

на освітньо-професійну програму
«Архітектура та містобудування»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю G17 «Архітектура та містобудування»
галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»
Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

Освітньо-професійна програма «Архітектура та містобудування» другого (магістерського) рівня вищої освіти спрямована на поглиблення професійної підготовки архітектора, формування концептуального мислення та здатності розв'язувати завдання дослідницького й інноваційного характеру. Мета програми поєднує фундаментальні та професійно орієнтовані знання з опануванням сучасних підходів до архітектурно-містобудівного проектування.

Загальний обсяг програми становить 90 кредитів ЄКТС, з яких 66 кредитів припадає на обов'язкові компоненти та 24 кредити - на вибіркові. Вибір дисциплін із кафедрального і загальноуніверситетського каталогів створює можливості для формування індивідуальної освітньої траєкторії. Структурно-логічна схема відображає послідовний зв'язок загальної та професійної підготовки, практик і виконання магістерської роботи.

Важливе місце у професійній підготовці посідає дисципліна «Концептуальне проектування архітектурних та містобудівних об'єктів з елементами наукових досліджень», обсяг якої становить 10 кредитів ЄКТС. Її поєднання з методологією наукових досліджень і критикою сучасних архітектурних теорій створює передумови для обґрунтування проєктних концепцій. Зміст програми доповнюють питання законодавства та архітектурно-проєктної справи, новітніх матеріалів і конструкцій, а також збереження історичного міста.

Програмні компетентності та результати навчання відображають специфіку магістерської підготовки. Вони охоплюють інтеграцію знань у міждисциплінарному контексті, аналіз вітчизняного й міжнародного досвіду, проєктне моделювання, організацію роботи над комплексними проєктами та оцінювання альтернатив і ризиків. Позитивної оцінки заслуговує увага до цифрових технологій, енергоефективності, екологічних і безпекових вимог, професійної комунікації та авторського нагляду.

Практична підготовка представлена виробничою практикою обсягом 3 кредити ЄКТС та дослідницькою переддипломною практикою обсягом 6 кредитів ЄКТС. Вони забезпечують зв'язок навчання з професійною діяльністю і підготовкою кваліфікаційної роботи. Водночас доцільно розглянути збільшення сукупного обсягу практик із 9 до щонайменше 10 кредитів ЄКТС шляхом перерозподілу загального обсягу програми. Це посилить можливості застосування проєктних і дослідницьких навичок у професійному середовищі.

Передбачені програмою кадрове, матеріально-технічне та інформаційно-методичне забезпечення відповідають її проектно-дослідницькій спрямованості. Залучення науково-педагогічних працівників і фахівців-практиків, використання залів архітектурного проектування, комп'ютерних класів, макетної майстерні та професійного програмного забезпечення створюють умови для досягнення визначених результатів навчання.

Атестація у формі відкритого публічного захисту кваліфікаційної магістерської роботи з демонстрацією експозиційного матеріалу дає змогу оцінити сформованість професійних компетентностей випускника. Передбачені перевірка роботи на академічний плагіат та її розміщення в репозиторії університету сприяють дотриманню академічної доброчесності й відкритості результатів навчання.

У цілому освітньо-професійна програма «Архітектура та містобудування» є цілісною та професійно вмотивованою. Її зміст створює належні передумови для підготовки магістрів, здатних здійснювати самостійну проектну, дослідницьку та організаційно-управлінську діяльність. З урахуванням наведеної рекомендації щодо посилення практичної підготовки програма може бути рекомендована до реалізації в освітньому процесі Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу.

Завідувач кафедри архітектури та будівництва
ЗВО «Університет Короля Данила»,
доктор філософії



Руслан ЖИРАК