

РЕЦЕНЗІЯ

на освітню програму за спеціальністю
«Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів»
другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю
192 «Будівництво та цивільна інженерія»

Розробка й реалізація освітніх програм повинні враховувати складність організації системи знань за окремими дисциплінами, що є особливо важливим у період глобалізації. Сьогодні відкритий доступ до інформації сприяє збільшенню інтеграції та взаємовпливів під час здобуття знань і їх застосування в промисловості. Тому навчальні плани мають бути адаптивними, дозволяючи використовувати міждисциплінарні підходи в умовах змін парадигм для підготовки фахівців, які здатні орієнтуватися та адаптуватися до динамічного соціально-технічного середовища. Освітня програма за спеціальністю «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів» відповідає цим вимогам.

Основою програми є принципи, за якими викладачі та студенти розглядаються як невід'ємні елементи системи знань, що постійно оновлюються й удосконалюються. Це враховано при впровадженні студентоцентризованих підходів. В основі освітнього процесу – розвиток індивідуальних здібностей студентів через:

- визначення їхніх сильних сторін;
- проведення індивідуальних консультацій залежно від рівня підготовки;
- створення програм для виконання магістерських робіт з урахуванням особистих інтересів і здібностей;
- підготовку студентських публікацій і виступів на конференціях.

Таким чином, у межах програми викладачі та студенти є рівноправними учасниками створення й використання знань. Це сприяє розширенню комунікацій, взаєморозумінню та постійному методичному розвитку через вдосконалення форм і методів викладання дисциплін.

Освітня програма чітко структурована: визначено цілі, завдання, зміст, місце дисциплін у загальній структурі програми, а також перелік компетентностей, що формуються. Навчальні дисципліни охоплюють актуальні теми для будівельної галузі. Викладацький склад має відповідну кваліфікацію для реалізації програми.

Програма характеризується високим рівнем забезпеченості навчально-методичними матеріалами. Ураховуючи викладене, освітню програму можна рекомендувати для підготовки магістрів за спеціальністю «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів».

Висновок: Освітня програма відповідає сучасним вимогам, забезпечує якісну підготовку фахівців і є актуальною для будівельної галузі.

Рецензент:

Директор
КП «БУДОВА»



Микола КУЦАК