



Факультет кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії



1965

засновано факультет автоматики та обчислювальної техніки

2000

факультет автоматики та обчислювальної техніки перейменовано на факультет інформатики

2003

на базі факультету інформатики створено Інститут інформатики, до складу якого увійшли факультет комп'ютерних технологій та факультету комп'ютерних наук

2004

Інститут інформатики перейменовано на Інститут комп'ютерних технологій. Факультет комп'ютерних технологій перейменовано на факультет комп'ютерних систем

2012

у результаті злиття факультету комп'ютерних наук та факультету комп'ютерних систем створено Навчально-науковий інститут комп'ютерних інформаційних технологій

2019

на базі Навчально-наукового інституту комп'ютерних інформаційних технологій створено Факультет кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії

Факультет кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії



Факультет готує фахівців освітніх ступенів бакалавра та магістра за галузями знань: «Інформаційні технології» та «Математика та статистика». Упродовж навчання здобувачі вищої освіти отримують сучасну фундаментальну підготовку, що дає їм змогу вирішувати складні проблеми теоретичного та практичного характеру на основі новітніх наукових досягнень і сучасних технологічних рішень. Випускники факультету користуються попитом на ринку праці, що дозволяє їм працевлаштовуватись у провідних вітчизняних і закордонних ІТ-компаніях, фірмах-провайдерах Інтернет-послуг, установах Національної академії наук України, науково-виробничих підприємствах, фінансово-кредитних установах різних форм власності, інших організаціях, де використовуються сучасні інформаційні технології.

Науково-педагогічний склад факультету

- 3 – Лауреати Державних премій;
- 40 – Доктори наук, професори;
- 117 – Кандидати наук, доценти ;
- 23 – Старші викладачі;
- 60 – Асистенти.

Факультет кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії



кафедра комп'ютеризованих систем захисту інформації

кафедра засобів захисту інформації

кафедра безпеки інформаційних технологій

навчально-науковий комп'ютерний центр «ІТ Академія»

науково-дослідна лабораторія протидії кіберзагрозам в авіаційній галузі

навчальна мобільна лабораторія #CYBERSPORT IT-BootCamp NAU

кафедра комп'ютерних інформаційних технологій

- науково-методичний центр з питань забезпечення безпеки польотів

кафедра прикладної інформатики

кафедра комп'ютерних систем та мереж

кафедра комп'ютеризованих систем управління

кафедра прикладної математики

кафедра інженерії програмного забезпечення

Бакалавр



**факультет кібербезпеки,
комп'ютерної та програмної інженерії**



121

**інженерія програмного
забезпечення**

інженерія програмного забезпечення

**кафедра інженерії
програмного забезпечення**

125

кібербезпека

безпека інформаційних і
комунікаційних систем

**кафедра комп'ютеризованих
систем захисту інформації**

системи технічного захисту інформації,
автоматизація її обробки

**кафедра засобів захисту
інформації**

управління інформаційною безпекою
системи та технології кібербезпеки

**кафедра безпеки
інформаційних технологій**

113

прикладна математика

прикладна математика

**кафедра прикладної
математики**

комп'ютерні науки

122

інформаційні управляючі
системи та технології

**кафедра комп'ютерних
інформаційних технологій**

інформаційні технології проектування

**кафедра прикладної
інформатики**

комп'ютерна інженерія

123

комп'ютерні системи та мережі

**кафедра комп'ютерних
систем та мереж**

системне програмування

**кафедра комп'ютеризованих
систем управління**

інформаційні системи та технології

**інформаційні системи та
технології**

126

Деканат ФККПІ

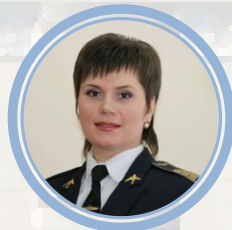


**НЕСТЕРЕНКО Катерина Сергіївна, декан ФККПІ,
д. т. н., професор, (044) 406-70-08, ауд. 5.206**

fcspi.nau.edu.ua



**ГНАТЮК Сергій
Олександрович,
заступник декана з
наукової роботи
ФККПІ,
д. т. н., доцент,
(044) 406-73-88
ауд. 6.105**



**ЛУКАШЕНКО
Вікторія Вікторівна,
заступник декана з
навчальної роботи
ФККПІ,
к. т. н., доцент,
(044) 406-73-96
ауд. 6.108**



