

DOBRO DOŠLI !



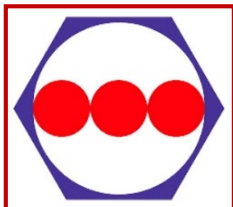
UNIVERZITET U NOVOM SADU



FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA



DEPARTMAN ZA ENERGETIKU
ELEKTRONIKU I TELEKOMUNIKACIJE



DEPARTMAN ZA INDUSTRIJSKO
INŽENJERSTVO I MENADŽMENT



KATEDRA ZA MEHATRONIKU,
ROBOTIKU I AUTOMATIZACIJU



OSNOVI ELEKTROTEHNIKE 1

OSNOVI ELEKTROTEHNIKE 2

IZVOĐAČI NASTAVE

Karolina Kasaš-Lažetić
kkasas@uns.ac.rs
kabinet 130 NTP

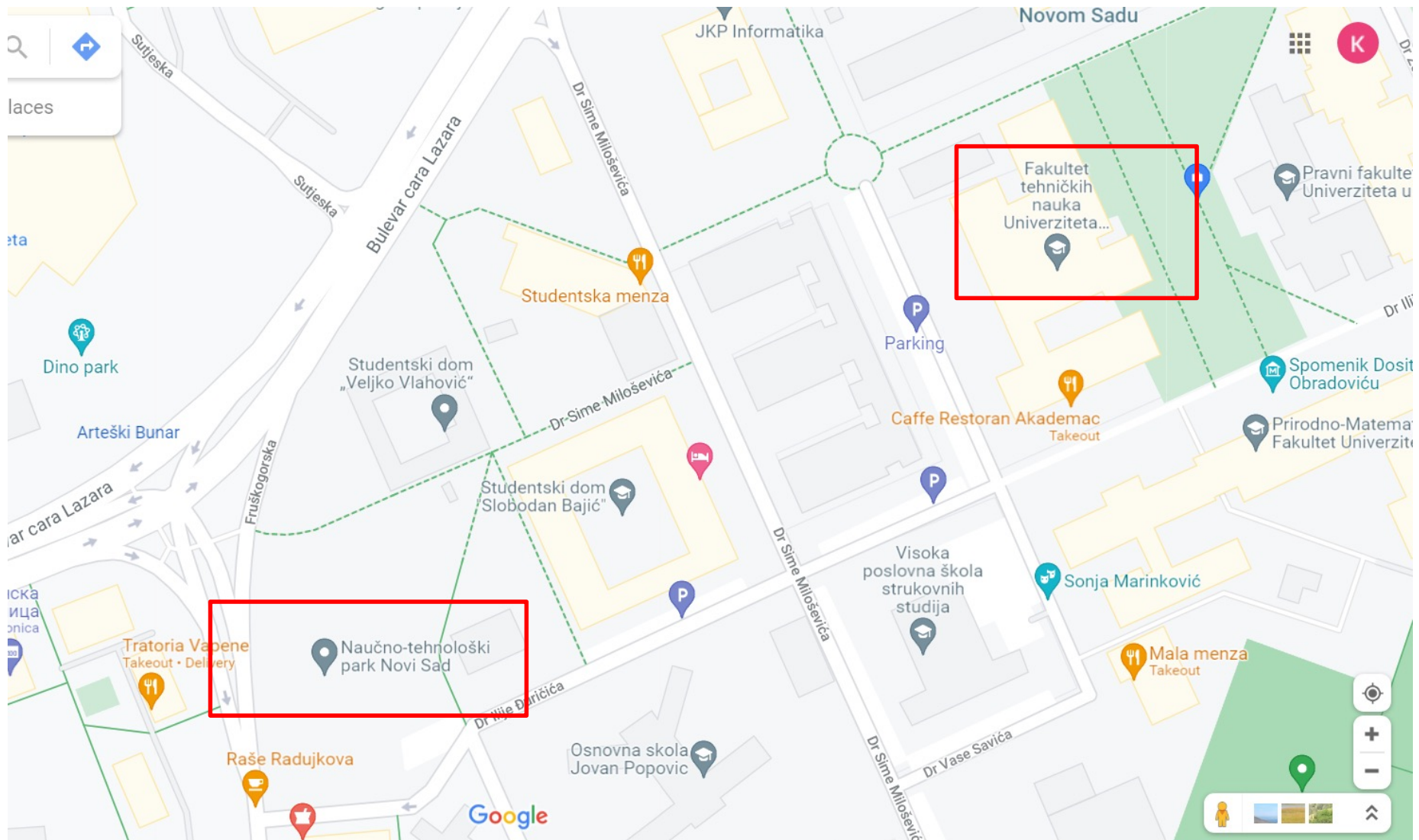
- predavanja
- auditorne vežbe



Gorana Mijatović
gorana86@uns.ac.rs
kabinet 129 NTP

- auditorne vežbe

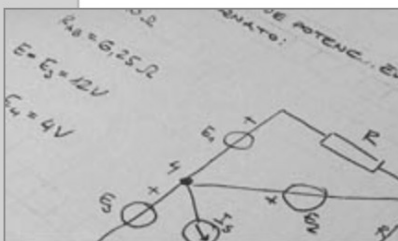




Novi Sad



Katedra za
Teorijsku elektrotehniku

[Početna](#)[O nama](#)[Kabineti](#)[Nastava](#)[Projekti](#)[Naučna delatnost](#)[Elektrijada](#)[:: Elektro - E1](#)[:: Računarstvo - E2](#)[:: Saobraćaj](#)[:: Zaštita](#)[:: Mehatronika](#)[OET 1](#)[OET 2](#)[:: URoKDiP](#)[:: Menadžment](#)[:: BIM](#)[:: PSI](#)[:: Strukovne](#)[:: CETEH](#)[:: MiR](#)

Nastava

U okviru osnovnih studija Katedra izvodi teorijsku i praktičnu nastavu...

[Detaljnije >>](#)

Utorak, 29 Sep 2026

[:: MH OET 1: Zadaci za auditorijum... >>](#)[:: MH OET 1: Kolokvijum K1 2026... >>](#)[:: E1 OET 1: Kolokvijum K1 2026... >>](#)[Sve vesti >>](#)

Projekti

