

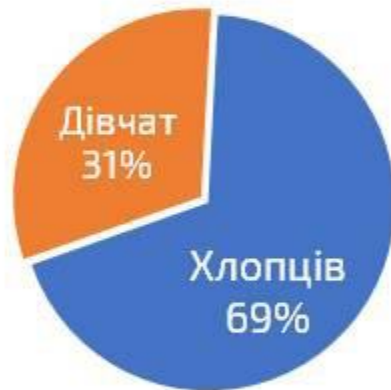


**ВІТАЄМО
ТЕБЕ,
ВСТУПНИКУ!**

МИ - ОДНА СІМ'Я!

14 факультетів та 10 інститутів

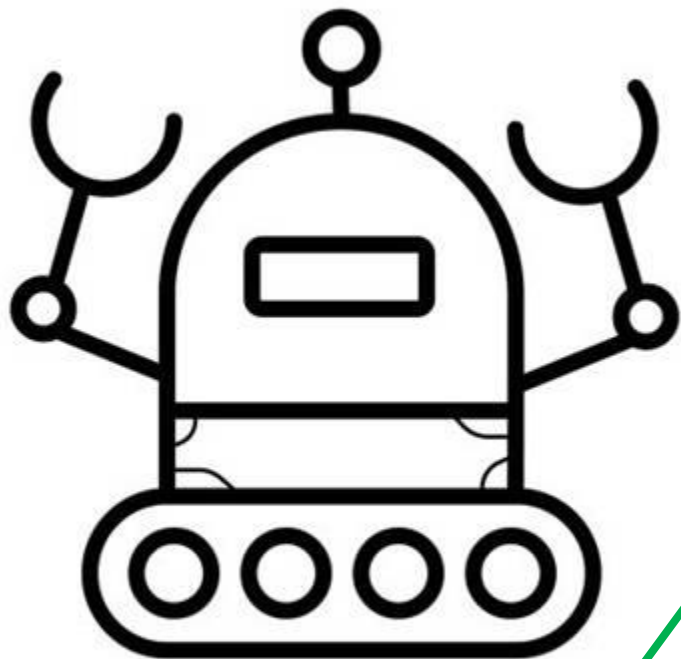
Один з найбільших університетів країни



25 тисяч студентів та 7 тисяч працівників

Неймовірна кількість людей, що працюють пліч-о-пліч

НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ ЗА НАПРЯМКОМ:



Інженерні галузі знань:
(25 спеціальностей)

- 10 Природничі науки
- 11 Математика та статистика
- 13 Механічна інженерія
- 14 Електрична інженерія
- 15 Автоматизація та приладобудування
- 16 Хімічна та біоінженерія
- 17 Електроніка та телекомунікації
- 18 Виробництво та технології

Спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерія

Чому варто обрати факультет біотехнології і біотехніки (ФБТ)?

Ми готуємо бакалаврів на базі повної середньої освіти за спеціальністю **162 Біотехнології та біоінженерія**

Біотехнологія – міждисциплінарна галузь, яка виникла на стику біологічних, хімічних і технічних наук, тому обравши цю спеціальність ти фактично одержиш три освіти одночасно!

Фахівці-біотехнологи точно знають, як:

- одержати лікувальні препарати, харчові добавки і біологічно активні речовини;
- забезпечити сільське господарство бактеріальними добривами, засобами захисту рослин;
- забезпечити світ поновлюваними джерелами енергії, щоб зменшити масштаби забруднення планети різноманітними відходами;
- створити нові організмів методами біоінженерії;
- здійснити інжиніринг по впровадженню біотехнологічного обладнання на вітчизняних фабриках і заводах;
- моделювати біологічні процеси та створювати ліки методами біоінформатики;
- проектувати нове обладнання фармацевтичних і мікробіологічних виробництв.



Які умови вступу на спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерія ?

Необхідні результати НМТ 2023-2022 або сертифікатами ЗНО 2020-2021

років та вагові коефіцієнти для вступу

за державним замовленням (“бюджет”) та

за кошти фізичних та/або юридичних осіб (“контракт”)

Мінімальний конкурсний бал на бюджет, розрахований за коефіцієнтами - 130

Бюджет/контракт	
Українська мова	0,35
Математика	0,35
Біологія	0,5
Фізика/хімія	0,5
Історія України/іноземна мова	0,3
Мотиваційний лист	



Скільки місць на бюджет у 2023 році ?

Прохідні бали*, максимальний обсяг державного замовлення та загальна кількість поданих заяв (денна форма навчання)			
2023 рік	Очікуються нові затверджені обсяги		
2022 рік	158,300	83 місця	302 заяви
2021 рік	186,800	75 місць	942 заяви

Яка вартість навчання за «контрактом»?