**КУКЛІНСЬКИЙ
Максим
Володимирович,
заступник декана з
навчально-методичної
роботи ФККПІ,
к. т. н., доцент,
(044) 406-75-16
ауд. 6.108**



**ТРЕЙТЯК Вячеслав
Віталійович,
заступник декана з
виховної роботи
ФККПІ,
к. т. н., доцент,
(044) 406-70-08
ауд. 5.206**



кафедра прикладної математики



ПРИСТАВКА Пилип Олександрович, завідувач кафедри
д. т. н., професор, (044) 406-78-62, ауд. 11.213

113 прикладна математика

прикладне програмне забезпечення

Випускники кафедри можуть успішно працювати там, де вимагається глибока теоретична і практична підготовка з математики, вміння максимально використовувати інтелектуальні можливості персональних комп'ютерів та виконувати роботу з розробки прикладних програмних систем на базі сучасних інформаційних технологій.

appliedmaths.nau.edu.ua

113 прикладна математика



ПОСАДИ

- розробника автоматизованих систем обробки даних та прикладного програмного забезпечення;
- працівника інформаційно-аналітичного відділу фінансової та банківської установи;
- аналітика, спеціаліста з Data Mining;
- працівника відділу логістики комерційних компанії та державних установ;
- фахівця з сучасних методів обчислень (real-time обробка);
- спеціаліст з нейронних мереж та штучного інтелекту;
- науковця-дослідника.

кафедра інженерії програмного забезпечення



ЗИБІН Сергій Вікторович, завідувач кафедри
д. т. н., доцент, (044) 408-35-37, ауд. 6.307

121 інженерія програмного забезпечення

інженерія програмного забезпечення

Майбутні фахівці на базі новітніх технологій та інструментів вивчають методи та засоби аналізу, проектування, конструювання програм у контексті різних мов програмування.

sed.nau.edu.ua

121

інженерія програмного забезпечення



ПОСАДИ

- інженер-програміст (Developer/Programmer);
- розробник веб-сайтів (Web Developer/Coder);
- тестувальник програмного забезпечення (QA Specialist);
- розробник баз даних (Database Developer);
- менеджер проектів (Project manager);
- архітектор проектів (Architects & Engineers);
- розробник ігор (Game Developer).

кафедра комп'ютерних інформаційних технологій



САВЧЕНКО Аліна Станіславівна, завідувач кафедри
к. т. н., доцент, (044) 406-76-49, ауд. 6.206-4

122 комп'ютерні науки

інформаційні управляючі системи та технології

Випускники кафедри підготовлені до професійної діяльності в галузях: проектування, створення та експлуатації інформаційних систем, створення прикладного програмного забезпечення, інформаційного менеджменту і можуть працювати в будь-яких організаціях та установах, де експлуатують або розробляють комп'ютерні інформаційні системи.

kit.nau.edu.ua



кафедра прикладної інформатики



ГАМАЮН Володимир Петрович, завідувач кафедри
д. т. н., професор, (044) 406-77-06, ауд. 6.108

122 комп'ютерні науки

інформаційні технології проектування

Фахівці з інформаційних технологій проектування підготовлені для: дослідження та застосування інформаційних технологій у галузі природничих та технічних наук, здійснення системного аналізу діяльності менеджерів та формалізованого опису бізнес-процесів, побудови сучасних комп'ютерних комплексів інформаційних технологій проектування тощо.

kafedrapi.nau.edu.ua



ПОСАДИ

- системний адміністратор;
- адміністратор баз даних;
- Веб-дизайнер;
- системний інтегратор;
- ІТ архітектор;
- адміністратор інформаційних систем;
- аналітик, розробник інформаційних систем та моделюючих комплексів.



