

Драги осмаци,

Претходних година смо посећивали многобројне сајмове образовања и основне школе трудећи се да на најбољи начин заинтересованим ученицима приближимо искуство образовања у Електротехничкој школи "Никола Тесла" у Београду. Средином маја смо са истим усхићењем широм отварали врата наших кабинета и учионица за будуће ученике и њихове родитеље, а наставници су се трудили да присутнима приближе сваки од образовних профила које школујемо.

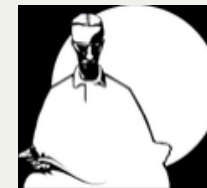
Нажалост, ова година је другачија и ми ћемо морати да се вама сада другачије представимо. Верујемо да сте на сваки изазов умели да одговорите и да сте после свега изашли јачи, зрелији, одговорнији и бољи у сваком смислу. Пред вама је још један озбиљан задатак и немамо сумњи да ћете га савладати.

Ова кратка брошура може да вам помогне у избору средње школе и образовних профила. Одлуке које су пред вама нису нимало лаке, али смо уверени да ћете мудро одабрати.

Срећно и видимо се у јулу!

Колектив Електротехничке школе "Никола Тесла"





**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКА
ШКОЛА
"НИКОЛА ТЕСЛА"**

*Краљице Наталије 31,
Београд*

***Ми смо највећа
електротехничка
школа у земљи,
са најдужом
традицијом,
завидним
резултатима и
стручним угледом.***

КОНТАКТИРАЈТЕ НАС:

011/3612-924, 011/2688-598
nikolateslabeograd@gmail.com,
www.teslabg.edu.rs



- *наставни процес се континуирано осавремењује, а наставни кадар професионално усавршава*
- *учесници процеса реформе средњег стручног образовања*
- *посвећени развијању међушколске и међународне сарадње*
- *поносни добитници Светосавске награде за 2019.годину*

У ШКОЛСКОЈ 2020/2021.ГОДИНИ УПИСУЈЕМО:

- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕНЕРГЕТИКЕ - 60 УЧЕНИКА**
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ПРОЦЕСНОГ УПРАВЉАЊА - 60 УЧЕНИКА**
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР РАЧУНАРА - 90 УЧЕНИКА**
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА - 60 УЧЕНИКА**
- **АДМИНИСТРАТОР РАЧУНАРСКИХ МРЕЖА - 60 УЧЕНИКА**
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕЛЕКТРОНИКЕ - 60 УЧЕНИКА**
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР МУЛТИМЕДИЈА - 60 УЧЕНИКА**
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА - 60 УЧЕНИКА**

".....стварамо услове и ситуације у којима ће ученици имати прилику да у различитим областима развијају такмичарски дух, сарадњу, тимски рад и креативност..."





"Улазећи у ову зграду имајте на уму да сте ученици школе која носи име Николе Тесле - због ваше будућности, поноса и сећања."

БРОЈ БОДОВА ЗА УПИС У ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКУ ШКОЛУ "НИКОЛА ТЕСЛА" У ШК.2019/2020.:

- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕНЕРГЕТИКЕ** - минималан број бодова 69,42; максималан број бодова 91,71
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ПРОЦЕСНОГ УПРАВЉАЊА** - минималан број бодова 73,93; максималан број бодова 94,72
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР РАЧУНАРА** - минималан број бодова 84,79; максималан број бодова 96,06
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА** - минималан број бодова 92,99; максималан број бодова 98,30
- **АДМИНИСТРАТОР РАЧУНАРСКИХ МРЕЖА** - минималан број бодова 87,01; максималан број бодова 96,98
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕЛЕКТРОНИКЕ** - минималан број бодова 72,41; максималан број бодова 85,57
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР МУЛТИМЕДИЈА** - минималан број бодова 82,17; максималан број бодова 96,28
- **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА** - минималан број бодова 73,95; максималан број бодова 94,91

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕНЕРГЕТИКЕ



Обавезни програми:

