. | 24.jun. | 08.jul. | 09.sep. | 23.sep. |
| | **Inženjering pouzdanosti** | čet | 17:00 | 3102 | 29.jan. | 12.feb. | 18.jun. | 02.jul. | 03.sep. | 17.sep. |
| | **Uspješnost održavanja** | pet | 17:00 | 3102 | 06.feb. | 20.feb. | 26.jun. | 10.jul. | 11.sep. | 25.sep. |
| | **Logistika održavanja** | uto | 17:00 | 3102 | 03.feb. | 17.feb. | 23.jun. | 07.jul. | 08.sep. | 22.sep. |
| | **Projektovanje sistema održavanja** | sri | 17:00 | 3102 | 28.jan. | 11.feb. | 17.jun. | 01.jul. | 02.sep. | 16.sep. |
| | **Integrisani sistemi kvaliteta u održavanju** | čet | 17:00 | 3102 | 05.feb. | 19.feb. | 25.jun. | 09.jul. | 10.sep. | 24.sep. |
| | **Upravljanje rizicima** | pet | 17:00 | 3102 | 30.jan. | 13.feb. | 19.jun. | 03.jul. | 04.sep. | 18.sep. |

**** Izborni predmeti sa drugih odsjeka se polažu u terminima naznačenim na rasporedu matičnih odsjeka.**

Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
Raspored ispitnih rokova za 2025/2026. godinu

I – godina

# METROLOGIJA (4+1+3)

| Semestar | PREDMET | Dan | Sat | Učionica | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum | Datum |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **Metrologija za istraživanje i razvoj** | pon | 17.00 | 3203 | 26.jan. | 09.feb. | 15.jun. | 29.jun. | 31.aug. | 14.sep. |
| **1** | **Metrološka infrastruktura** | pon | 17:00 | 3203 | 02.feb. | 16.feb. | 22.jun. | 06.jul. | 07.sep. | 21.sep. |
| **1** | **Planiranje mjerenja i obrada podataka** | uto | 17:00 | 3203 | 27.jan. | 10.feb. | 16.jun. | 30.jun. | 01.sep. | 15.sep. |
| **1** | **Kalibracija i mjerna nesigurnost** | sri | 17:00 | 3203 | 04.feb. | 18.feb. | 24.jun. | 08.jul. | 09.sep. | 23.sep. |
| **1** | **Dimenzionalna mjerenja** | pet | 17:00 | 3203 | 06.feb. | 20.feb. | 26.jun. | 10.jul. | 11.sep. | 25.sep. |
| **2** | **Laserska i optička mjerenja** | čet | 17:00 | 3203 | 29.jan. | 12.feb. | 18.jun. | 02.jul. | 03.sep. | 17.sep. |
| **2** | **Izborni predmet** | | | | | | | | | |
| **2** | **Izborni predmet** | | | | | | | | | |
| ***Izborni predmeti*** | ***Mjerenje napona i deformacija*** | čet | 17:00 | 3203 | 05.feb. | 19.feb. | 25.jun. | 09.jul. | 10.sep. | 24.sep. |
| | ***Procesna mjerenja*** | čet | 17:00 | 3203 | 29.jan. | 12.feb. | 18.jun. | 02.jul. | 03.sep. | 17.sep. |
| | ***Mjerenje vibracija i buke*** | čet | 17:00 | 3203 | 29.jan. | 12.feb. | 18.jun. | 02.jul. | 03.sep. | 17.sep. |
| | ***Logička kontrola i obrada signala*** | pet | 17:00 | 3203 | 06.feb. | 20.feb. | 26.jun. | 10.jul. | 11.sep. | 25.sep. |