Predmet istraživanja na projektima Katedre su elektromagnetska polja...

[Detaljnije >>](#)

Naučna delatnost

Rezultati naučne delatnosti Katedre izloženi su na stručnim skupovima...

[Detaljnije >>](#)[Sve vesti >>](#)[Sve vesti >>](#)

© 2026 - Katedra za Teorijsku elektrotehniku

Fakultet tehničkih nauka, Trg Dositeja Obradovića 6, 21000 Novi Sad, Srbija, Tel. +381 21 6350 805, e-mail: ktet@uns.ac.rs

:: Elektro - E1

:: Računarstvo - E2

:: Saobraćaj

:: Zaštita

:: Mehatronika

OET 1

OET 2

:: UROKDIP

:: Menadžment

:: BIM

:: PSI

:: Strukovne

:: CETEH

:: MIR

:: Mehatronika :: H - OET 1 :: Osnovi elektrotehnike 1

Uvod u predmet

Osnovi elektrotehnike 1 su obavezan predmet na studijskom programu Mehatronika i nose **4 ESPB** poena.

Ovaj predmet predstavlja uvod u određene oblasti elektrotehnike i studentima daje neophodne osnove za razumevanje mnogih fenomena u domenu električnih pojava.

Cilj predmeta je da studenti usvoje osnovne pojmove iz proučavanih oblasti i da se osposobe za rešavanje jednostavnijih problema iz domena elektrostatičkih polja i električnih mreža vremenski konstantnih struja.

Nastava na predmetu se izvodi putem predavanja, auditornih i laboratorijskih vežbi, kao i individualnih konsultacija, a u skladu sa planom studijskog programa Mehatronika.