- Српски језик и књижевност - 1., 2., 3. 4. разред**
- Енглески језик - 1., 2., 3., 4. разред**
- Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред**
- Математика - 1., 2., 3., 4. разред**
- Рачунарство и информатика - 1. разред**
- Историја - 1. разред**
- Географија - 1. разред**
- Хемија - 1. разред**
- Ликовна култура - 1. разред**
- Биологија - 2. разред**
- Социологија са правима грађана - 3. разред**
- Физика - 1. разред**
- Основе електротехнике - 1., 2. разред**
- Основе машинства - 1. разред**
- Увод у електроенергетику - 2. разред**
- Софтверски алати у електроенергетици - 2. разред**
- Електрична мерења - 2. разред**
- Електроника - 2. разред**
- Електричне инсталације и осветљење - 2., 3. разред**
- Мерења у електроенергетици - 3. разред**
- Енергетска електроника - 3. разред**
- Електричне машине - 3., 4. разред**
- Електроенергетски водови - 3., 4. разред**
- Електроенергетска постројења - 3., 4. разред**
- Предузетништво - 4. разред**
- Техничка документација - 4. разред**
- Основе система управљања - 4. разред**
- Практична настава - 1., 2., 3., 4. разред**

Изборни програми:

Грађанско васпитање/Верска настава . 1., 2., 3., 4. разред

Музичка култура - 3., 4. разред

Екологија и заштита животне средине - 3., 4. разред

Изабрана поглавља математике - 3., 4. разред

Историја (одабране теме) - 3., 4. разред

Физика - 3., 4. разред

Логика са етиком - 3., 4. разред

Тржиште електричне енергије - 3. разред

Кабловска техника - 3. разред

Термички и расхладни уређаји - 3.разред

Управљање електромоторним погоном - 4. разред

Напредне електроенергетске мреже - 4. разред

Обновљиви извори енергије - 4. разред

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕНЕРГЕТИКЕ



**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР
ПРОЦЕСНОГ
УПРАВЉАЊА**



Обавезни програми:

- Српски језик и књижевност - 1., 2., 3. 4. разред
- Енглески језик - 1., 2., 3., 4. разред
- Историја - 1., 2. разред
- Географија - 1. разред
- Музичка уметност - 1. разред
- Ликовна култура - 2. разред
- Социологија - 3. разред
- Устав и права грађана - 4. разред
- Филозофија - 4. разред
- Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред
- Математика - 1., 2., 3., 4. разред
- Рачунарство и информатика - 1. разред
- Физика - 1., 2., разред
- Хемија - 1. разред
- Биологија - 1. разред
- Основе електротехнике - 1., 2. разред
- Техничко цртање са нацртном геометријом - 1. разред
- Електротехнички материјали - 2. разред
- Примена рачунара у електротехници - 2. разред
- Електрична мерења - 2. разред
- Електроника - 2. разред
- Мерења у електроенергетици - 3. разред
- Енергетска електроника - 3. разред
- Економика и организација предузећа - 4. разред
- Електричне инсталације и осветљење - 2. разред
- Електричне машине са испитивањем - 3., 4. разред
- Елементи аутоматизације - 3. разред
- Микроконтролери - 3. разред
- Електрично покретање - 4. разред
- Управљање електромоторним погоном - 4. разред
- Програмабилни логички контролери - 4. разред
- Практична настава - 1., 2., 3. разред

Изборни програм:

- Грађанско васпитање/Верска настава - 1., 2., 3., 4. разред

Обавезни програми:

Српски језик и књижевност - 1., 2., 3. 4. разред
Енглески језик - 1., 2., 3., 4. разред
Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред
Математика - 1., 2., 3., 4. разред
Рачунарство и информатика - 1. разред
Историја - 1. разред
Географија - 2. разред
Хемија - 1. разред
Ликовна култура - 1. разред
Биологија - 1. разред
Социологија са правима грађана - 4. разред
Физика - 1. разред
Основе електротехнике - 1., 2. разред
Рачунарска графика и мултимедија - 1. разред
Увод у архитектуру рачунара - 1. разред
Рачунарски хардвер - 2. разред
Електроника - 2., 3. разред
Софтверски алати - 2., 3. разред
Оперативни системи - 2., 3. разред
Програмирање - 2., 3., 4. разред
Микроконтролери и микрорачунари - 3., 4. разред
Рачунарске мреже - 3.разред
Рачунарска логика - 3. разред
Одржавање рачунарских система - 4. разред
Рачунари у системима управљања - 4. разред
Техничка документација - 4. разред
Предузетништво - 4. разред
Практична настава - 1., 2. разред

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР РАЧУНАРА





**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР
РАЧУНАРА**

Изборни програми:

