




Навчальна дисципліна

Монтаж та експлуатація пристроїв відновлювальної енергетики

Minor «Відновлювальна енергетика»

Спеціальності: спеціальності галузей знань 13, 14

| | | | |
|--|--|------------------|--|
| Рівень вищої освіти | <i>перший (бакалаврський)</i> | | |
| Статус дисципліни | <i>вибіркова (Minor.Дисципліна 4)</i> | | |
| Обсяг дисципліни | 150 годин/ 5 кредитів ЄКТС | | |
| Мова викладання | <i>українська</i> | | |
| Що буде вивчатися (предмет вивчення) | Організація експлуатації нетрадиційних енергетичних установок на базі відновлювальних джерел енергії | | |
| Чому це цікаво/треба вивчати (мета) | Дисципліна формує комплекс базових професійних знань з монтажу, експлуатації, діагностики, ремонту енергетичних установок на базі відновлювальних джерел енергії | | |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | Вміння зробити монтаж, наладку та подальшу експлуатацію енергетичних установок на базі відновлювальних джерел енергії, насамперед сонячних батареї | | |
| Пререквізити | Джерела та перетворювачі енергії в відновлювальній енергетиці, Акумуляування енергії, Функціональні схеми пристроїв відновлювальної енергетики. | | |
| Кореквізити | Основи надійності енергоустановок | | |
| Організація навчання | Види занять: Лекції, практичні заняття Форми здобуття освіти: очна Форми контролю: Іспит | | |
| Кафедра | Кафедра космічної техніки та нетрадиційних джерел енергії (№ 402) | | |
| Факультет | <i>Факультет ракетно-космічної техніки (№ 4)</i> | | |
| Викладач |  | ПІБ | Наказненко Максим Миколайович |
| | | Посада | старший викладач |
| | | Вчене звання | |
| | | Науковий ступінь | |
| | | e-mail | m.nakaznenko@khai.edu |
| Посилання на електронні матеріали курсу | https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=1433 | | |
| Посилання на робочу програму (силабус) | | | |