Predavači

:: Karolina i Gorana ❖

Osnovne informacije

:: Fond časova 2+2+1 ❖

Pravila polaganja

:: Pravila polaganja ispita ❖

Raspored predavanja

:: Nastava se izvodi... ❖

Obaveštenja

:: Kolokvijum K1 2026/2027 ❖

:: Dobrodošlica generaciji 20... ❖

:: Poeni iz OET1 osvojeni do ... ❖

[Sve vesti ❖](#)**Rezultati**

:: Ispit održan 24. 9. 2026. ❖

:: Ispit održan 22. 9. 2026. ❖

:: Ispit održan 15. 9. 2026. ❖

[Sve vesti ❖](#)**Zadaci i rešenja**

:: ZiR - ispit održan 22. 9. ... ❖

:: ZiR - ispit održan 15. 9. ... ❖

:: ZiR - ispit održan 2. 9. 2... ❖

[Sve vesti ❖](#)**Dodatni materijal**

:: Zadaci za auditorne vežbe ... ❖

:: Zadaci za auditorne vežbe... ❖

:: Zadaci za auditorne vežbe... ❖

[Sve vesti ❖](#)

NASTAVA SE IZVODI SA FONDOM (2+(2+1))

2 ČASA PREDAVANJA

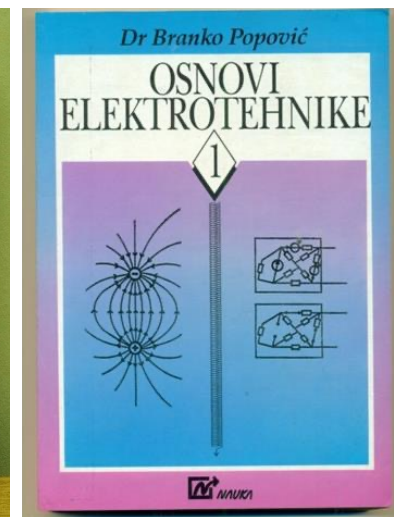
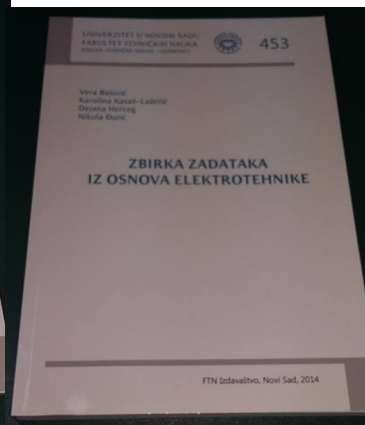
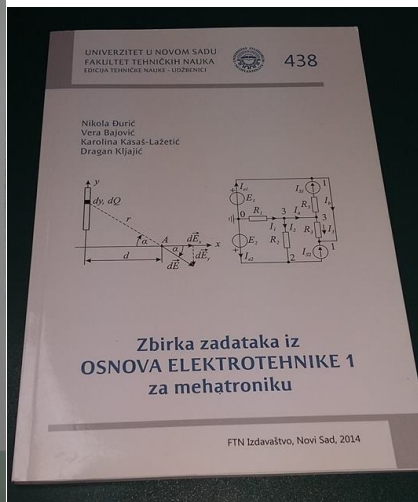
3 ČASA AUDITORNIH VEŽBI

LABORATORIJSKE VEŽBE (U DECEMBRU)

OSNOVNI UDŽBENIK

OSNOVI ELEKTROTEHNIKE 1 ZA MEHATRONIKU 1123

ZBIRKE **438** i **453** (SKRIPTARNICA, BIBLIOTEKA FTN) + materijal na sajtu
KTET-a: Zadaci i rešenja





Katedra
Teorijsku elektrotehniku



Katedra za
Teorijsku elektrotehniku

- :: Elektro - E1
- :: Računarstvo - E2
- :: Saobraćaj
- :: Zaštita
- :: Mehatronika
- OET 1
- OET 2
- :: Osnovi elektrotehnike
- :: Menadžment
- :: BIM
- :: ESI
- :: Strukovne
- :: CETEH
- :: MiR

:: Elektro - E1

:: Računarstvo - E2

:: Saobraćaj

:: Zaštita

:: Mehatronika

OET 1

OET 2

:: URoKDIP

:: Menadžment

:: BIM

:: PSI

:: Strukovne

:: CETEH

:: MiR

Početna O nama Kabineti Nastava Projekti Naučna delatnost Elektrijada

:: Mehatronika :: H - OET 1 :: Osnovi elektrotehnike 1

Uvod u predmet

Osnovi elektrotehnike 1 su obavezan predmet na studijskom programu Mehatronika i nose **4 ESPB** poena.

