



Процедура вступу:

1. Реєструємося в електронній системі вступу
2. Обираємо ВНЗ
Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут"
3. Обираємо освітньо-кваліфікаційний рівень "бакалавр"
4. Обираємо спеціальність "Матеріалознавство"

Спеціалізація – Фізичне матеріалознавство



КОНТАКТИ



Науковий керівник кафедри:

член-кореспондент НАН України, д.ф.-м.н., проф.
Сидоренко Сергій Іванович, проректор НТУУ "КПІ"
з науково-педагогічної роботи (міжнародні зв'язки)
☎ +38(044)204-91-99
✉ sidorenko@kpi.ua

Виконуючий обов'язки завідувача кафедри:

доц. Іващенко Євген Вадимович
☎ +38(044)204-97-74
✉ ivashchenko@kpm.kpi.ua
☎ +380968755778

Заступник завідувача кафедри:

проф. Волошко Світлана Михайлівна,
☎ +38(044)204-97-70
✉ voloshko@kpm.kpi.ua
☎ +380994369906

Заступник завідувача кафедри:

к.т.н. Владимирський Ігор Анатолійович
✉ i.vladymyrskiy@gmail.com
☎ +380937698967

Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут»

Інженерно-фізичний факультет



ФІЗИЧНЕ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО

www.kpm.kpi.ua

03056, м. Київ,
вул. Політехнічна, 35, корпус 9,
кафедра фізики металів, 5 поверх.

facebook.com/kpm.kpi



КАФЕДРА ФІЗИКИ МЕТАЛІВ

НАША МЕТА – підготовка висококваліфікованих спеціалістів світового рівня, здатних самостійно вирішувати сучасні задачі комп'ютерного конструювання та експериментального дослідження матеріалів, біомедичної інженерії, військових, енергозберігаючих та нанотехнологій.

МИ ГОТУЄМО ФАХІВЦІВ ЗА ТРЬОМА РІВНЯМИ ВИЩОЇ ОСВІТИ

- 1 базова вища освіта
бакалавр
- 2 повна вища освіта
спеціаліст/магістр
- 3 освітньо-науковий рівень
доктор філософії (кандидат наук, PhD)

Галузь знань – 13. Механічна інженерія
Спеціальність – 132 Матеріалознавство
Спеціалізація – Фізичне матеріалознавство

ЧОМУ ОБИРАЮТЬ НАШУ СПЕЦІАЛЬНІСТЬ?

Матеріалознавство – один з пріоритетних напрямків глобального розвитку, на який щороку виділяються багатомільярдні гранти в усьому світі. Наша спеціальність ґрунтується на основах матеріального світу та економічної могутності держав – матеріалах. Розвиток технологій є невіддільним, а це вимагає постійного пошуку, удосконалення та розробки нових матеріалів. Саме тому наша спеціальність завжди буде актуальною!

ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ «ФІЗИЧНЕ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО»

- 1 Ми забезпечуємо якісну теоретичну та практичну підготовку студентів із застосуванням найновітніших технічних засобів навчання, програмних середовищ та засобів комп'ютерного моделювання, сучасного дослідницького обладнання. До проведення занять залучаються провідні вчені науково-дослідних інститутів Національної академії наук України.
- 2 Наші студенти проходять стажування у провідних наукових центрах, лабораторіях, університетах світу в Німеччині, Швеції, Польщі, Угорщині, Франції, Японії, США (зокрема, завдяки високому рівню підготовки з іноземної мови); навчаються на спільному Україно-Німецькому факультеті та отримують два дипломи: НТУУ «КПІ» та Отто-фон-Геріке університету, Магдебург, ФРН.
- 3 Матеріалознавці мають великий попит на ринку праці. Всі випускники спеціальності працевлаштовані (при розподілі не менше 3-х запрошень на роботу для кожного випускника). Немає галузі виробництва чи напрямку науки, де б не використовувались матеріали.
- 4 На кафедрі дбайливе і поважне відношення до студентів, індивідуальний підхід до кожного, постійний зв'язок з батьками, проводяться безкоштовні додаткові заняття з фізики і математики для підвищення шкільного рівня знань першокурсників, **для абітурієнтів діє віртуальна заочна фіз.-мат. школа «Металофізик»**. Дружня та творча атмосфера забезпечує високий рівень підготовки студентів.

СЕРЕД НАШИХ ДОСЯГНЕНЬ:

- Перші місця серед спеціальностей НТУУ «КПІ» за результатами відгуків роботодавців України і Європи щодо кваліфікації наших випускників;
- 1 місце за результатом моніторингу якості знань студентів з інформатики в 2011 році;
- 1 місце в рейтингу кафедр НТУУ «КПІ» протягом останніх двох років та 2 місце у 2012 році (серед 133 кафедр);
- Перше та друге місця у конкурсах на кращу академічну групу НТУУ «КПІ» протягом останніх 3 років;
- За результатами моніторингу якості знань студентів наша кафедра посідала 4, 7, 10, 11, 12 місця впродовж останніх 10 років серед 133 кафедр університету!



Запрошуємо на навчання всіх, хто прагне якісних знань, високої кваліфікації, цікавої роботи, швидкого кар'єрного росту та гідної оплати праці!