Остапченко Людмила Іванівна

Директор навчально-наукового центру "Інститут біології та медицини", доктор біологічних наук, професор, академік Академії наук вищої школи України, заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України в галузі науки й техніки та премії імені О.В. Палладіна НАН України.

ФУНДАМЕНТАЛЬНА ОСВІТА

Навчально-науковий центр "Інститут біології та медицини" Київського національного університету імені Тараса Шевченка було створено на базі біологічного факультету, який як окремий підрозділ розпочав своє функціонування у 1933 році. Дві його кафедри (ботаніки й зоології) існували ще з часів заснування Імператорського університету Св. Володимира в 1834 році (тоді на філософському факультеті). На медичному факультеті в 1842 році було відкрито кафедру фізіології людини, а 1868 року - кафедру гістології й ембріології. Заснований у 2010 році ННЦ "Інститут біології" об'єднав у своєму складі біологічний факультет Університету та низку науково-дослідних установ. У 2016 році, коли було розпочато реформи щодо реорганізації Інституту в заклад біомедичного профілю, він отримав назву ННЦ "Інститут біології та медицини".

Майже двовіковий період історії Університету позначений діяльністю всесвітньовідомих учених-біологів, таких як К. Кесслер (один із засновників фауністики, автор теорії міграції птахів "широким фронтом"), О. Ковалевський (один із засновників еволюційної ембріології), М. Сєвєрцов (автор теорії "філембріогенезу"), І. Шмальгаузен (один із засновників еволюційної морфології тварин), С. Навашин (відкривач подвійного запліднення у рослин), М. Холодний (автор фітогормональної теорії тропізму рослин), О. Палладін (засновник української школи біохіміків), П. Богач (відкривач багатьох рефлексів кишково-шлункового тракту), Ф. Доброжанський (один із розробників синтетичної теорії еволюції) та багатьох інших.

Сучасний професорсько-викладацький склад Інституту представлений докторами і кандидатами наук.

НАУКОВА ТА ОСВІТНЯ ІНТЕГРАЦІЯ

Інститут має тісні зв'язки з різними науково-дослідними інститутами Національної академії наук України, Міністерства охорони здоров'я України, Українською академією аграрних наук, співпрацює із закордонними освітніми та науковими установами багатьох країн (США, Великої Британії, Франції, Німеччини, Іспанії, Італії, Естонії, Чехії, Болгарії, Польщі, Угорщини, Бельгії, Білорусії, Тайваню, В'єтнаму тощо). Співробітники інституту друкують свої наукові праці в найвпливовіших фахових журналах світу.

В Інституті працюють програми академічної мобільності, за якими студенти можуть проходити стажування або здійснювати навчання в закордонних навчальних та наукових центрах. Студенти мають можливість покращити та застосувати свої знання англійської мови на лекціях провідних науковців світу, які ті читають в Інституті за запрошенням, на наукових гуртках, та під час участі в роботі конференцій та написання наукових статей. **Студенти-магістри Інституту мають змогу вивчати певні дисципліни виключно іноземною мовою.**

КАР'ЄРНИЙ СТАРТ

На базі Інституту щороку проводяться конференції Всеукраїнського та Міжнародного рівнів. На тих, хто виявив схильність до наукової роботи, чекають науково-дослідні заклади Національної академії наук України, Академій аграрних та медичних наук, наукові підрозділи нашого Університету та інших вищих навчальних закладів, а також наукова кар'єра в провідних лабораторіях світу. Професійна діяльність багатьох випускників пов'язана з роботою на підприємствах біологічного, медичного, екологічного, біотехнологічного профілю, в установах Державної санітарно-епідеміологічної служби України та в профільних міністерствах. Нашими випускниками поповнюється професорсько-викладацький склад провідних закладів вищої освіти України.

Класична університетська освіта, високий рівень підготовки, сформований в стінах університету науковий світогляд, навички організації професійної діяльності та вміння застосовувати отримані знання на практиці дозволяють випускникам Інституту розвинути свої лідерські якості й успішно керувати діяльністю наукових, науково-практичних та адміністративних установ в Україні та за кордоном.

МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА

До складу Інституту входять 16 кафедр: •Анатомії та патологічної фізіології, •Біології рослин, •Біомедицини, •Біофізики та медичної інформатики, •Біохімії, •Вірусології, •Внутрішньої медицини, •Загальної та медичної генетики, •Екології та зоології, •Клінічної медицини, •Мікробіології та імунології, •Мовної підготовки, •Фізіології людини і тварин •Фундаментальної медицини, •Хірургії, •Цитології, гістології та репродуктивної медицини

і такі наукові підрозділи:

•Ботанічний сад імені академіка О.В. Фоміна, •Канівський природний заповідник, •Зоологічний музей.

