



ВИСОКА ТЕХНИЧКА ШКОЛА  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ИЗ УРОШЕВЦА  
са привременим седиштем у Лепосавићу

Ул. 24. новембра 66, 38218 Лепосавић  
028/84-103 - директор ВТШСС  
028/84-105 - пом. директора за наставу  
028/84-108 - секретар ВТШСС  
028/84-106 - тел./факс ст. служба ВТШСС  
e-mail: vts.urosevac@ezampro.rs  
vts.sustanova@vtsurosevac.com  
www.vtsurosevac.com



# ИНФОРМАТОР за школску 2017/2018.

акредитовано

ПОСТАНИТЕ СТРУКОВНИ ИНЖЕЊЕР

Производно машинство  
Инжењерска информатика  
Заштита на раду  
Друмски саобраћај

ПОСТАНИТЕ СПЕЦИЈАЛИСТА СТРУКОВНИ ИНЖЕЊЕР

Машинство  
Заштита на раду  
Управљање и безбедност друмског саобраћаја

40 година традиције

*Препремите се за изазове  
професионалној животној*





## НАСТАВНИ ПЛАН СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: МАШИНСТВО МОДУЛ: ПРОИЗВОДНО МАШИНСТВО

### III година

19. Отпорност материјала
20. Практична настава
21. Нумеричке обрадне системе
22. Изборни предмет 4 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Обрада метала неконвенционалним методама
  - (2) Грејање и климатизација
23. Одржавање техничких система
24. Стручна пракса
25. Мерење и контрола
26. Машине алата
27. Примењена термодинамика
28. Машински елементи
29. Завршни рад

### II година

10. Машински материјали
11. Индустрijski менаџмент
12. Информациони системи
13. Кинематика и Динамика
14. Изборни предмет 1 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Моторна возила
  - (2) Основи аутоматизације
15. Алати и прибори
16. Изборни предмет 2 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Мотори СУС
  - (2) Управљање пројектима
17. Изборни предмет 3 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Управљање квалитетом производа
  - (2) Примењена хидраулика
18. Машинска обрада

### I година

1. Битески језик 1
2. Примењена математика 1
3. Техничко цртање
4. Рачунари и програмирање
5. Битески језик 2
6. Примењена математика 2
7. Компјутерска графика
8. Статика
9. Електротехника са електроником

Сви предмети су издржавани. По завршетку студије студент добија звање струковног инжењера машинства, модула Производно машинство у области машинства студијског смера.

## НАСТАВНИ ПЛАН СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: МАШИНСТВО МОДУЛ: ИНЖЕЊЕРСКА ИНФОРМАТИКА

### III година

19. Одржавање техничких система
20. Практична настава
21. Изборни предмет 4 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Безбедност на раду
  - (2) Заштита животне средине
22. Оперативни системи
23. Интернет технологије
24. Стручна пракса
25. Рачунарок мреже
26. Машински елементи
27. Оперативна истраживања
28. Компјутерско моделовање и анализа конструкција
29. Завршни рад

### II година

10. Машински материјали
11. Индустрijski менаџмент
12. Информациони системи
13. Кинематика и Динамика
14. Изборни предмет 1 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Моторна возила
  - (2) Основи аутоматизације
15. Програмски језици
16. Изборни предмет 2 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Мотори СУС
  - (2) Управљање пројектима
17. Изборни предмет 3 (Бира се један од два попуњена предмета)
  - (1) Управљање квалитетом производа
  - (2) Примењена хидраулика
18. Базе података

### I година

1. Битески језик 1
2. Примењена математика 1
3. Техничко цртање
4. Рачунари и програмирање
5. Битески језик 2
6. Примењена математика 2
7. Компјутерска графика
8. Статика
9. Електротехника са електроником

Сви предмети су издржавани. По завршетку студије студент добија звање струковног инжењера машинства, модула Информатика машинства у области машинства студијског смера.





## НАСТАВНИ ПЛАН СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: МАШИНСТВО МОДУЛ: ЗАШТИТА НА РАДУ

### III година

19. Одржавање техничких система
20. Изборни предмет 3 (Бира се један од два попућена предмета)
  - (1) Иницијална заштита радног и животне средине
  - (2) Средства и опрема личне заштите
21. Практична настава
22. Електромагнетна заштита
23. Корозија и заштита
24. Стручна пракса
25. Обновљиви извори енергије
26. Изборни предмет 4 (Бира се један од два попућена предмета)
  - (1) Еко заштита у индустрији
  - (2) Микро клима и радне средине
27. Заштита од опасних дејстава електричне струје
28. Заштита на машинима и уређајима
29. Завршни рад

### II година

15. Заштита при транспорту и складиштењу
16. Заштита при руковању опасним материјом
17. Изборни предмет 2 (Бира се један од два попућена предмета)
  - (1) Заштита од пожара и експлозије
  - (2) Мењамент у заштити
18. Заштита на раду

### I година

1. Естетски јазик 1
2. Примењена математика 1
3. Техничко цртање
4. Рачунари и програмирање
5. Естетски јазик 2
6. Примењена математика 2
7. Компјутерска графика
8. Статика
9. Електротехника са електроником

Сви предмети су једнако обавезни. По избору студије студент добија право струкованог извођења у извештају, модулу, заштите на раду, у могућности наставна студија на специјализованом студијском у складу са својим избором.