кафедра комп'ютерних систем та мереж



ЖУКОВ Ігор Анатолійович, завідувач кафедри
д. т. н., професор, (044) 497-72-57, ауд. 5.114

123 комп'ютерна інженерія

комп'ютерні системи та мережі

Випускники кафедри набувають сучасну фундаментальну підготовку в галузі проектування та експлуатації комп'ютерних систем та мереж, а також використання інформаційних технологій, експлуатації корпоративних та глобальних мережевих систем.

ksm.nau.edu.ua

кафедра комп'ютеризованих систем управління



ЛИТВИНЕНКО Олександр Євгенійович, завідувач кафедри
д. т. н., професор, (044) 406-79-70, ауд. 5.214а

123 комп'ютерна інженерія
системне програмування

126 інформаційні технології
інформаційні технології

Випускники кафедри отримують сучасну фундаментальну підготовку у галузі комп'ютерних систем та мереж, системного та прикладного програмного забезпечення, що дає їм змогу вирішувати складні проблеми теоретичного та практичного характеру на основі новітніх наукових досягнень та сучасних технологічних рішень.

ccs.nau.edu.ua

123 комп'ютерна інженерія



ПОСАДИ

- системний адміністратор;
- керівник підрозділу комп'ютерних послуг;
- інженер з комп'ютерних систем;
- керівник проектів в області ІТ;
- інженер з обслуговування комп'ютерних мереж;
- інженер-електронік;
- інженер-системотехнік;
- інженер-програміст.



ПОСАДИ

- фахівець з проектування та підтримки інформаційних систем та технологій;
- аналітик даних Інтернет речей (IoT) (Data Analyst "Internet of Things" (IoT));
- архітектор Інтернет речей (IoT architect);
- технік-програміст;
- розробник C++ \ C# Software Developer.



кафедра комп'ютеризованих систем захисту інформації



КАЗМІРЧУК Світлана Володимирівна, завідувач кафедри
д. т. н., доцент, (044) 408-18-09, ауд. 11.119

125 кібербезпека

безпека інформаційних і комунікаційних систем

Майбутні фахівці з кібернетичної безпеки вивчають новітні методи та засоби захисту програмного забезпечення від несанкціонованого доступу та руйнівних програмних впливів, захист інформації в інформаційно-комунікаційних мережах та системах, набувають навичок з алгоритмізації та програмування, що надає змогу вирішувати практичні завдання з організації кібернетичної безпеки.

kszi.nau.edu.ua



кафедра засобів захисту інформації



КОЗЛОВСЬКИЙ Валерій Валерійович, завідувач кафедри
д. т. н., професор, (044) 497-70-03, ауд. 11.410а

125 кібербезпека

системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки

Випускники кафедри здатні кваліфіковано та гарантовано забезпечувати процес захисту інформації з використанням усіх видів наявних засобів і технологій, можуть виконувати роботи з проведення атестації приміщень, об'єктів, технічних і програмних засобів захисту, проектувати та впроваджувати спеціальні технічні та програмні засоби захисту інформації, забезпечувати організаційні та інженерно-технічні заходи захисту інформаційних систем і об'єктів та інших видів робіт.

kzzi.nau.edu.ua

кафедра безпеки інформаційних технологій



КОРЧЕНКО Олександр Григорович, завідувач кафедри
д. т. н., професор, (044) 406-79-42, ауд. 11.424а

125 кібербезпека

системи та технології кібербезпеки,
управління інформаційною безпекою

Фахівці з управління інформаційною безпекою є інженерами та управлінцями систем інформаційної безпеки, і здатні вирішувати завдання, що безпосередньо пов'язані з усіма аспектами захисту інформації пов'язаних з порушенням інформаційної безпеки.

bit.nau.edu.ua



ПОСАДИ

- фахівець з організації захисту інформації;
- фахівець з режиму секретності;
- фахівець з організації інформаційної безпеки;
- технік із обслуговування інженерно-технічних засобів охорони;
- інженер з експлуатації засобів захисту інформації;
- спеціаліст з проектування систем захисту інформації.

Досягнення факультету

Інноваційні розробки

- Системи керування групою БПЛА для виконання пошуково-розвідувальних, рятувальних та інженерних операцій;
- Системи керування групою роботизованих засобів виконання пошуково-розвідувальних та рятувальних операцій;
- Розвідувальна приймальна система пошуку та встановлення параметрів джерел випромінювання;
- Навчальний комплекс для вивчення шрифту Брайля (Braille Teach);
- Мобільний сервіс аудіоекскурсій (Globerry);
- Технології створення систем контролю польотів повітряних суден;
- Розвідувально-пошуковий безпілотний авіаційний комплекс «РОБАК»;
- Високоточна система моделювання та розрахунків науково-дослідних інформаційних систем.

