



КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

Спеціальність: «КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ»

Спеціалізація: ІНФОРМАЦІЙНІ УПРАВЛЯЮЧІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ

Магістерські програми спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ І ТЕХНОЛОГІЇ

- забезпечення підготовки та отримання глибоких знань для ефективного використання нових інформаційно-комунікаційних технологій в різних предметних областях наукових досліджень, освіти, на підприємствах ІТ-сфери;
- придбання стійких навичок щодо використання сучасних комунікаційних технологій, технологій віртуалізації, зберігання і обробки великих масивів даних при розробці сучасних інформаційних систем, що застосовуються в інноваційній діяльності підприємств та бізнес-структурах;
- отримання навичок щодо прийняття рішень на основі методів сучасної теорії управління складними системами і об'єктами управління з використанням технологій обчислювального інтелекту.

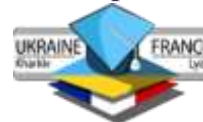
ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ В УПРАВЛІННІ БІЗНЕС-ПРОЦЕСАМИ

- вивчення методів аналізу ринку інформаційних систем та інформаційних технологій управління
- управління бізнес-процесами;
- отримання навичок щодо прийняття рішень на основі методів сучасної теорії управління складними системами і об'єктами управління з використанням інформаційних систем і технологій.

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ОБРОБКИ ДАНИХ

- забезпечення підготовки та отримання глибоких знань для ефективного використання сучасних інформаційно-комунікаційних технологій та теорії управління в різних предметних областях наукових досліджень, освіти, ІТ-сфері;
- отримання навичок щодо прийняття рішень на основі використання методів сучасної теорії управління складними системами і об'єктами управління в інформаційних системах і технологіях обробки даних.

Міжнародні проекти, в яких бере участь кафедра ІС



Спільна українсько-французька програма підготовки магістрів за фахом "Бізнес-інформатика" з університетом Ліон-2 ім. Люм'єра



European Commission
TEMPUS

Спільна магістерська програма подвійного диплому «Створення інноваційних підп.-риемств» з університетом Монпельє (Франція)

Міжрегіональний спільний проект TEMPUS "Створення мережі міжуніверситетських Start-Up центрів для підтримки та просування студентських інноваційних проектів"



Академічний центр компетенцій IBM "Розумна комерція"



FABLAB «Розвиток мережевої інфраструктури для підтримки молодіжного інноваційного підприємництва на платформах FabLab» (фінансується ЄС у межах програми ERASMUS+) <http://fablab-erasmus.eu/>



MASTIS «Створення сучасної магістерської програми в галузі інформаційних систем» (фінансується ЄС у межах програми ERASMUS+)

Сертифікати наших студентів

- Microsoft IT Academy
- Microsoft Office 2010 GURU
- Microsoft (MCP)
- "ПАРУС"
- "Оверія-туризм"
- IBM
- "Введення в конфігурування в системі "1С: Предприятие 8"
- Управління бізнес-процесами (BPMN)

Студентами отримано більше 1000 професійних сертифікатів з 2008 року



Співпраця з ІТ-бізнесом (більше 35 ІТ-компаній та 15 університетів)





Спеціальність: «КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ»

- ✓ проектування та впровадження автоматизованих інформаційних систем і технологій;
- ✓ створення програмного забезпечення;
- ✓ документування програм;
- ✓ робота з базами даних;
- ✓ проведення техніко-економічного обґрунтування проектних рішень при створенні програмного забезпечення;
- ✓ автоматизоване тестування програмного забезпечення та оцінювання ефективності його впровадження;
- ✓ консультаційна робота з питань інформатизації всіх сфер діяльності.

Вступні экзамени:

Фахове випробування;
Єдиний вступний іспит з іноземної мови (ЗНО).
Термін навчання 1,4 року.

**Наші випускники мають якісну сучасну освіту!
Вони є професіоналами в області інженерії програмного забезпечення, а також комп'ютерних наук та інформаційних технологій!**

Поєднання в процесі підготовки фахівців дисциплін економічного та комп'ютерного напрямків дає можливість нашим випускникам працювати в комп'ютерних підрозділах, лабораторіях, аналітичних відділах виробничих, фінансових, наукових, аналітичних організацій, у державних структурах управління усіх рівнів на посадах:

- програміста;
- фахівця з тестування;
- адміністратора баз даних;
- системного адміністратора;
- менеджера проекту;
- системного аналітика;
- розробника програмного забезпечення;
- аналітика комп'ютерних систем.



Наша адреса:
**ФАКУЛЬТЕТ ЕКОНОМІЧНОЇ
ІНФОРМАТИКИ
КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ
СИСТЕМ**

61166 Україна, м. Харків, пр. Науки 9а,
головний корп., 4 поверх, кімн. 412;
тел. 8 (057) 702-18-31
www.hneu.edu.ua,
www.ei.hneu.edu.ua
E-mail: kafis@hneu.edu.ua

