



СТВОРЕННЯ WEB-ДОДАТКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ FRAMEWORK LARAVEL

Галузі знань: 10 Природничі науки, 11 Математика та статистика,
12 Інформаційні технології, 15 Автоматизація та приладобудування,
16 Хімічна та біоінженерія, 17 Електроніка та телекомунікації,
19 Архітектура та будівництво, 27 Транспорт

| | | | |
|---|--|----------------------|--|
| Рівень вищої освіти | перший (бакалаврський) | | |
| Статус дисципліни | вибіркова (Дисципліна індивідуального вибору 2) | | |
| Обсяг дисципліни | 165 годин/ 5,5 кредитів ЄКТС | | |
| Мова викладання | українська | | |
| Анотація | Курс «Створення Web-додатків з використанням framework Laravel» дозволяє освоїти процес створення сайтів та Web-додатків за допомогою framework (фреймворк) Laravel. Отримати знання щодо застосування framework Laravel на будь-якому етапі життєвого циклу створення Web-ресурсу. Курс дозволяє опанувати основні принципи об'єктно-орієнтованого програмування з навичками проектування Web-додатків на основі шаблону MVC (Model-View-Controller). Навчитися створенню алгоритмів та їх реалізації на мові програмування PHP | | |
| Організація навчання | Види занять: лекції, лабораторні Форми навчання: очна, дистанційна | | |
| Локація та матеріально-технічне забезпечення | Кафедра мехатроніки та електротехніки (305) Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». Кількість студентів (20) на лабораторних заняттях у групі обмежена наявністю обладнання | | |
| Семестровий контроль | Іспит | | |
| Кафедра | Мехатроніки та електротехніки | | |
| Факультет | Систем управління літальних апаратів | | |
| Викладач |  | ПІБ | Лутай Людмила Миколаївна |
| | | Посада | Доцент |
| | | Вчене звання | Доцент |
| | | Науковий ступінь | Кандидат технічних наук |
| | | e-mail | l.lutay@khai.edu |
| | | Персональна сторінка | https://www.facebook.com/profile.php?id=100016378330129 https://orcid.org/0000-0003-1822-8938 |
| Посилання на електронні матеріали курсу | https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=8548 | | |
| Посилання на робочу програму (силабус) | https://khai.edu/files/uploads/vibirkovi/bakalavri/div2-2024/s_b_nmk-2_stvorennya-web-dodatki-z-vikoristannyam-framework-laravel_div-2.pdf | | |