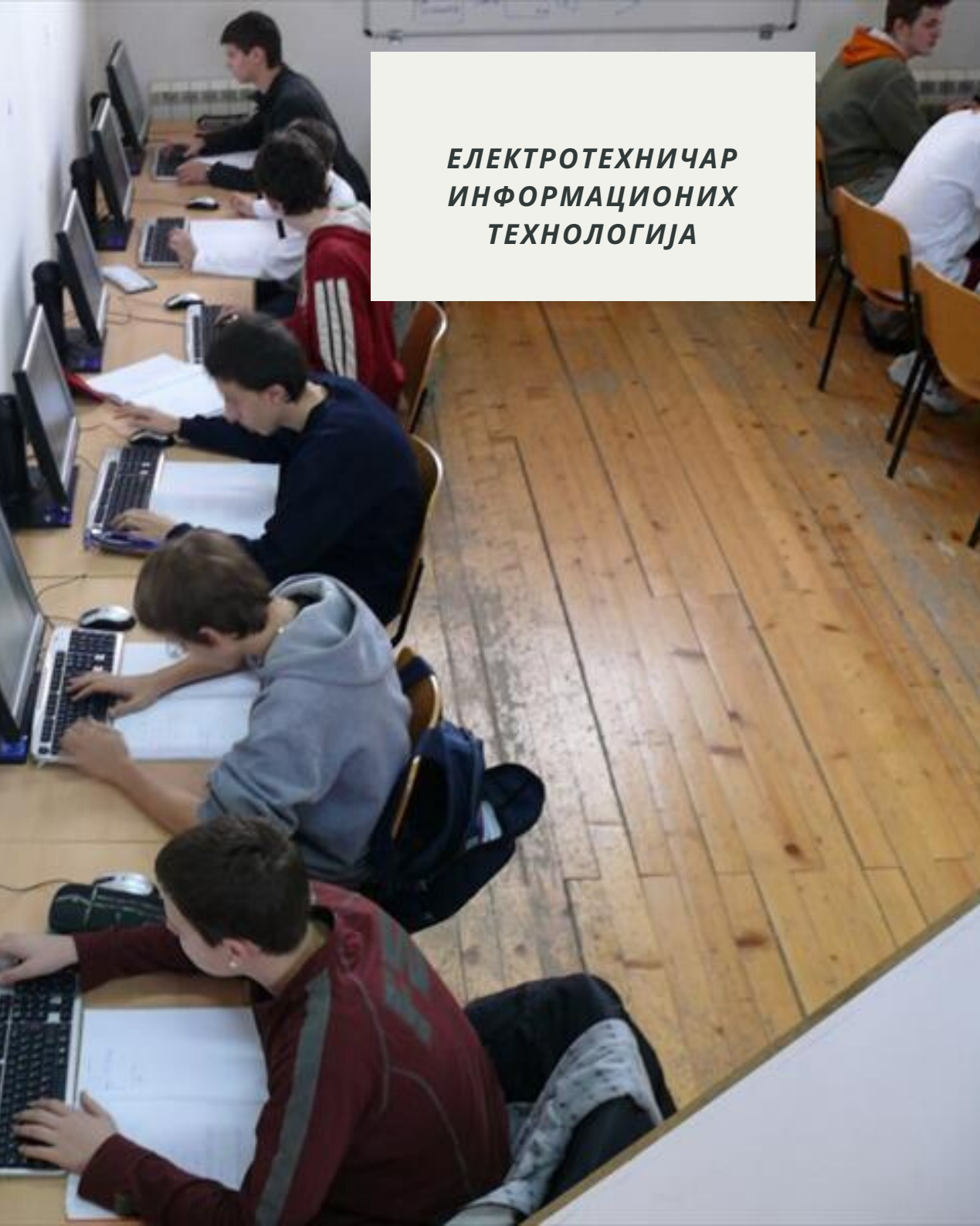
- Грађанско васпитање/Верска настава . 1., 2., 3., 4. разред**
- Музичка култура - 3., 4. разред**
- Екологија и заштита животне средине - 3., 4. разред**
- Изабрана поглавља математике - 3., 4. разред**
- Историја (одабране теме) - 3., 4. разред**
- Физика - 3., 4. разред**
- Логика са етиком - 3., 4. разред**
- Електроенергетика - 3. разред**
- Пословне комуникације - 3., 4. разред**
- Алати за управљање садржајем на интернету - 4. разред**
- Управљање пројектима - 4. разред**

Обавезни програми:

