

Кафедра ІС готує креативних фахівців зі знаннями, необхідними для того, щоб стати інтелектуальною елітою сучасного світу високих технологій



- більше 500 студентів;
- 50 докторів, кандидатів наук, професорів, доцентів, викладачів, сертифікованих спеціалістів з комп'ютерної архітектури, захисту інформації, програмування, технологій Microsoft, IBM, адміністрування, адміністрування Windows Server, Java, мережевої безпеки, продуктів ІС і Парус.

125 “Кібербезпека”

крім ґрунтовних навичок з програмування та адміністрування комп'ютерних мереж додатково викладаються: програмні та технічні методи захисту інформації, криптографія, правові та соціальні аспекти захисту інформації, а також менеджмент у сфері інформаційної безпеки.

Після закінчення навчання випускники отримують знання та навички, які дозволяють їм виконувати наступні задачі:

- організація захисту персональних даних;
- програмування для WEB та мобільних пристроїв;
- оцінювання ефективності впровадження захисту комп'ютерних систем;
- аналіз проектів та готових програмних систем;
- програмування та проектування комп'ютерних систем та мереж;

- організація захисту інформації з обмеженим доступом консультаційна робота з питань комп'ютеризації захисту всіх сфер діяльності;
- безпека в інформаційно-комунікаційних системах;
- організація та інформаційне забезпечення управлінської діяльності;
- верифікація і атестація систем захисту інформації.

Для студентів

Наукові гуртки

- технології управління на основі систем бізнес-інтелекту;
- сучасні методи програмування в інформаційних системах;
- інтелектуальний аналіз інформації в менеджменті;
- управління бізнес-процесами.
- сучасні механізми захисту кіберзагроз



Студентське наукове товариство “IT-Step”

- розповсюдження програмного забезпечення від компанії Microsoft;
- підвищення рівня знань студентів в сфері інформаційних технологій;
- підготовка до участі в різноманітних конкурсах та олімпіадах.

Microsoft IT-АКАДЕМІЯ **Microsoft** | IT Academy Program

- вивчення нових інформаційних технологій від компанії Microsoft;
- підготовка до складання екзаменів на отримання сертифікатів Microsoft.

Наші студенти

- переможці і призери Всеукраїнських студентських олімпіад;
- учасники і переможці конкурсів наукових робіт зі спеціальності “Кібербезпека”;
- переможці конкурсів **Microsoft i IBM**;
- призери Кубків та чемпіонатів з програмування;
- мають сертифікати провідних ІТ-компаній;
- переможці конкурсу “Imagine Cup”.



На кафедрі інформаційних систем проводиться навчання студентів рівня бакалавр на базі середньої освіти або молодшого спеціаліста

Співпраця з ІТ-бізнесом

Більше 35 ІТ-компаній та 15 університетів.



Сертифікати наших студентів

- Microsoft IT Academy
- IBM
- Microsoft Office 2010 GURU
- Microsoft (MCP)
- “ПАРУС”
- “Оверія-туризм”
- Microsoft Virtual Academy
- Управління бізнес-процесами (BPMN)

Технології навчання

формування компетентностей; тренінги; командна робота в реальних проектах.

Професійно-орієнтоване навчання

Студентам усіх спеціальностей надаються ґрунтовні знання з наступних програмних середовищ та технологій:

C#/C++, Java FX; HTML; JavaEE; MySQL; Android; ORACLE MySQL Workbench; CSS; Java SE; Swing; Embarcadero RAD Studio; Visual Studio; Microsoft.NET; MS AJAX; Joomla; SQL; ASP.NET; UML; ADO.NET; SPSS, COGNOS; Entity Framework; Hibernate; ESRI ArcGIS 9; JDBC; LINQ to SQL; Project Expert

Вивчаються операційні системи:

MS Windows 8; ReactOS; ColibriOS; Mac OS X; FreeBSD; Linux DEBIAN; QNX OS Neutrino; openSUSE; Google Android; Apple iOS (iPhone, iPod touch, iPad).

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.

Спільна магістерська програма подвійного диплому «Створення інноваційних підприємств» з університетом Монпельє (Франція)



Центр інноваційних знань Світового банку



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



Академічний центр компетенцій IBM «Розумна комерція» в ХНЕУ

Erasmus Mundus. Інтелектуальний аналіз даних і управління знаннями



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+) <http://mastis.pro/>



Наші випускники мають якісну сучасну освіту! Випускники спеціальності «Кібербезпека» стоять на сторожі безпеки комп'ютерних систем і саме від них залежить якість нашого життя.

Поєднання в процесі підготовки фахівців дисциплін економічного та комп'ютерного напрямків дає можливість нашим випускникам працювати у державних і комерційних організаціях як фахівців служб захисту інформації, розробників технологій, засобів і систем безпеки, в ІТ-компаніях, міжнародних корпораціях, створювати власні компанії:

- фахівець з організації захисту інформації;
- інженер з експлуатації засобів захисту інформації;
- інспектор з організації захисту секретної інформації;
- фахівець з режиму секретності;
- проектувальник систем захисту інформації;
- прикладний програміст;
- системний програміст;
- веб-програміст;
- проектувальник комп'ютерних мереж;
- адміністратор баз даних;
- системний адміністратор;
- аналітик комп'ютерних систем;
- аналітик з захисту інформації;
- менеджер з безпеки підприємства.

Умови прийому у 2018 році

Терміни прийому документів:

на денну, заочну форми навчання з 12 по 26 липня.

Перелік необхідних документів:

1. Заява встановленого зразка.
 2. Копію документа державного зразка про раніше здобутий освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень і додаток до нього (оригінал або копія).
 3. Копію сертифіката відповідного рівня зовнішнього незалежного оцінювання.
 4. Копію документа, що посвідчує особу та громадянство.
 5. Копію індивідуального податкового номера.
 6. Фотокартки кольорові 3x4 (4 шт.).
 7. Копію документів, що дають право на пільги
 8. Медична довідка (форма 086-У).
- Особисто пред'являються оригінали документів: паспорт, військовий квиток (посвідчення про приписку).

Конкурсні предмети на спеціальність «Кібербезпека» – вагові коефіцієнти:

українська мова та література;
математика;
іноземна мова або фізика.

Оприлюднення рейтингового списку вступників: не пізніше **1 серпня**, зарахування за державним замовленням не пізніше **7 серпня**.
Зарахування за кошти фізичних і юридичних осіб: **12 та 30 вересня**

Увага! Привабливі умови вступу для випускників технікумів та коледжів

Випускники технікумів та коледжів, які отримали кваліфікацію молодшого спеціаліста (молодшого бакалавра) за спеціальностями, спорідненими для «Комп'ютерні науки та інформаційні технології» або «Інженерія програмного забезпечення», вступають до університету на навчання за скороченою програмою за результатами співбесіди за фахом.

Співбесіда проводиться в комп'ютерних класах університету.

Терміни прийому документів: з **12 по 24 липня**

Строки проведення співбесіди: березень – травень 2018р.

В зв'язку з можливими змінами в законодавстві України та реформами освіти просимо відслідковувати актуальну інформацію про умови вступу на сайті: hneu.edu.ua.

Наша адреса:

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



ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ СЕМЕНА КУЗНЕЦЯ



КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

ФАКУЛЬТЕТ ЕКОНОМІЧНОЇ ІНФОРМАТИКИ

бакалаврат

125 «КІБЕРБЕЗПЕКА»

Форма навчання: денна, заочна.