

**ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

(Львівський національний аграрний університет)

Факультет механіки, енергетики та інформаційних технологій

Кафедра електротехнічних систем

Запрошуємо на навчання!

**Спеціальність:
141 «Електроенергетика
електротехніка
та електромеханіка»**

ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕЦІАЛЬНОСТІ

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ: 14 «Електрична інженерія»

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ: 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

КВАЛІФІКАЦІЯ: «Бакалавр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки»

ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ:

4 роки - на базі повної загальної середньої освіти;

3 роки - на базі ОПС «Фаховий молодший бакалавр».

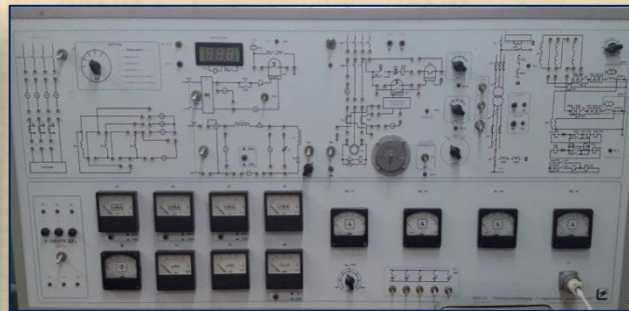
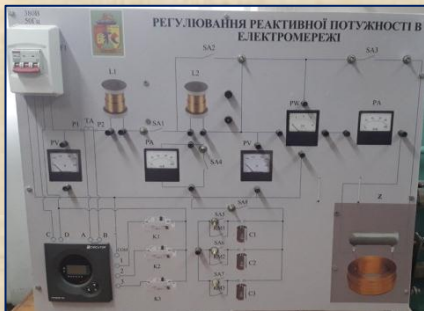


Вивчатимеш:

- сучасні системи електропостачання;
- електроприводи стаціонарних та мобільних машин;
 - засоби силової електроніки для традиційної та відновлюваної енергетики;
- сучасне обладнання провідних енергетичних компаній (ABB, Schneider Electric, Moeller, Siemens, ETI, Lenze, Viessmann, Ochsner)
- прикладні програмні засоби моделювання (MATLAB, MathCAD, CADe SIMU) та втоматизованого проектування (DIALUX, AutoCAD, SolidWorks);
- системи автоматики на базі апаратно-програмних середовищ LabVIEW та Arduino;
- інтегровані середовища розробки (Atmel Studio, CodeVision AVR) та допоміжні програмні засоби для втоматизованого проектування мікропроцесорних систем (Proteus Design, FlowCode, Sprint-Layout).

Вмітимеш:

- проектувати, обслуговувати, ремонтувати та налагоджувати електротехнічні системи пересилання та перетворення енергії;
- впроваджувати сучасні енергоефективні технології;
- створювати системи комп'ютерного керування електротехнічними системами пересилання енергії;
- аналізувати та оцінювати процеси, які відбуваються в електротехнічних комплексах та системах.



- монтажу електрообладнання;
- електропостачання;
- основ електроприводу;
- електричних машин;
- електричних апаратів;
- теоретичної та загальної електротехніки;
- електротехнологій;
- електроосвілення та систем «Розумного будинку»;
- електроприводу виробничих машин і механізмів.



ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Навчання студентів за дуальною формою.

Проходження практики в основних енергетичних компаніях України. Можливість роботи на основі неповного робочого дня під час навчання. Можливість отримання додаткової річної стипендії від фірм та гарантованого працевлаштування після завершення навчання. Значна частина студентів практикується та паралельно навчається за кордоном (Польща, Німеччина).

Зможемо працювати на посадах:

- інженера з технічного та енергетичного аудиту;
- інженера виробничо-маркетингової служби;
- інженера з випробування та діагностики електрообладнання;
- майстра виробничої дільниці РЕМ;
- головного енергетика, інженера-енергетика підприємства;
- інженера з організації монтажу, експлуатації та ремонту електротехнічного обладнання;
- керівника проєктів з традиційної та відновлюваної енергетики;
- інженера-проектувальника засобів електроенергетики та електромеханіки;
- експерта-консультанта з питань електроенергетики, електро-техніки та електромеханіки.



ПРОЖИВАННЯ

Всі студенти забезпечуються гуртожитками, які знаходяться поруч навчальних корпусів.

До центру м. Львів 20 хв. автобусом.

КОНТАКТИ

Наша адреса:

80381, вул. Володимира Великого, 1, м. Дубляни, Львівський район, Львівська область, ЛНУП (гол. корпус, каб. 130), приймальна комісія

Телефони:

+38(032)2242498 - приймальна комісія;

+38(032)2242904 - факультет механіки, енергетики та інформаційних технологій;

+38(098)4795480 - (декан ф-ту Ковалишин Степан Йосифович);

E-mail:

pr_lnau@ukr.net - приймальна комісія;

mech.lnau@gmail.com - факультет механіки, енергетики та інформаційних технологій.



**Сайт
університету**



**Наш Telegram
канал**



**Наш канал
в YouTube**



**Сторінка факультету
в Facebook**



**Сторінка кафедри
в Facebook**

НАШІ ПАРТНЕРИ

