

Освітній рівень «бакалавр»

Факультет інфраструктура та рухомий склад залізниць
Кафедра залізничної колії та колійного господарства

Освітньо-професійна програма «ГЕОДЕЗІЯ ТА ЗЕМЛЕУСТРІЙ»

МЕТА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ:

Підготовка висококваліфікованих фахівців у галузі архітектури та будівництва, які здатні до розв'язання складних спеціалізованих задач геодезії та землеустрою, що передбачає застосування певних теорій, понять, концепцій, принципів, способів, методів топографо-геодезичної і картографічної діяльності, землеустрою, моніторингу, охорони земель, оцінки земель і нерухомого майна та інженерно-геодезичних вишукувань.

МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ (ПОСАДИ):

Місцем роботи можуть бути територіальні органи Держгеокадастру, землевпорядні та геодезичні підприємства, містобудівні проектні, будівельні та водогосподарські організації, підприємства залізничного, автомобільного та інших видів транспорту, підприємства та організації, що пов'язані з транспортною інфраструктурою, інженерними спорудами, будівництвом, експлуатацією та ремонтом об'єктів транспортної інфраструктури

Відповідно до Класифікатора професій випускник може працювати на посадах: інженер-землевпорядник, інженер з відтворення природних екосистем, інженер з інвентаризації нерухомого майна, інженер з технічного нагляду (будівництво), адміністратор бази (гео) даних, адміністратор (гео) системи, аерофотогеодезист, аерофотозйомник, асистент астронома, асистент географа, асистент геолога, астроном, викладач професійно-технічного навчального закладу, геодезист, замірник на топографо-геодезичних і маркшейдерських роботах, зберігач фондів (геофондів), інженер з природокористування, фахівець з геосистемного моніторингу навколишнього середовища, фахівець з дистанційного зондування землі та аерокосмічного моніторингу, фотограмметрист, інспектор з інвентаризації, картограф, картограф-укладач, маркшейдер, маркшейдер кар'єру, рудника, шахти, лаборант (галузі техніки), лаборант (освіта), лаборант наукового підрозділу (інші сфери (галузі) наукових досліджень), насікальний карт, оцінювач, оцінювач професійної кваліфікації, оцінювач (експертна оцінка майна), Оцінювач-експерт, редактор карт, редактор карт технічний, технік (природознавчі науки), технік-аерофотограмметрист, технік-будівельник, технік-будівельник (дорожнє будівництво), технік-геодезист, технік-землевпорядник, технік-картограф, технік-маркшейдер, технік-програміст (геозадачі), технік-топограф, технік-топограф кадастровий, технік-фотограмметрист, юстирувальник (оптико-електронних, навігаційних геодезичних приладів), інженер з

охорони навколишнього середовища, інженер-проектувальник (планування міст), інспектор з основної діяльності, керівник виробничої практики, керівник бригади (дослідної, проектної організації), керівник органу самоорганізації населення, начальник сектору, начальник технічного відділу, помічник керівника підприємства (установи, організації), помічник керівника малого підприємства без апарату управління, помічник керівника іншого основного підрозділу, помічник керівника виробничого підрозділу, ревізор з виробничо-технічних і економічних питань, реєстратор.

РОБОТОДАВЦІ–ПАРТНЕРИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ, УЧАСНИКИ ФОРМУВАННЯ ЗМІСТУ НАВЧАННЯ І ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ:

Державне науково-виробниче підприємство “Картографія”, Державне науково-виробниче підприємство інженерної геодезії “Укрінжгеодезія”, Київське державне підприємство геодезії, картографії, кадастрових та геоінформаційних систем “Київгеоінформатика”, ДП “Центр Державного земельного кадастру”, Підприємства інфраструктури України АТ «Укрзалізниця», Проектно-вишукувальні інститути транспорту.

ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (ПРЕДМЕТИ) ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ:

Метрологія, стандартизація і сертифікація, Інженерна графіка в землеустрої, Топографія, Геодезія, Картографія, Державна реєстрація земельних ділянок, Землеустрій, Основи менеджменту та маркетингу, Організація і управління виробництвом, Державний земельний кадастр, Земельне право, Основи використання інженерного математичного програмного забезпечення, Електронні геодезичні прилади.

ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ:

3 роки 10 місяців – вступ на основі повної загальної середньої освіти.

КОНКУРЕНТНІ ПЕРЕВАГИ:

- Здобуття магістерського ступеня в університетах України та за кордоном, в тому числі за спеціальністю 273 Залізничний транспорт;
- Можливість пов’язати своє майбутнє з роботою у транспортній галузі, геодезичних підприємствах, центрах Державного земельного кадастру та інших підприємствах, діяльність яких пов’язана з геодезією та землеустроєм.

КОНТАКТИ ПРИЙМАЛЬНОЇ КОМІСІЇ:

+38 (099) 360 23 14, +38(044) 591 51 99

АДРЕСА РОЗТАШУВАННЯ ФАКУЛЬТЕТУ:

м. Київ, вул. Івана Огієнка, 19

САЙТ ФАКУЛЬТЕТУ:

<https://firsz.duit.edu.ua/>