Ovaj predmet predstavlja uvod u određene oblasti elektrotehnike i studentima daje neophodne osnove za razumevanje mnogih fenomena u domenu električnih pojava.

Cilj predmeta je da studenti usvoje osnovne pojmove iz proučavanih oblasti i da se osposobe za rešavanje jednostavnijih problema iz domena elektrostatičkih polja i električnih mreža vremenski konstantnih struja.

Nastava na predmetu se izvodi putem predavanja, auditornih i laboratorijskih vežbi, kao i individualnih konsultacija, a u skladu sa planom studijskog programa Mehatronika.

Predavači

:: Karolina i Gorana ✖

Osnovne informacije

:: Fond časova 2+2+1 ✖

Pravila polaganja

:: Pravila polaganja ispita ✖

Raspored predavanja

:: Nastava se izvodi... ✖

Obaveštenja

:: Dobrodošlica 2022/2023 ✖

[Sve vesti ✖](#)

Rezultati

:: Dobrodošlica 2022 2023 ✖

:: Ispit održan 29.09.2022. ✖

:: Ispit održan 27.09.2022. ✖

[Sve vesti ✖](#)

Zadaci i rešenja

:: ZiR - ispit održan 27.09.2... ✖

:: ZiR - ispit održan 20.09.2... ✖

:: ZiR - ispit održan 13.09.2... ✖

[Sve vesti ✖](#)

Dodatni materijal

:: Poglavlja knjige ✖

:: Primer teorijskih pitanja ✖

[Sve vesti ✖](#)

NASTAVA SE IZVODI PO RASPOREDU

PREDAVANJA – A3

UTORKOM OD 18:15 DO 20:00 KAROLINA K. L.

AUDITORNE VEŽBE – AH1A 4. sprat FTN

PONEDELJKOM (GRUPE 1,4 I 5) OD 13:15 DO 15:45 GORANA M.

AUDITORNE VEŽBE – učionica 103 FTN

ČETVRTKOM (GRUPE 2,3 I 6) OD 17:15 DO 19:45 KAROLINA K. L.



Katedra za
Teorijsku elektrotehniku

:: Elektro - E1

:: Računarstvo - E2

:: Saobraćaj

:: Zaštita

:: Mehatronika

OET 1

OET 2

:: Osnovi elektrotehnike 1 :: Mehatronika

:: Menadžment

:: BIM

:: ESI

:: Strukovne

:: CETEH

:: MiR

U okviru osnovnih
izvodi teorijsku i p
nastavu...

Utorak, 03 Okt 201

:: E1 OET 1: Ispit odr

Ponedjeljak, 02 Okt

:: MH OET 1: Dobrod

:: MH OET 1: Ispit odr

Fakultet tehničkih nauka, Trg Do



Katedra za
Teorijsku elektrotehniku

Početna O nama Kabineti Nastava Projekti Naučna delatnost Elektrijska

:: Elektro - E1

:: Računarstvo - E2

:: Saobraćaj

:: Zaštita

:: Mehatronika

:: URoKDip

:: Menadžment

:: BIM

:: ESI

:: Strukovne

:: CETEH

:: MiR

:: Mehatronika :: H - OET 1 :: Osnovi elektrotehnike 1

Uvod u predmet

Osnovi elektrotehnike 1 jesu obavezan predmet na studijskom programu Mehatronika i nose 4 ESPB poena.

Ovaj predmet predstavlja uvod u oblast elektrotehnike i studentima daje neophodne osnove za razumevanje pojedinih fenomena u domenu električnih, magnetskih i elektromagnetskih pojava.

