

Спеціальність майбутнього

**Отримавши знання за спеціальністю
ЕКОНОМІКА (освітня програма ЕКОНО-
МІЧНА КІБЕРНЕТИКА), Ви зможете реалізувати свої професійні якості:**



- фінансовим бізнес-аналітиком;
- експертом-консультантом з економічних питань;
- маркетологом підприємства;
- економістом з управління

банківськими ризиками;

- аналітиком з комп'ютерних комунікацій та електронної комерції;
- керівником відділу управління банківськими продуктами;
- менеджером-аналітиком інформаційного бізнесу;
- Web-дизайнером;
- спеціалістом з регіональних досліджень;
- економістом-аналітиком інвестиційної, страхової компанії;
- адміністратором баз даних;
- інженером-програмістом;
- спеціалістом з автоматизації систем управління

Рівень **працевлаштування** випускників складає **100%**. Серед **роботодавців** випускників такі підприємства:

- ♦ ПАТ “Запоріжсталь”,
- ♦ ПАТ “Дніпроспецсталь”,
- ♦ ПАТ “Запоріжтрансформатор”,
- ♦ Страхова компанія “АСКА”,
- ♦ ПАТ Укрсиббанк, ПАТ МетаБанк,
- ♦ ПАТ Приватбанк
- ♦ Фондова компанія “Емісія”,
- ♦ Обласна державна адміністрація.

Здобути сучасну економічну освіту пропонує Запорізька державна інженерна академія. ЗДІА здійснює навчання фахівців з економічної кібернетики за двоступеневою системою підготовки. Перший ступінь – бакалавр з базових напрямів, другий ступінь – спеціаліст, або магістр.

На факультеті Економіки та управління проводиться прийом за напрямом **051 ЕКОНОМІКА** – Освітня програма “Економічна кібернетика” (бакалаври) та 7(8).03050201 (спеціалісти та магістри).

Спеціалізація підготовки фахівців з економічної кібернетики:

1. Новітні комп'ютерні технології, програмна інженерія, інформаційні системи в бізнесі та фінансах;
2. Фінансова бізнес-аналітика;
3. Електронний бізнес;
4. Економіко-математичне моделювання в менеджменті та маркетингу;
5. Інформаційний менеджмент

Запорізька державна інженерна академія
навчальний заклад
найвищого IV рівня акредитації
Ліцензія АВ №506647 від 11.03.2010

НАША АДРЕСА:

м. Запоріжжя, пр. Леніна, 226,
Запорізька державна інженерна академія,
Кафедра інформаційних технологій та
економічної безпеки бізнесу
Телефон: 227-12-10, 227-12-94
<http://www.ec.zgia.zp.ua>



Факультет
економіки та
управління

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ

ЕКОНОМІКА



ОСВІТНЯ ПРОГРАМА

**Економічна
кібернетика**

IV рівень акредитації
магістр, спеціаліст, бакалавр,
перепідготовка на базі вищої освіти

Освітня програма “Економічна кібернетика” за спеціальністю “Економіка” поєднує основні складові сучасного економіста

Управління бізнес-процесами

- ◇ Корпоративне управління
- ◇ Системи підтримки прийняття рішень
- ◇ Моделі управління економічними системами в умовах трансформаційної економіки
- ◇ Моделювання економіки

Фінансова бізнес-аналітика

- ◇ Прогнозування соціально-економічних процесів
- ◇ Системи моніторингу в економіці
- ◇ Біржова та брокерська діяльність
- ◇ Математичні моделі в менеджменті
- ◇ Економічна кібернетика

Сучасні інформаційні технології

- ◇ Інформаційні системи в економіці
- ◇ Системи управління базами даних
- ◇ WEB – програмування з застосуванням технологій ASP та PHP
- ◇ Програмна інженерія
- ◇ Методи захисту комерційної інформації
- ◇ Методи та моделі штучного інтелекту
- ◇ Системи обробки економічної інформації
- ◇ Експертні та інтелектуальні системи
- ◇ Корпоративні інформаційні системи
- ◇ Комп'ютерні мережі та електронна комерція

Передові методи навчання

- ◇ Широкий спектр програмно-технічних засобів
- ◇ Новітні прикладні програми
- ◇ Центр мультимедійних навчальних систем
- ◇ Інформаційна система дистанційного навчання через Інтернет
<http://www.ec.zgia.zp.ua/moodle/>
- ◇ Вільний доступ до Інтернет-ресурсів
- ◇ Електронна бібліотека учбово-методичних матеріалів навчального процесу
- ◇ Науково-дослідна робота

Випускники ЕК володіють програмними засобами обробки інформації в різних галузях економіки (пакет MS Office, MS SQL Server, Project Expert, STATISTICA, MatLab, MathCad); сучасними інформаційними системами (MS Business Solutions Navision, Парус, 1С-Підприємство) засобами розробки та підтримки програмного забезпечення (VB, HTML, PHP, ASP, Prolog, Java, XML); системами управління контентом (Joomla, Drupal).

Серед випускників економічних спеціальностей вищих закладів освіти великим попитом на ринку праці користуються фахівці з економічної кібернетики, оскільки їх професійні знання та навички стають особливо необхідними в умовах ринкової економіки.



Цьому сприяє поширена економічна та поглиблена математична підготовка, навички системного мислення в аналізі економічних явищ. Високий рівень комп'ютерної грамотності дозволяє активно застосовувати відомі програмні засоби і самостійно створювати нові програмні комплекси.

Кафедра економічної кібернетики готує кваліфікованих фахівців, які можуть займатись підприємницькою та організаційно-управлінською та господарською діяльністю на ринку товарів і послуг, працювати експертами і консультантами з питань економіко-математичного моделювання та прогнозування.