

Рецензія

на освітньо-наукову програму

"Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів" для другого (магістерського) рівня освіти демонструє високий рівень академічної підготовки у галузі будівництва та цивільної інженерії.

Сильні сторони програми:

1. **Орієнтація на інновації:** Значна увага приділяється сучасним технологіям і матеріалам, структуроутворенню та енергозбереженню, що відповідає вимогам сучасної будівельної індустрії.
2. **Дослідницька складова:** Програма містить потужний науково-дослідний компонент, включаючи методологію наукових досліджень та спеціальні дисципліни за профілем кафедри.
3. **Практична підготовка:** Передбачено проходження педагогічної та науково-дослідної практики, що забезпечує готовність випускників до реальної професійної діяльності.
4. **Міжнародна інтеграція:** Програма підтримує академічну мобільність завдяки участі у міжнародних проектах ERASMUS+ та MEVLANA, що відкриває студентам доступ до світового досвіду.
5. **Кваліфікований персонал:** Реалізація програми забезпечується викладачами з науковими ступенями, що гарантує якісне викладання.

Особливості програми:

- Включення сучасних методів навчання, таких як дистанційні технології (Google Workspace, Moodle), лекції-презентації.
- Унікальні дисципліни, зокрема "Фізико-хімічна механіка будівельних матеріалів", "Новітні технології виготовлення будівельних матеріалів".

Можливості працевлаштування:

Випускники здатні працювати як інженери-будівельники, проєктувальники, фахівці з технічного нагляду, викладачі. Освітня програма також готує до подальшого навчання на рівні PhD.

Рекомендації:

Для посилення програми було б корисно:

- Розширити список вибірових дисциплін для індивідуалізації освітнього шляху студентів.

- Інтенсифікувати співпрацю з міжнародними науковими центрами для залучення студентів до спільних проектів.

Висновок:

Освітньо-наукова програма є інноваційною та відповідає сучасним вимогам ринку праці. Вона пропонує широкий спектр знань і навичок для підготовки висококваліфікованих спеціалістів у галузі будівництва та матеріалознавства.

Рецензент:

Інженер-технолог
ТОВ «Комфорт-ЛВ»



Місюль Д. І.