

Обери майбутнє у ЗГЕК ЗДІА! Спеціальність 192 «Будівництво та цивільна інженерія»

«БУДІВНИЦТВО ГІДРОТЕХНІЧНИХ СПОРУД» (спеціалізація 5.06010103)

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ	19 «Архітектура та будівництво»
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	192 «Будівництво та цивільна інженерія»
СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ	5.06010103 «Будівництво гідротехнічних споруд»
КВАЛІФІКАЦІЯ	технік-гідротехнік
ОСВІТНІЙ РІВЕНЬ	неповна вища освіта
КВАЛІФІКАЦІЙНИЙ РІВЕНЬ	молодший спеціаліст
ФОРМА НАВЧАННЯ	бюджетна/контрактна
ТЕРМІН НАВЧАННЯ	4 роки

Предмети, що вивчаються на курсі

Гідротехнічні споруди; Промислові та цивільні будівлі та споруди; Організація будівництва та економіка будівництва; Ландшафтне проектування та дизайн територій; Малі архітектурні форми; Інженерний захист прибережних територій; Енергозбереження та поновлювальні джерела енергії; Інженерна геодезія; Будівельна техніка та будівельні конструкції; Комп'ютерне проектування та комп'ютерна графіка; Охорона праці



Посади, які можуть займати випускники спеціалізації 5.06010103

Технік-проектувальник;
Технік-будівельник; Технік-гідротехнік;
доглядач будови; Кошторисник; Технік-
доглядач; Технік-лаборант (будівництво);
Технік з підготовки виробництва;
Технік з планування; Помічник
керівника виробничого підрозділу;
Спеціаліст з ландшафтного дизайну.

Обери майбутнє у ЗГЕК ЗДІА! Спеціальність 192 «Будівництво та цивільна інженерія»

Спеціалізація «Гідротехнічні споруди» – це проектування, будівництво та експлуатація:

- ✓ гідротехнічних споруд (порти, канали, шлюзи, дамби, греблі тощо);
- ✓ промислових та цивільних будівель та споруд;
- ✓ інженерний захист територій, тобто захист територій від розмивів, підтоплень, затоплень, зсувів;
- ✓ ландшафтний дизайн територій, а саме благоустрій міських та приватних територій, поліпшення та озеленення вулиць і внутрішніх дворів житлових районів, підприємств і промислових територій.

Під час навчання у коледжі студенти одержать знання та навички з фундаментальних дисциплін у галузі «Архітектура та будівництво», а також з **ландшафтного проектування**, розроблення композицій різноманітних об'єктів прибережної зони, у тому числі, захисних і природоохоронних.

Наші випускники можуть працювати в проектних організаціях, на будівництві споруд та будівель, а також займаються експлуатаційними роботами в організаціях різного профілю. Працюють технологами, спеціалістами в земельному кадастрі, в архітектурних і проектних бюро, геодезистами, інженерами і бригадирами на будмайданчиках, складають кошториси в економічних відділах підприємств та на ТЕС.

Переваги спеціалізації:

1. Проектуємо, будуємо та експлуатуємо будь які будівлі та споруди, як на суші, так і у воді;
2. Ландшафтний дизайн приватних міських та промислових територій;
3. 60% практичних занять з дисциплін за фахом, в тому числі з застосуванням сучасних комп'ютерних програм;
4. Застосування мультимедійних технологій при викладанні лекційного матеріалу.

Під час навчання на спеціалізації студенти проходять навчальні ознайомчу, геодезичну, гідрометричну практики, а також практику з будівельного матеріалознавства та на отримання робітничої професії. На спеціалізації є широкий спектр обладнання та приладів для проведення практик на ділянках узбережжя Дніпра, в лабораторіях і на полігонах. Процес підготовки наших фахівців включає і виробничі практики, під час яких студенти отримують навички і досвід роботи в будівельних фірмах, річкових портах, в управліннях водних шляхів, підрозділах аварійно-рятувальних робіт, в проектних і науково-дослідних організаціях.