

на освітньо-професійну програму

другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування»
галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»

Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

Освітньо-професійна програма «Архітектура та містобудування» другого (магістерського) рівня вищої освіти спрямована на підготовку фахівців, здатних здійснювати проєктну, дослідницьку та організаційно-управлінську діяльність у сфері архітектури й містобудування. Її мета передбачає поглиблення професійної підготовки, набуття концептуальних знань і практичних навичок для розв'язання складних завдань із застосуванням сучасних інноваційних підходів. Зміст програми охоплює просторовий розвиток населених пунктів, реконструкцію та реставрацію архітектурних об'єктів, збереження історичного середовища й підвищення якості проєктних рішень.

Загальний обсяг програми становить 90 кредитів ЄКТС, з яких 66 кредитів відведено на обов'язкові компоненти та 24 кредити - на вибіркові. Поєднання загальної і професійної підготовки з вибором дисциплін із кафедрального, інститутського та загальноуніверситетського каталогів дає змогу формувати індивідуальну освітню траєкторію. Важливе місце посідають концептуальне проєктування з елементами наукових досліджень, критика сучасних архітектурних теорій, законодавство та архітектурно-проєктна справа, новітні матеріали й конструкції.

Перевагою програми є поєднання проєктної та науково-дослідницької складових. Вивчення методології наукових досліджень забезпечує основу для аналізу джерел, формулювання гіпотез та обґрунтування концептуальних рішень. Виробнича практика обсягом 4,5 кредита ЄКТС і дослідницька переддипломна практика обсягом 6 кредитів ЄКТС створюють можливості для застосування набутих знань у професійному середовищі та підготовки магістерської роботи. Практична підготовка сприяє розумінню містобудівного контексту, нормативних вимог і особливостей розроблення проєктної документації.

Позитивної оцінки заслуговує увага до професійної комунікації та міждисциплінарної взаємодії. Програмні результати навчання передбачають організацію роботи над комплексними архітектурно-містобудівними проєктами, співпрацю із замовниками та громадськістю, аргументоване представлення власних висновків. Формуються навички проєктного моделювання, використання цифрових технологій, оцінювання альтернатив і ризиків, урахування енергоефективності, екологічних та безпекових вимог.

Окремої уваги заслуговує спрямованість програми на збереження й розвиток архітектурно-містобудівного середовища. Дисципліни «Наукові методи регенерації історико-містобудівних комплексів і ансамблів» та «Методологія науково-проєктного процесу збереження історичного міста» поглиблюють підготовку до роботи з історичною забудовою. Їх поєднання з вивченням сучасних матеріалів і конструкцій створює передумови для обґрунтованого оновлення міського середовища та збереження його культурної цінності.

Атестація у формі відкритого публічного захисту кваліфікаційної магістерської роботи з демонстрацією експозиційного матеріалу дозволяє оцінити рівень сформованості професійних, дослідницьких і проєктних компетентностей. Передбачені перевірка роботи на плагіат та її розміщення в репозиторії університету сприяють академічній доброчесності. Описані в програмі кадрові, матеріально-технічні та навчально-методичні забезпечення, комп'ютерні класи, макетна майстерня й професійне програмне забезпечення створюють умови для її реалізації.

Загалом освітньо-професійна програма «Архітектура та містобудування» редакції 2024 року є змістовною та професійно орієнтованою. Вона створює належні передумови для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти до самостійної діяльності у сфері архітектури й містобудування та може бути рекомендована до реалізації в освітньому процесі Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу.

Рецензент:  Артур Прокіпчук

заступник директора Департаменту містобудування та архітектури - начальник
Управління планування території та містобудівного кадастру