Вартість навчання 2022

Денна форма	Заочна форма
25 000 грн/рік	15 000 грн/рік

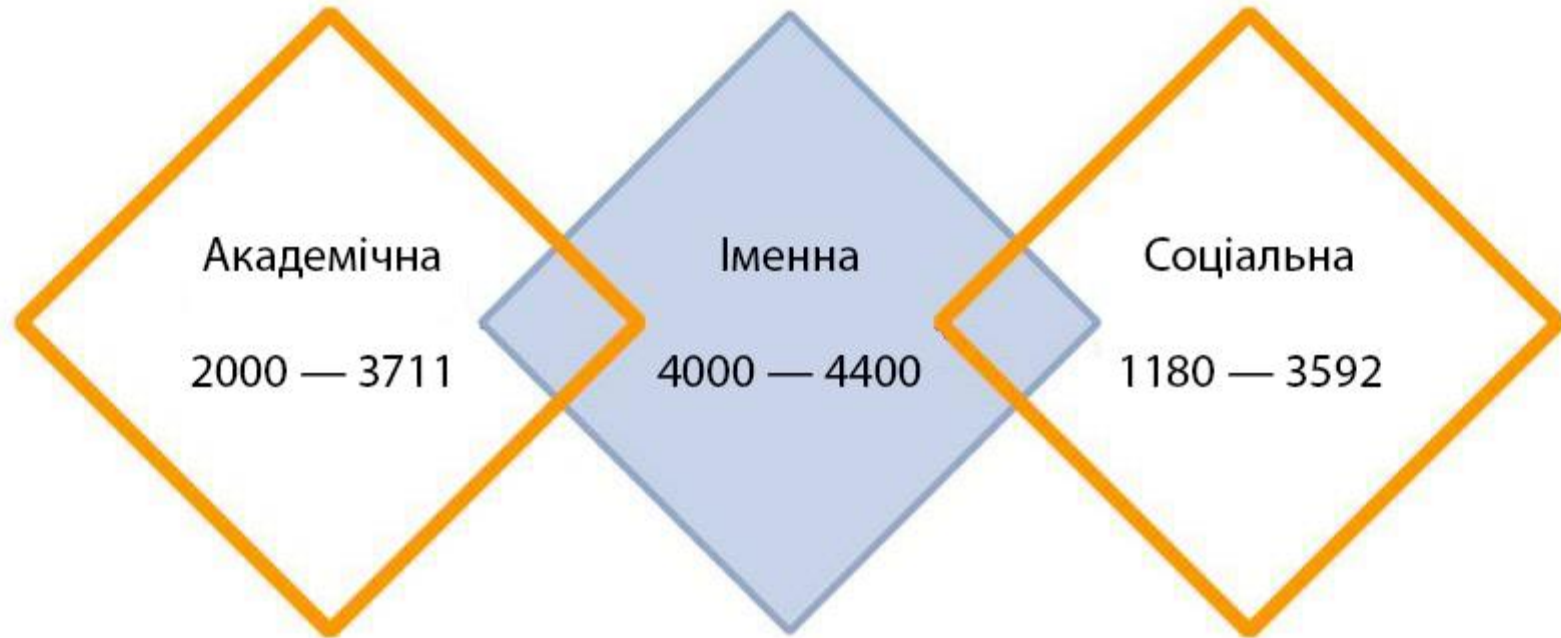
Який був прохідний бал на бюджет минулі роки?

Спеціальність 162 – Біотехнології та біоінженерія

2022 р. – 158,3
2021 р. – 186,8
2020 р. – 184,6
2019 р. – 179,4



Який розмір стипедій?



ДЕ ПРОЖИВАЮТЬ СТУДЕНТИ ФБТ ?

**Студенти ФБТ проживають
у 19 гуртожитку блочної системи.**

Кількість поселених	Вартість проживання, грн при проживанні у кімнаті із площею:	
	Більше 12 м ²	12 м ² і менше
4	916	–
3	1166	916
2	1664	1290
1	3160	2412

Можливо оформити субсидію.

**Гуртожитками забезпечуються усі іногородні.
Зареєстрованим у м. Києві гуртожиток не надається.**



м. Київ, вул. Борщагівська, 146



Що вивчають студенти спеціальності

162 «Біотехнології та біоінженерія»?

Майбутні фахівці-біотехнологи фактично отримують три освіти: хімічну, інженерну та біологічну

- фундаментальні біологічні науки: мікробіологія, вірусологія, біохімія, молекулярна біологія і генетика, клітинна та генетична інженерія, імунологія;
- сучасні технології переробки відходів різного походження і спеціально вирощеної біомаси в енергоносії і корисні речовини, які можуть замінити існуючі синтетичні аналоги, отримані з природного газу та нафти; нові технології очищення стічних вод, проектування очисних споруд і біореакторів;
- методи генної інженерії для отримання бактерій, рослин із заданими властивостями для використання в біотехнологіях екологічного спрямування і збільшення виходу енергоносіїв.

