

Профессиональная летняя/зимняя школа «Энергосберегающие электротехнологии»

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»
им. В. И. Ульянова (Ленина)

Присваивается степень или квалификация: **сертификат установленного образца**

Язык обучения: **английский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 недели**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **30 000 рублей**

Страница программы на сайте вуза:

<https://etu.ru/ru/mezhdunarodnaya-deyatelnost/dekanat-riu/zimnie-i-letnie-shkoly/energoberegayushhie-elektrotehnologii>

Куратор программы: **Доманова Вероника**

Телефон: **+7 812 234-35-53**

E-mail: yvdomanova@etu.ru

Программа способствует формированию знаний и навыков по таким разделам технических наук как электротехника, электротехнологии, программирование у иностранных учащихся, умению разрабатывать электротехнологические процессы и оборудование для их реализации максимально эффективно использующие энергию.

Ключевые моменты

- Интересная и насыщенная программа, сочетающая программирование, физические и численные эксперименты;
- В программе раскрыты основные направления современных энергосберегающих электротехнологий;
- Интересные лекции соревнования после завершения модулей, преподаватели – участники европейских проектов TEMPUS в области высшего образования.
- Программа знакомит обучающихся с научной терминологией, основами курса «Фундаментальные основы высокочастотной электротехники и электромагнитной технологии» и делает акцент на практических и лабораторных занятиях, предусматривающих получение знаний и практических навыков в рамках изучаемых модулей. Программа способствует облегчению понимания курса «Промышленные электротехнологические установки», «Технология электромагнитной обработки металлов» и «Высокочастотная силовая электроника».

Специализации в рамках данной программы