Српски језик и књижевност - 1., 2., 3. 4. разред
Енглески језик - 1., 2., 3., 4. разред
Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред
Математика - 1., 2., 3., 4. разред
Рачунарство и информатика - 1. разред
Историја - 1. разред
Географија - 1. разред
Хемија - 1. разред
Ликовна култура - 1. разред
Биологија - 2. разред
Социологија са правима грађана - 3. разред
Физика - 1., 2. разред
Основе електротехнике - 1., 2. разред
Рачунарска графика и мултимедија - 1. разред
Програмирање - 1., 2., 3., 4. разред
Електроника - 2. разред
Веб дизајн - 2. разред
Базе података - 2., 3. разред
Рачунарске системи - 3. разред
Рачунарске мреже и Интернет сервиси - 3. разред
Веб програмирање - 3., 4. разред
Електронско пословање - 4. разред
Заштита информационих система - 4.разред
Програмирање мобилних уређаја - 4. разред
Техничка документација - 4. разред
Предузетништво - 4. разред
Практична настава - 1. разред

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА



A photograph of a computer lab with several students sitting at desks, working on laptops. The room has a wooden floor and white walls. A white box with text is overlaid on the top part of the image.

**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР
ИНФОРМАЦИОНИХ
ТЕХНОЛОГИЈА**

Изборни програми:

- Грађанско васпитање/Верска настава . 1., 2., 3., 4. разред**
- Музичка култура - 3., 4. разред**
- Екологија и заштита животне средине - 3., 4. разред**
- Изабрана поглавља математике - 3., 4. разред**
- Историја (одабране теме) - 3., 4. разред**
- Физика - 3., 4. разред**
- Логика са етиком - 3., 4. разред**
- Пословне комуникације - 3., 4. разред**
- Рачунари у системима управљања - 3., 4. разред**
- Управљање пројектима - 4. разред**
- Програмирање 2Д видео игара - 4. разред**

Обавезни програми:

Српски језик и књижевност - 1., 2., 3. 4. разред
Енглески језик - 1., 2., 3., 4. разред
Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред
Математика - 1., 2., 3., 4. разред
Рачунарство и информатика - 1. разред
Историја - 1. разред
Географија - 2. разред
Хемија - 1. разред
Ликовна култура - 1. разред
Биологија - 1. разред
Социологија са правима грађана - 3. разред
Физика - 1., 2. разред
Основе електротехнике - 1., 2. разред
Рачунарски хардвер - 1. разред
Рачунарска графика и мултимедија - 1. разред
Мрежна опрема - 2. разред
Електроника - 2. разред
Оперативни системи - 2. разред
Апликативни софтвер - 2., 3. разред
Програмирање - 2., 3. разред
Обрада и пренос сигнала - 3. разред
Мрежни оперативни системи - 3. разред
Рачунарске мреже - 3., 4. разред
Техничка документација - 4. разред
Сервери - 4. разред
Администрирање рачунарских мрежа - 4. разред
Основе рачунарства у облаку - 4. разред
Предузетништво - 4. разред
Практична настава - 1. разред

АДМИНИСТРАТОР РАЧУНАРСКИХ МРЕЖА



АДМИНИСТРАТОР РАЧУНАРСКИХ МРЕЖА



Изборни програми:

- Грађанско васпитање/Верска настава - 1., 2., 3., 4. разред**
- Музичка култура - 3., 4. разред**
- Екологија и заштита животне средине - 3., 4. разред**
- Изабрана поглавља математике - 3., 4. разред**
- Историја (одабране теме) - 3., 4. разред**
- Логика са етиком - 3., 4. разред**
- Физика - 3., 4. разред**
- Управљање пројектима - 4. разред**
- Пословне комуникације - 3., 4. разред**
- Рачунарски интерфејси - 3., 4. разред**
- Програмирање 2Д видео игара - 4. разред**

Обавезни програми:

- Српски језик и књижевност - 1., 2., 3. 4. разред
- Енглески језик - 1., 2., 3., 4. разред
- Историја - 1., 2. разред
- Географија - 1. разред
- Музичка уметност - 1. разред
- Ликовна култура - 2. разред
- Социологија - 3. разред
- Устав и права грађана - 4. разред
- Филозофија - 4. разред
- Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред
- Математика - 1., 2., 3., 4. разред
- Рачунарство и информатика - 1. разред
- Физика - 1., 2., разред
- Хемија - 1. разред
- Биологија - 1. разред
- Основе електротехнике - 1., 2. разред
- Рачунарска графика и мултимедија - 1. разред
- Електротехнички материјали - 2. разред
- Примена рачунара у електротехници - 2. разред
- Електрична мерења - 2. разред
- Мерења у електроници - 3. разред
- Електроника 1 - 2. разред
- Електроника 2 - 3. разред
- Дигитална електроника - 3. разред
- Економика и организација предузећа - 4. разред
- Основе телекомуникација - 2. разред
- Електронски појачавачи - 3. разред
- Рачунари и програмирање - 3. разред
- Електронски медицински уређаји - 4. разред
- Основе аутоматског управљања - 4. разред
- Микропроцесори са елементима програмирања - 4. разред
- Високофреквенцијска електроника - 4. разред
- Електроенергетика - 4. разред
- Практична настава - 1., 2. разред