## НАСТАВНИ ПЛАН СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ДРУМСКИ САОБРАЋАЈ

### III година

20. Шпедиција
21. Таксиција друмског транспорта
22. Паровање и терминали у друмском саобраћају
23. Међународни прописи за друмски саобраћај
24. Изборни група 3 (Бира се један од два попућена предмета)
  - (1) Роба у транспорту
  - (2) Интернални транспорт
25. Јавни градски транспорт путника
26. Мотори СУС
27. Изборни група 4 (Бира се два од пет поп. предмета)
  - (1) Основи планирања саобраћаја
  - (2) Логистика транспорта
  - (3) Безбедност саобраћаја - метода и анализе
  - (4) Оперативна истраживања
  - (5) Базе података
28. Завршни рад

### II година

10. Кинематика и Динамика
11. Моторна возила
12. Теорија и регулација саобраћајних токова
13. Организација друмског транспорта
14. Изборни група 1 (Бира се један од три поп. предмета)
  - (1) Отпорност материјала
  - (2) Бука и вибрације
  - (3) Информациони системи
15. Безбедност саобраћаја
16. Транспортне вешине
17. Стручна пракса
18. Транспорт опасних терета
19. Изборни група 2 (Бира се један од три попућена предмета)
  - (1) Електротехника са електроником
  - (2) Обновљиви извори енергије
  - (3) Машински елементи

### I година

1. Естетски јазик 1
2. Примењена математика 1
3. Рачунари и програмирање
4. Техничко цртање
5. Естетски јазик 2
6. Примењена математика 2
7. Статика
8. Компјутерска графика
9. Увод у саобраћај и транспорт

Сви предмети су једнако обавезни. По избору студије студент добија право струкованог извођења у извештају, модулу, заштите на раду, у могућности наставна студија на специјализованом студијском у складу са својим избором.





## УСЛОВИ УПИСА

Завршена одговарајућа средња школа четвртог или трећег степена стручне спреме. Положен пријемни испит.

УЗ ПРИЈАВУ СЕ ПОДНОСЕ  
СЛЕДЕЋА ДОКУМЕНТА:

1. Извод из матичне књиге рођених,
2. Сведочанства свих разреда претходног образовања,
3. Диплома о завршеном испиту,
4. Уплата 2.000,00 дин. за полагање пријемног испита.

Пријаве са документацијом подносити:

ВИСОКОЈ ТЕХНИЧКОЈ ШКОЛИ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ИЗ УРОШЕВЦА  
са привременим седиштем у Лепосавићу

Ул. 24. новембра 66, 38218 Лепосавић  
028/84-103 - директор ВТШСС  
028/84-105 - пом. директора за наставу ВТШСС  
028/84-108 - секретар ВТШСС  
028/84-106 - тел./факс ст. служба ВТШСС  
e-mail: vts.uros@sezampro.rs  
vts@sustanova@vtsurosevac.com  
www.vtsurosevac.com

Додатне погодности:

- За студенте који се финансирају из буџета постоји могућност смештаја и исхране у студентском дому.
- За студенте који се финансирају из буџета постоји могућност добијања студентског кредита.
- Самофинансирајући студенти плаћају школарину 42.000,00 динара у шест једнаких годишњих рата.

Сви студијски програми су акредитовани. Такође, после завршених основних струковних студија постоји могућност специјализације.

ж.р. 840-1247666-69  
позив на број  
97 0-49-40-17

## специјалистичке струковне студије



### СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: МАШИНСТВО модул: ЗАШТИТА НА РАДУ

#### I семестар

1. Енглески језик - виши курс
2. Методе истраживања и научне комуникације
3. Техничка дијагностика
4. Ергономско пројектовање
5. Изборна група 1 (бира се један од два попуљна предмета)  
(1) Управљање заштитом  
(2) Професионални ризик

#### II семестар

6. Одрживи развој и заштита животне средине
7. Кризе ванредне ситуације и заштита
8. Изборна група 2 (бира се један од два попуљна предмета)  
(1) Управљање и развој људских ресурса у заштити  
(2) Безбедност и здравље на раду
9. Стручна пракса
10. Специјалистички рад

Сви предмети су једносеместарни. По завршетку студија другог степена студент добија звање специјалиста струковни инжењер заштите на раду.

### СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: МАШИНСТВО модул: ТЕРМОТЕХНИКА

#### I семестар

1. Енглески језик - виши курс
2. Методе истраживања и научне комуникације
3. Техничка дијагностика
4. Трибологија
5. Изборна група 1 (бира се један од два попуљна предмета)  
(1) Обновљиви извори енергије - виши курс  
(2) Постројења и инсталације под притиском

#### II семестар

6. Термоенергетика постројења
7. Безбедност и здравље на раду
8. Изборна група 2 (бира се један од два попуљна предмета)  
(1) Енергетска ефикасност  
(2) Системи климатизације, грејања, хлађења и вентилације
9. Стручна пракса
10. Специјалистички рад

Сви предмети су једносеместарни. По завршетку студија другог степена студент добија звање специјалиста струковни инжењер машинства, модул: Термотехника.

### СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: МАШИНСТВО модул: ПРОИЗВОДНО МАШИНСТВО

#### I семестар

1. Енглески језик - виши курс
2. Методе истраживања и научне комуникације
3. Техничка дијагностика
4. Трибологија
5. Изборна група 1 (бира се један од два попуљна предмета)  
(1) Управљање пројектима  
(2) Транспортни системи

#### II семестар

6. Пројектовање производа
7. Безбедност и здравље на раду
8. Изборна група 2 (бира се један од два попуљна предмета)  
(1) Одрживање машина и опреме  
(2) Нековенционални поступци обраде
9. Стручна пракса
10. Специјалистички рад

Сви предмети су једносеместарни. По завршетку студија другог степена студент добија звање специјалиста струковни инжењер машинства, модул: Производно машинство.

**СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ:  
УПРАВЉАЊЕ И БЕЗБЕДНОСТ  
ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА**  
**модул:  
УПРАВЉАЊЕ ДРУМСКОГ  
САОБРАЋАЈА**

**I семестар**

1. Билесни језик - виши курс
2. Законска регулатива у међународном друмском саобраћају
3. Одржавање саобраћајних и транспортних средстава
4. Методе истраживања и научне комуникације

**II семестар**

5. Безбедност и здравље на раду  
Изборни блок  
Управљање друмског саобраћаја  
(бирају се два од четири предмета)
6. Логистика у друмском саобраћају
6. Стратегијско планирање у саобраћају и транспорту
7. Друмски транспорт олазног терета - виши курс
7. Управљање квалитетом услуга у саобраћају и транспорту
8. Стручна пракса
9. Специјалистички рад

Сви предмети су једносеместарни. По завршетку студија другог степена студент добија звање специјалиста струковног мањњар саобраћаја, модул: Управљање друмског саобраћаја

**СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ:  
УПРАВЉАЊЕ И БЕЗБЕДНОСТ  
ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА**  
**модул:  
БЕЗБЕДНОСТ ДРУМСКОГ  
САОБРАЋАЈА**

**I семестар**

1. Билесни језик - виши курс
2. Законска регулатива у међународном друмском саобраћају
3. Одржавање саобраћајних и транспортних средстава
4. Методе истраживања и научне комуникације

**II семестар**

5. Безбедност и здравље на раду  
Изборни блок  
Безбедност друмског саобраћаја  
(бирају се два од четири предмета)
6. Превентива саобраћајних невоља и мере безбедности у саобраћају
6. Експертна саобраћајних невоља
7. Технологија и метода обуке возача
7. Људски фактор у безбедности саобраћаја
8. Стручна пракса
9. Специјалистички рад

Сви предмети су једносеместарни. По завршетку студија другог степена студент добија звање специјалиста струковног мањњар саобраћаја, модул: Безбедност друмског саобраћаја



## УСЛОВИ УПИСА

Завршен први степен основних струковних студија (са 180 ЕСПБ) одговарајућег студијског програма.

### УЗ ПРИЈАВУ СЕ ПОДНОСЕ СЛЕДЕЋА ДОКУМЕНТА:

1. Пријава за упис (у којој је потребно навести модул и изборне предмете за које се кандидат одлучује).
2. Диплома или уверење о дипломирању основних струковних студија (оверена копија).
3. Извод из матичне књиге рођених.
4. Уплата у износу од 3.000,00 дин. за трошкове уписа.

### РОКОВИ ЗА УПИС

Пријављивање и упис кандидата:	од 25. септембра до 13. октобра 2017. год.
--------------------------------	--

### Додатне погодности:

- Самофинансирајући студенти плаћају школарину у износу од 60.000,00 динара у десет једнаких годишњих рата.

Сви студијски програми су акредитовани.