Співробітництво та партнерство



Науково-технічне співробітництво

- Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України;
- Інститут проблем реєстрації інформації НАН України;
- Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є.Пухова НАН України;
- Інститут проблем математичних машин і систем НАН України;
- Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища НАН України»;
- Центральний науково-дослідний інститут озброєння та військової техніки ЗСУ;
- Житомирський військовий інститут ім. С.П. Корольова;
- Київський НТУ імені Тараса Шевченка;
- НТУУ «Київський політехнічний інститут»;
- Державний університет телекомунікацій;
- Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського;
- Харківський університет Повітряних Сил імені І. Кожедуба;
- Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського;
- Національна бібліотека НАН України імені В.І.Вернадського;
- Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН та МОН України;
- Інститут фінансів і права, м. Бельсько-Бяла, Польща;
- AGH Науково-технічний університет, м. Краків, Польща;
- Краківська гірничо-металургійна академія ім. С. Стасіца, м. Краків, Польща;
- Університет у Бельсько-Бялій, м. Бельсько-Бяла, Польща;
- Краківський політехнічний університет імені Тадеуша Костюшко, м.Краків, Польща;
- Університет Крайова, м. Крайова, Румунія;
- Інститут інформаційних теорій та застосування FOI ITNEA, м. Софія, Болгарія.

Співробітництво та партнерство



Стейкхолдери та компанії-партнери факультету

- EPAM Systems Ukraine, м. Київ;
- ІТЕРА Консалтинг ГРУП Україна, м. Київ;
- ТОВ «Дельта Софт», м. Київ;
- «БТА Банк», м. Київ;
- Державне підприємство «Державний центр інформаційних ресурсів України», м. Київ;
- Український мовно-інформаційний фонд НАН України, м. Київ;
- ТОВ «Інститут новітніх технологій в освіті», м. Київ;
- Комітет ТС-2 IFIP, м. Люксембург, Австрія;
- ТОВ «Об'єднання ЮГ», м. Київ;
- Національне бюро з розслідування авіаційних подій та інцидентів з цивільними ПС, м. Київ;
- ТОВ «Головне підприємство обробки польотної інформації», м. Київ;
- ДП «АНТОНОВ» (Відділ аеронавігаційної підтримки), м. Київ;
- ДП «АНТОНОВ» (Центр автоматизованої обробки матеріалів льотних випробувань (підрозділ 208), м. Київ;
- Науково-методичний Центр з питань забезпечення безпеки польотів.



Факультет кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії



Викладачі та студенти факультету активно приймають участь у всеукраїнських та міжнародних семінарах та конференціях, публікують статті, проходять планове стажування у навчальних закладах, та у науково-дослідних установах.

На факультеті є достатня кількість методичних матеріалів для забезпечення освітнього процесу. Науково-педагогічні працівники ФККПІ постійно отримують нові патенти на винаходи, а також авторські свідоцтва на твори. Багато викладачів факультету мають наукові ступені та звання, що дозволяє студентам отримати більш кваліфіковані знання.

Студенти факультету приймають активну участь та займають призові місця на міжнародних студентських олімпіадах, та інших освітньо-наукових і спортивних заходах. Багато викладачів нагороджені внутрішніми та державними нагородами.

Студенти Факультету кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії мають можливість паралельно з базовою освітою отримати другу вищу освіту за спеціальностями: менеджмент, маркетинг, облік і аудит, фінанси і кредит тощо.

Після проходження навчання на кафедрі військової підготовки студенти отримують звання офіцера запасу.

Іногородні студенти забезпечуються гуртожитком в установленому порядку.

Фінансування навчання здійснюється за рахунок коштів державного бюджету, юридичних та фізичних осіб.

Факультет кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії



НАШІ КОНТАКТИ:



Україна, м. Київ, пр. Любомира Гузара, 1,
корпус №5, кабінет 206



fkkpi@npp.nau.edu.ua



fccpi.nau.edu.ua



+38(044) 406-70-08,
+38(044) 406-73-96, +38(044) 406-75-16



t.me/icitnau



facebook.com/fccpi