Изборни програми:

- Грађанско васпитање/Верска настава - 1., 2., 3., 4. разред

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕЛЕКТРОНИКЕ





**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР
МУЛТИМЕДИЈА**

Обавезни програми:

- Српски језик и књижевност - 1., 2., 3., 4. разред
- Енглески језик - 1., 2., 3., 4., разред
- Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред
- Математика - 1., 2., 3., 4. разред
- Рачунарство и информатика - 1. разред
- Историја - 1. разред
- Ликовна култура - 1. разред
- Хемија - 1. разред
- Географија - 2. разред
- Биологија - 2. разред
- Социологија са правима грађана - 4. разред
- Физика - 1., 2. разред
- Основе електротехнике - 1., 2. разред
- Рачунарска графика и мултимедија - 1. разред
- Информационо комуникационе технологије - 1. разред
- Електроника - 2., 3. разред
- Веб дизајн - 2. разред
- Алати за обраду слике - 2. разред
- Апликативни програми - 2. разред
- Аудиотехника - 3. разред
- Видеотехника - 3. разред
- Алати за обраду аудио и видео садржаја - 3. разред
- Компјутерска анимација - 3. разред
- Веб програмирање - 3. разред
- Алати за управљање садржајем на интернету - 4. разред
- Производња мултимедијалних садржаја - 4. разред
- Примењена аудио и видео техника - 4. разред
- ЗД моделовање и анимација - 4. разред
- Предузетништво - 4. разред
- Практична настава - 1., 2. разред

Изборни програми:

Грађанско васпитање/Верска настава - 1., 2., 3., 4. разред

Музичка култура - 3., 4. разред

Екологија и заштита животне средине - 3., 4. разред

Изабрана поглавља математике - 3., 4. разред

Историја (одабране теме) - 3., 4. разред

Логија са етиком - 3., 4. разред

Физика - 3., 4. разред

Примењена електроника - 3. разред

Визуелне комуникације - 3. разред

Пословне комуникације - 4. разред

Објектно програмирање - 4. разред

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР МУЛТИМЕДИЈА





**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР
ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА**

Обавезни програми:

- Српски језик и књижевност - 1., 2., 3., 4. разред
- Енглески језик - 1., 2., 3., 4. разред
- Физичко васпитање - 1., 2., 3., 4. разред
- Математика - 1., 2., 3., 4. разред
- Рачунарство и информатика - 1. разред
- Историја - 1. разред
- Ликовна култура - 1. разред
- Географија - 2. разред
- Хемија - 1. разред
- Биологија - 1. разред
- Социологија са правима грађана - 4. разред
- Физика - 1., 2. разред
- Основе електротехнике - 1., 2. разред
- Рачунарска графика и мултимедија - 1. разред
- Апликативни програми - 2. разред
- Електроника - 2., 3. разред
- Теорија телекомуникација - 2. разред
- Телекомуникациони водови - 3. разред
- Телекомуникациона мерења - 3. разред
- Техника дигиталног преноса - 3. разред
- Комутациона техника - 3. разред
- Приступне мреже и уређаји - 3., 4. разред
- Сигнално телекомуникациони системи - 3., 4. разред
- Системи преноса - 4. разред
- Бежичне комуникације - 4. разред
- Рачунарске мреже - 4. разред
- Техничка документација - 4. разред
- Предузетништво - 4. разред
- Практична настава - 1., 2. разред

Изборни програми:

**Грађанско васпитање/Вреска настава - 1., 2.,
3., 4. разред**
Музичка култура - 3., 4. разред
**Екологија и заштита животне средине - 3., 4.
разред**
Изабрана поглавља математике - 3., 4. разред
Историја (одабране теме) - 3., 4. разред
Физика - 3., 4. разред
Логика са етиком - 3., 4. разред
Основе програмирања - 3., 4. разред
Веб дизајн - 3. разред
Електроакустика - 4. разред

**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР
ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА**





**СРЕЋНО
И
ВИДИМО СЕ
НА УПИСУ!**