Cilj predmeta jeste da studenti usvoje osnovne pojmove i da se osposobe za rešavanje jednostavnijih problema iz domena elektrostatičkih polja i električnih mreža sa vremenski konstantnim strujama.

Nastava na predmetu se izvodi putem predavanja, auditornih i laboratorijskih vežbi, kao i individualnih konsultacija, a u skladu sa planom studijskog programa Mehatronika.

Predavači

:: doc. dr Karolina Kasaš-Laž...

Osnovne informacije

:: Fond časova 2+2+1

Pravila polaganja

:: Pravila polaganja ispita

Raspored predavanja

:: Nastava se izvodi...

Obaveštenja

:: Dobrodošlica 2017/2018

Sve vesti

Rezultati

:: Ispit održan 02.10.2017.

:: Ispit održan 30.09.2017.

:: Ispit održan 22.09.2017.

Sve vesti

Zadaci i rešenja

:: ZiR - ispit održan 30.09.2017.

:: ZiR - ispit održan 16.09.2017.

:: ZiR - Ispit održan 04.09.2017.

Sve vesti

Dodatni materijal

:: Poglavlja knjige

:: Primer teorijskih pitanja

Sve vesti

© 2017 - Katedra za Teorijsku elektrotehniku

Fakultet tehničkih nauka, Trg Dositeja Obradovića 6, 21000 Novi Sad, Srbija, Tel. +381 21 6350 805, e-mail: ktet@uns.ac.rs

Универзитет у Новом Саду

Факултет техничких наука

ФАКУЛТЕТ

ДЕПАРТМАНИ

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ

СТУДИЈЕ

НАУКА

САРАДЊА

БИБЛИОТЕКА

ОРГАНИЗАЦИЈА

[Органи факултета](#)

[Организациона структура](#)

ДОКУМЕНТА

[Информатор о раду](#)

[План рада](#)

ЗАПОСЛЕНИ

[Запослени и контакти](#)

[Распоред и реализација](#)

[Радни календар](#)

[Наставнички сервис](#)

[Картон научног радника](#)

РЕЧ ДЕКАНА

[ЛИЧНА КАРТА ФТН-А](#)

ЈАВНЕ НАБАВКЕ

[Портал јавних набавки](#)

[Актуелни план јавних набавки](#)

[План јавних](#)

АКРЕДИТАЦИЈА 2027

[Књига предмета 2027](#)

[Књига наставника 2027](#)

[Списак ментора 2027](#)

АКРЕДИТАЦИЈА

GODIŠNJI KALENDAR ISPITA
Mehatronika (OAS)
ŠKOLSKA 2025/2026. GODINA

Rbr	Predmet	Godina	Jan-feb. 1	Jan-feb. 2	Aprilski	Jun-jul 1	Jun-jul 2	Avg-sep. 1	Avg-sep. 2
1	Fizika	1	22.02.2026.	05.03.2026.	22.04.2026.	05.07.2026.	15.07.2026.	26.08.2026.	04.09.2026.
2	Matematika 1	1	24.02.2026.	06.03.2026.	23.04.2026.	07.07.2026.	16.07.2026.	27.08.2026.	07.09.2026.
3	Matematika 2	1	27.02.2026.	07.03.2026.	24.04.2026.	10.07.2026.	17.07.2026.	28.08.2026.	10.09.2026.
4	Materijali u elektrotehnici	1	19.02.2026.	03.03.2026.	20.04.2026.	03.07.2026.	13.07.2026.	24.08.2026.	01.09.2026.
5	Materijali u mašinstvu	1	28.02.2026.	08.03.2026.	25.04.2026.	11.07.2026.	18.07.2026.	29.08.2026.	11.09.2026.
6	Mehanika 1 - osnove	1	21.02.2026.	04.03.2026.	21.04.2026.	04.07.2026.	14.07.2026.	25.08.2026.	03.09.2026.
7	Osnove programiranja	1	02.03.2026.	08.03.2026.	25.04.2026.	12.07.2026.	18.07.2026.	29.08.2026.	12.09.2026.
8	Osnove računarstva	1	18.02.2026.	03.03.2026.	20.04.2026.	02.07.2026.	13.07.2026.	24.08.2026.	31.08.2026.
9	Osnove razvoja proizvoda	1	26.02.2026.	07.03.2026.	24.04.2026.	09.07.2026.	17.07.2026.	28.08.2026.	09.09.2026.
10	Osnovi elektrotehnike 1	1	20.02.2026.	04.03.2026.	21.04.2026.	01.07.2026.	14.07.2026.	25.08.2026.	02.09.2026.
11	Osnovi elektrotehnike 2	1	25.02.2026.	06.03.2026.	23.04.2026.	08.07.2026.	16.07.2026.	27.08.2026.	08.09.2026.
12	Sociologija tehnike	1	23.02.2026.	05.03.2026.	22.04.2026.	06.07.2026.	15.07.2026.	26.08.2026.	05.09.2026.
13	Elektronika 1	1	27.02.2026.	07.03.2026.	24.04.2026.	10.07.2026.	17.07.2026.	28.08.2026.	10.09.2026.