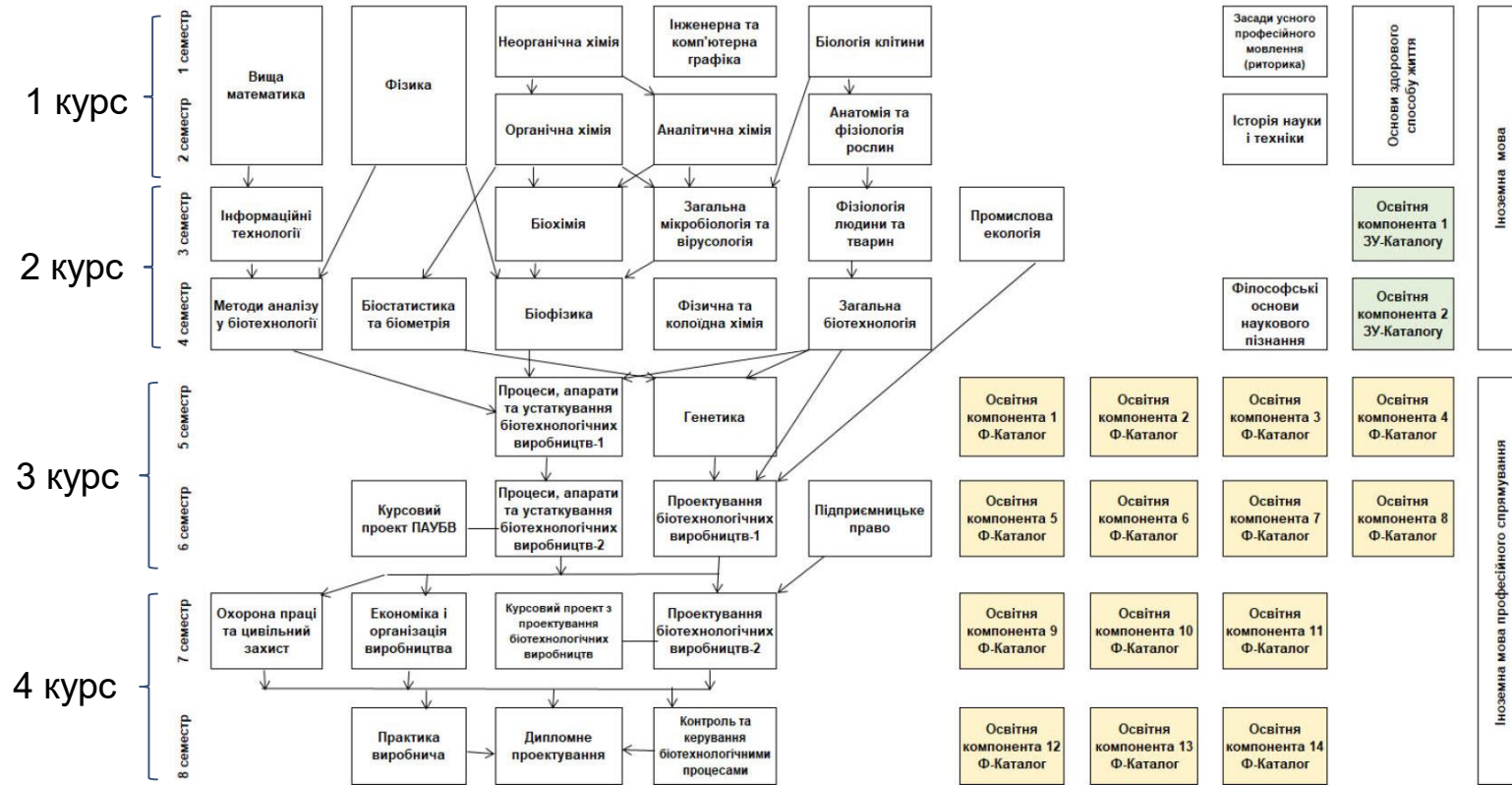
Освітньо-професійна програма 162 “Біотехнології та біоінженерія” 21/22