В Інституті працюють відділення експериментальної біології, відділення біологічних і біомедичних технологій, інформаційно-обчислювальний центр, міжкафедральні навчальні лабораторії. Щорічно в Інституті навчаються понад 1 тис. студентів з України та інших країн світу (Азербайджану, Туркменістану, Китаю, тощо). Отримані знання студенти мають можливість закріпити під час проходження практики в наукових установах, на підприємствах, в заповідниках та Національних парках України.

КОМФОРТНІ УМОВИ ДЛЯ НАВЧАННЯ ТА ВІДПОЧИНКУ

Студенти, які приїжджають навчатися з інших міст, забезпечуються місцями в дев'ятиповерховому гуртожитку блочного типу, що знаходиться неподалік навчального корпусу Інституту. В гуртожитку функціонують читальні кімнати з Wi-Fi доступом до мережі Internet, обладнана сучасним інвентарем спортивна зала, приміщення для прання з автоматичними пральними машинами, а також кімнати для засідань Студентської ради, гри в настільний теніс, занять з аеробіки та музики.

Студентам надається можливість проходження військової підготовки за освітньою програмою офіцерів запасу (за контрактом) у Військовому інституті Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Стань елітою України разом з нами!

УМОВИ ВСТУПУ

Денна форма навчання

Перелік конкурсних предметів у сертифікаті Українського центру оцінювання якості освіти для вступників на основі повної загальної середньої освіти

Освітня програма	Конкурсний предмет	Бал*
Біологія	Українська мова	101
	Біологія	120
	Історія України або математика, або іноземна мова, або географія, або фізика, або хімія	101
Біотехнологія	Українська мова	101
	Біологія	120
	Історія України або математика, або іноземна мова, або географія, або фізика, або хімія	101
Екологія	Українська мова	101
	Біологія	120
	Історія України або математика, або іноземна мова, або географія, або фізика, або хімія	101
Ландшафтний дизайн та озеленення	Українська мова	101
	Математика	101
	Історія України або іноземна мова, або географія, або фізика, або хімія	101

* Мінімальна кількість балів для допуску до участі в конкурсі

Заочна форма навчання

На другий курс за результатами фахового вступного випробовування приймаються особи, які мають диплом освітнього ступеня "Молодший спеціаліст" за спорідненими спеціальностями

Детальна інформація:

http://biology.univ.kiev.ua/applicants.html

КОНТАКТИ:

Головний корпус університету:
м. Київ, вул. Володимирська, 60.
www.univ.kiev.ua
www.facebook.com/knu.vstup

ННЦ "Інститут біології та медицини":
м. Київ, просп. Глушкова, 2.
тел. (044) 521-35-98
www.biology.univ.kiev.ua
www.facebook.com/bioknu

ОСВІТНІ ПРОГРАМИ

Освітній рівень “БАКАЛАВР”

Спеціальність 091 "Біологія" (денна та заочна форми навчання): освітня програма "Біологія" (професійно орієнтовані вибіркові блоки: біофізика та медична інформатика, біологія рослин, біохімія, вірусологія, генетика, зоологія, імунологія, мікробіологія, молекулярна біологія, репродуктивна біологія, фізіологія людини і тварин, цитологія та гістологія).

Спеціальність 101 "Екологія" (денна форма навчання): освітня програма "Екологія" .

Спеціальність 162 "Біотехнології та біоінженерія" (денна форма навчання): освітня програма "Біотехнологія" .

Спеціальність 206 "Садово-паркове господарство" (денна форма навчання): освітня програма "Ландшафтний дизайн та озеленення".

Освітній рівень “МАГІСТР”

Спеціальність 091 "Біологія" (денна та заочна форми навчання): освітня програма "Біологія" (блоки професійно орієнтованих дисциплін, які дають можливість отримувати додаткову професійну кваліфікацію: біофізика та медична інформатика, біологія рослин, біохімія, вірусологія, генетика, зоологія, імунологія, мікробіологія, молекулярна біологія, фізіологія людини і тварин, цитологія та гістологія).

Спеціальність 101 "Екологія" (денна форма навчання): освітня програма "Екологічна безпека".

Спеціальність 162 "Біотехнологія та біоінженерія" (денна форма навчання): освітня програма "Біотехнологія".

Спеціальність 206 "Садово-паркове господарство" (денна форма навчання): освітня програма "Ландшафтний дизайн урбанізованого середовища".

Термін навчання:

"Бакалавр": денна - 4 роки, заочна - 5 років (на основі диплома молодшого спеціаліста на другий курс - 4 роки).

"Магістр": денна - 2 роки (на програмі "Ландшафтний дизайн урбанізованого середовища“ - 1,5 роки), заочна - 1,5 роки.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА

Навчально-науковий центр

“ІНСТИТУТ БІОЛОГІЇ ТА МЕДИЦИНИ”