КАЛЕНДАР ИЗВОЂЕЊА НАСТАВЕ У ШКОЛСКОЈ 2026/2027

ЗИМСКИ СЕМЕСТАР

Понедељак	Уторак	Среда	Четвртак	Петак	Субота	Недеља
28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.	03.10.	04.10.
05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.	11.10.
12.10.	13.10.	14.10.	15.10.	16.10.	17.10.	18.10.
19.10.	20.10.	21.10.	22.10.	23.10.	24.10.	25.10.
26.10.	27.10.	28.10.	29.10.	30.10.	31.10.	01.11.
02.11.	03.11.	04.11.	05.11.	06.11.	07.11.	08.11.
09.11.	10.11.	11.11.	12.11.	13.11.	14.11.(сре)	15.11.
16.11.	17.11.	18.11.	19.11.	20.11.	21.11.	22.11.
23.11.	24.11.	25.11.	26.11.	27.11.	28.11.	29.11.
30.11.	01.12.	02.12.	03.12.	04.12.	05.12.	06.12.
07.12.	08.12.	09.12.	10.12.	11.12.	12.12.	13.12.
14.12.	15.12.	16.12.	17.12.	18.12.	19.12.	20.12.
21.12.	22.12.	23.12.	24.12.	25.12.	26.12.	27.12.
28.12.*	29.12.	30.12.	31.12.	01.01.	02.01.	03.01.
04.01.(пет)	05.01.(пет)	06.01.	07.01.	08.01.	09.01.	10.01.
11.01.	12.01.	13.01.	14.01.	15.01.	16.01.	17.01.
18.01.	19.01.	20.01.	21.01.	22.01.	23.01.	24.01.
25.01.	26.01.	27.01.	28.01.	29.01.	30.01.	31.01.
01.02.	02.02.	03.02.	04.02.	05.02.	06.02.	07.02.

* Овера семестра 28.12.2026. (зимски) и 24.05.2027. (летњи).

Напомене:

Дани кад се изводи настава према распореду предавања

Нерадни дани

Надокнаде у зимском семестру предвиђене су по распореду:

11.11. надокнада 14.11 , 25.12. надокнада 04.01 , 08.01. надокнада 05.01.

Надокнаде у летњем семестру предвиђене су по распореду:

15.02. надокнада 20.02., 16.02. надокнада 27.02, 26.03. надокнада 24.03, 29.03. надокнада 25.03.

Испитни рокови:

Јануарско-фебруарски испитни рок: 18.01. 2027– 07.02.2027.

Априлски испитни рок: 05.04.2027 - 11.04.2027.

