



ВИСОКА ШКОЛА  
ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ  
И РАЧУНАРСТВА  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА

## ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

**Студијски програм  
Еколошки инжењеринг**



WAMPPP  
561821-EPP-1-2015  
EPPKA2-CVNE-JP



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

Војводе Степе 283  
Београд  
011/2471-099  
[www.viser.edu.rs](http://www.viser.edu.rs)

## Наставни план

### 1. година

- Инжењерска математика
- Електротехника
- Енглески/немачки језик
- Физика
- Електротехнички материјали и компоненте
- Основи менаџмента
- Основи електроенергетике
- Интернет сервиси
- Механика
- Основи информатике и рачунарства
- Апликативни софвер
- Еколошка регулativa

### 2. година

- Физичко-хемијски процеси у рециклажи
- Бизнис план
- Еколошки менаџмент
- Управљање електронским и електричним отпадом
- Нове енергетске технологије
- Одрживи развој
- Мерења 1
- Заштита од јонизујућег и нејонизујућег зрачења
- Савремене методе пречишћавања ваздуха у индустрији
- Дискретна математика
- Заштита од буке и вибрација
- Производња енергије из отпада

### 3. година

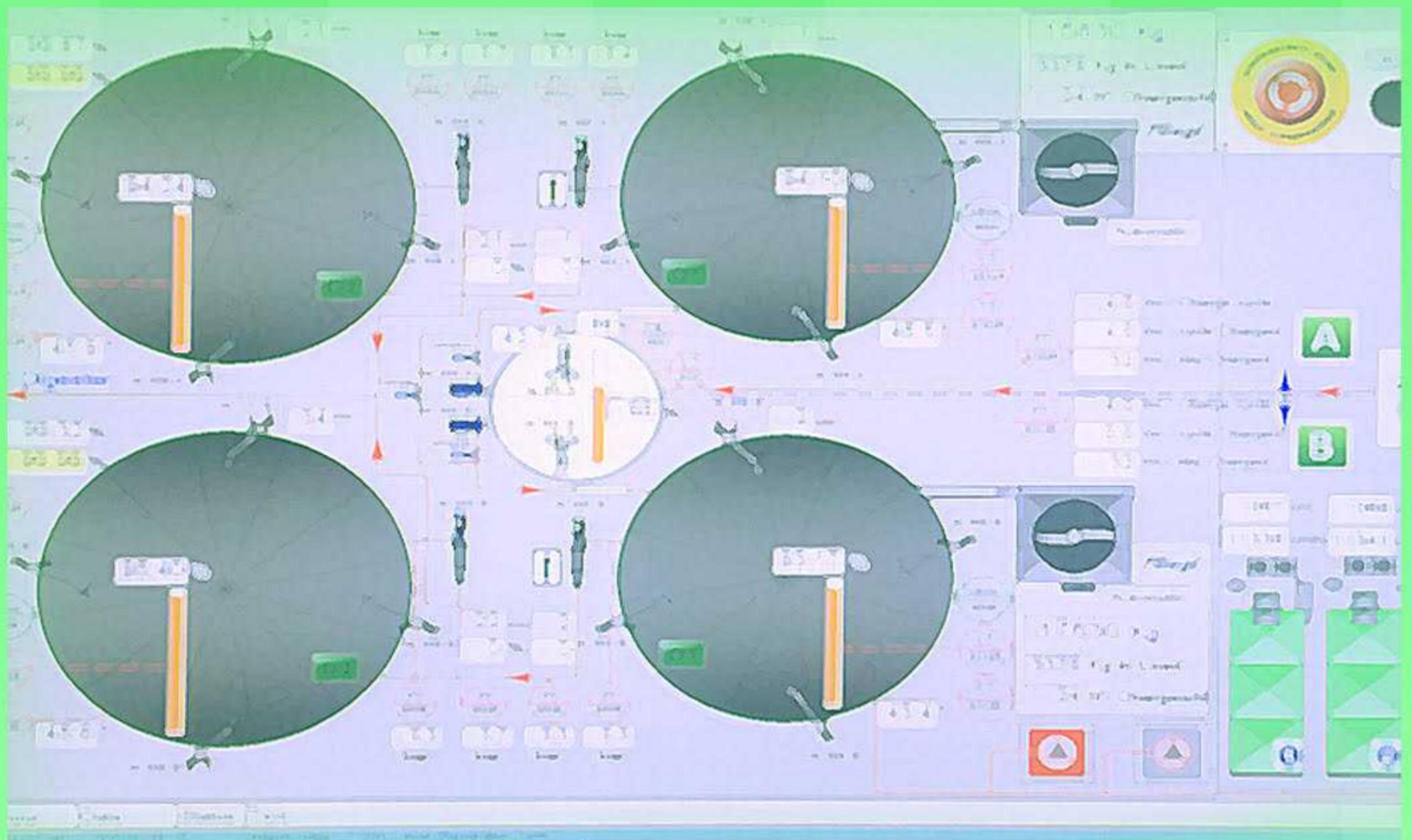
- Управљање пројектима
- Управљање у реалном времену
- Вероватноћа и статистика
- Базе података
- Рециклажне технологије
- Стручна пракса
- Системи за третман отпадних вода
- Заштита животне средине
- Управљање рециклажним - процесима
- Мониторинг животне средине
- Обновљиви извори енергије
- Завршни рад

Војводе Степе 283  
Београд  
011/2471-099  
[www.viser.edu.rs](http://www.viser.edu.rs)



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

Digital Broadcasting and Broadband Technologies (Master Studies)  
Erasmus+ Project No.561688-EPP-1-2015-1-XK-EPPKA2-CBHE-JP



Јачање свести о последицама свакодневних цивилизацијских активности на животну средину и живот и здравље људи, доводи до потребе за образовањем стручног кадра који ће бити носилац активности које је неопходно предузети када је ова проблематика у питању.

Акредитација СП Еколошки инжењеринг је један од главних исхода Ерасмус+проекта WamPPP („Waste management curricula development in partnership with public and private sector“).



ВИСОКА ШКОЛА  
ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ  
И РАЧУНАРСТВА

## ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

Студијски програм  
Еколошки инжењеринг



WamPPP  
561821-EPP-1-2015  
EPPKA2-CVNE-JP