https://osvita.kpi.ua/sites/default/files/opfiles/162_OPPB_BT_2021.pdf



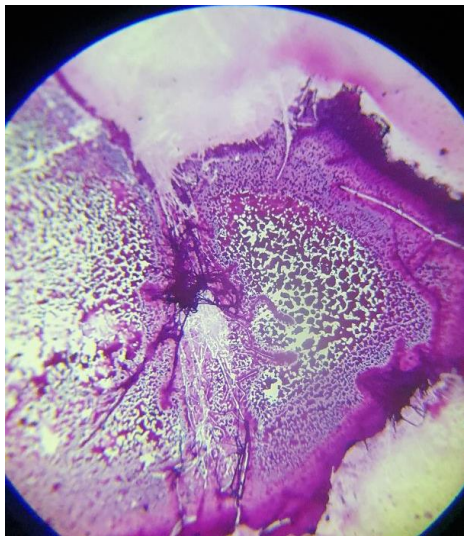
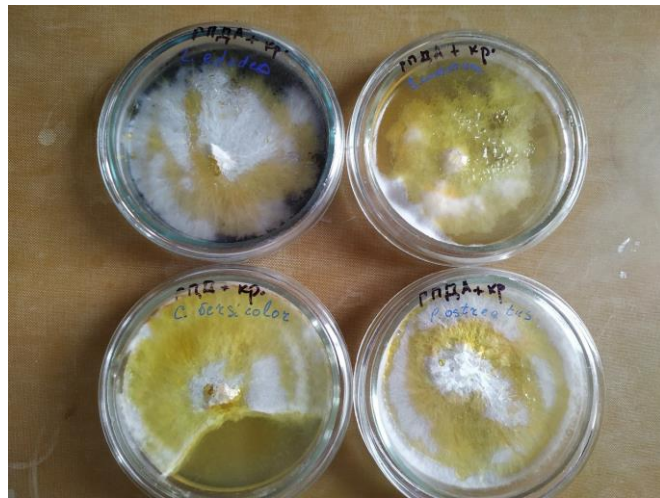
Що вивчають студенти спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія»?

3. СТРУКТУРНО-ЛОГІЧНА СХЕМА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ



Студентське будні біотехнологів





**Вам цікаво що це?
Або ви вже маєте відповідь – тоді
вам варто обрати 162 спеціальність
у КПІ ім. Ігоря Сікорського**



КАР'ЄРА З КПІ ІМ. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО



ЦЕНТР РОЗВИТКУ КАР'ЄРИ

КПІ ім. Ігоря Сікорського

Мета Центру розвитку кар'єри:

Розвиток ділових та партнерських зв'язків між КПІ ім. Ігоря Сікорського та компаніями-працедавцями, здійснення комплексної підтримки в побудові кар'єри здобувачами вищої освіти та випускниками.

Підвищити конкурентоздатність здобувачів вищої освіти та випускників КПІ ім. Ігоря Сікорського на ринку праці, сприяння їх успішному професійному старту та самореалізації.

rabota.kpi.ua
t.me/kpicareer
facebook.com/careerkpi

Найсвіжіші вакансії

Актуальні новини партнерів

Програми стажувань та проекти

В ЯКИХ КОМПАНІЯХ ПРАЦЮЮТЬ ВИПУСКНИКИ?



Де працюють випускники ФБТ?

Випускники факультету працюють:

- ✓ на підприємствах мікробіологічної промисловості;
- ✓ на підприємствах фармацевтичної промисловості;
- ✓ на підприємствах харчової промисловості;
- ✓ на підприємствах сільськогосподарської промисловості;
- ✓ в науково-дослідних інститутах;
- ✓ в проектних організаціях;
- ✓ в контрольно-аналітичних організаціях;
- ✓ в сертифікаційних лабораторіях України та за її межами.

**Біотехнологія – це наука
майбутнього!**





biotech.kpi.ua

+38 (099) 541 46 16

biotech@kpi.ua



Хочеш зробити цей світ кращим? Обирай ФБТ !



ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ



Перелік факультетів, інститутів, спеціальностей, освітні програми, розклад роботи, телефони гарячих ліній, документи для вступу, ключові дати та багато іншого можна знайти на сайті приймальної комісії:

RK.KPI.UA/



Усі актуальні новини від КПІ та МОН, список каналів для абітурієнтів в телеграм від кожного факультету та інституту, чати, знайомства, можливість поставити будь-яке запитання. Усе це на каналі абітурієнтів в телеграм:

[T.ME/VSTUP.KPI](https://t.me/vstup.kpi)

КОНТАКТИ

Про ФБТ

<https://www.youtube.com/watch?v=qX49CfsrQWA>

Каталог вступника:

<https://keb.kpi.ua/wp-content/uploads/2022/05/fbt-katalog-vstupnyka.pdf>

Контакти відбіркової комісії факультету біотехнології і біотехніки (ФБТ):

тел. (099) 541 46 16

abit.kpi.fbt@gmail.com

Бажаєте поспілкуватися з нашими студентами ФБТ і дізнатися найновішу інформацію про вступ на нашій сторінці в соціальних мережах:

[t.me/abit_fbt.](https://t.me/abit_fbt)





Все буде ФБТ!