ЛЕТЊИ СЕМЕСТАР

Понедељак	Уторак	Среда	Четвртак	Петак	Субота	Недеља
08.02.	09.02.	10.02.	11.02.	12.02.	13.02.	14.02.
15.02.	16.02.	17.02.	18.02.	19.02.	20.02.(пон)	21.02.
22.02.	23.02.	24.02.	25.02.	26.02.	27.02.(уго)	28.02.
01.03.	02.03.	03.03.	04.03.	05.03.	06.03.	07.03.
08.03.	09.03.	10.03.	11.03.	12.03.	13.03.	14.03.
15.03.	16.03.	17.03.	18.03.	19.03.	20.03.	21.03.
22.03.	23.03.	24.03.(пет)	25.03.(пон)	26.03.	27.03.	28.03.
29.03.	30.03.	31.03.	01.04.	02.04.	03.04.	04.04.
05.04.	06.04.	07.04.	08.04.	09.04.	10.04.	11.04.
12.04.	13.04.	14.04.	15.04.	16.04.	17.04.	18.04.
19.04.	20.04.	21.04.	22.04.	23.04.	24.04.	25.04.
26.04.	27.04.	28.04.	29.04.	30.04.	01.05.	02.05.
03.05.	04.05.	05.05.	06.05.	07.05.	08.05.	09.05.
10.05.	11.05.	12.05.	13.05.	14.05.	15.05.	16.05.
17.05.	18.05.	19.05.	20.05.	21.05.	22.05.	23.05.
24.05.*	25.05.	26.05.	27.05.	28.05.	29.05.	30.05.
31.05.	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.
07.06.	08.06.	09.06.	10.06.	11.06.	12.06.	13.06.
14.06.	15.06.	16.06.	17.06.	18.06.	19.06.	20.06.
21.06.	22.06.	23.06.	24.06.	25.06.	26.06.	27.06.
28.06.	29.06.	30.06.	01.07.	02.07.	03.07.	04.07.

ИСПИТНИ РОКОВИ

Понедељак	Уторак	Среда	Четвртак	Петак	Субота	Недеља
23.08.	24.08.	25.08.	26.08.	27.08.	28.08.	29.08.
30.08.	31.08.	01.09.	02.09.	03.09.	04.09.	05.09.
06.09.	07.09.	08.09.	09.09.	10.09.	11.09.	12.09.
13.09.	14.09.	15.09.	16.09.	17.09.	18.09.	19.09.
20.09.	21.09.	22.09.	23.09.	24.09.	25.09.	26.09.
27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.	03.10.

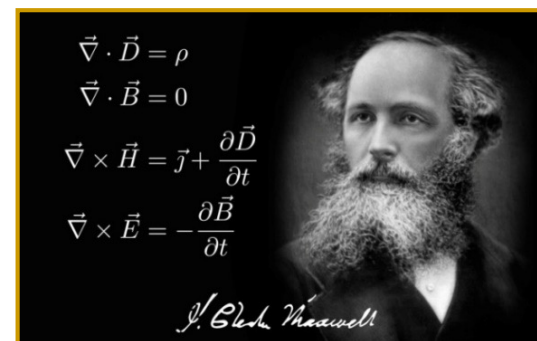
Нерадни дани:



ISPTIT

PISMENI DEO (ZADACI)

- 2 ZADATKA IZ ELEKTROSTATIKE
- 2 ZADATKA IZ VREMENSKI KONSTANTNIH STRUJA



1. KOLOKVIJUM

2. KOLOKVIJUM

SVAKI ZADATAK SE BODUJE SA 25 POENA (50% OD OBA ZADATKA)

PISMENI DEO JE ELMINATORAN

USMENI DEO (PISMENO – TEORIJA)

10 TEORIJSKIH PITANJA/KRAĆIH ZADATAKA (5 ES + 5 VKS) 10 x 5 = 50p
(50% OD OBE OBLASTI)

2 TESTA TOKOM GODINE (2 x 5p = 10p)

1 TEST NA KRAJU CIKLUSA LAB. VEŽBI (10p)

ISPTIT

KONAČNA OCENA SE FORMIRA NA SLEDEĆI NAČIN:

$(K1 \text{ max } 50p + K2 \text{ max } 50p)/2 +$

+ Teorija max 50p +

+ Testovi max $(2 \times 5p = 10 p) +$

+ bonus pitanja u januaeskom i februaraskom roku max 10p

OSVOJENI BODOVI SE ČUVAJU DOK NOVA
GENERACIJA STUDENATA NE POČNE DA SLUŠA OET1



= 120 poena



SVAKI IZLAZAK NA ISPIT SE PRIJAVLJUJE PREKO STUDENTSKOG
SERVISA IZLAZAK NA 1. KOLOKVIJUM SE NE PRIJAVLJUJE

OCENJIVANJE

50,5 – 60 6 (ŠEST)

60,5 – 70 7 (SEDAM)

70,5 – 80 8 (OSAM)

80,5 – 90 9 (DEVET)

90,5 – 100 10 (DESET)

4 ESPB (Evropski Sistem za Prenos Bodova 1 bod – 25-30 sati učenja

4 x 25 = 100 sati – 14 x 5 = 60 sati nastave

40 sati individualnog rada – oko 3 sata nedeljno



Katedra za
Teorijsku elektrotehniku

:: Elektro - E1

:: Računarstvo - E2

:: Saobraćaj

:: Zaštita

:: Mehatronika

OET 1

OET 2

:: Osnovi elektrotehnike 1 :: Mehatronika

:: Menadžment

:: BIM

:: ESI

:: Strukovne

:: CETEH

:: MiR

U okviru osnovnih
izvodi teorijsku i p
nastavu...

Utorak, 03 Okt 2017

:: E1 OET 1: Ispit odr

Ponedjeljak, 02 Okt

:: MH OET 1: Dobrod

:: MH OET 1: Ispit od

Fakultet tehničkih nauka, Trg Do



Katedra za
Teorijsku elektrotehniku

Početna

O nama

Kabineti

Projekti

Naučna delatnost

Elektrijada

:: Elektro - E1

:: Računarstvo - E2

:: Saobraćaj

:: Zaštita

:: Mehatronika

:: URoKDIP

:: Menadžment

:: BIM

:: ESI

:: Strukovne

:: CETEH

:: MiR

:: Mehatronika :: H - OET 1 :: Osnovi elektrotehnike 1

Uvod u predmet

Osnovi elektrotehnike 1 jesu obavezan predmet na studijskom programu Mehatronika i nose 4 ESPB poena.

Ovaj predmet predstavlja uvod u oblast elektrotehnike i studentima daje neophodne osnove za razumevanje pojedinih fenomena u domenu električnih, magnetskih i elektromagnetskih pojava.

Cilj predmeta jeste da studenti usvoje osnovne pojmove i da se osposobe za rešavanje jednostavnijih problema iz domena elektrostatičkih polja i električnih mreža sa vremenski konstantnim strujama.

Nastava na predmetu se izvodi putem predavanja, auditornih i laboratorijskih vežbi, kao i individualnih konsultacija, a u skladu sa planom studijskog programa Mehatronika.

Predavači

:: doc. dr Karolina Kasaš-Laž... ✖

Osnovne informacije

:: Fond časova 2+2+1 ✖

Pravila polaganja

:: Pravila polaganja ispita ✖

Raspored predavanja

:: Nastava se izvodi... ✖

Obaveštenja

:: Dobrodošlica 2017/2018 ✖

Sve vesti ✖

Rezultati

:: Ispit održan 02.10.2017. ✖

:: Ispit održan 30.09.2017. ✖

:: Ispit održan 22.09.2017. ✖

Sve vesti ✖

Zadaci i rešenja

:: ZiR - ispit održan 30.09.2... ✖

:: ZiR - ispit održan 16.09.2... ✖

:: ZiR - Ispit održan 04.09.2... ✖

Sve vesti ✖

Dodatni materijal

:: Poglavlja knjige ✖

:: Primer teorijskih pitanja ✖

Sve vesti ✖

© 2017 - Katedra za Teorijsku elektrotehniku

Fakultet tehničkih nauka, Trg Dositeja Obradovića 6, 21000 Novi Sad, Srbija, Tel. +381 21 6350 805, e-mail: ktet@uns.ac.rs