



Vivat,
Academia!



У Центрі інформаційних
технологій

Факультет розміщений в центральному корпусі університету. До послуг студентів – Центр інформаційних технологій, мультимедійні лекційні аудиторії, спеціалізовані лабораторії з персональними комп'ютерами, навчально-дослідницькі лабораторії з нелінійного та статистичного аналізу, робототехніки та програмування мікропроцесорів, інтернет-лабораторії.

Навчальний корпус факультету



Умови вступу в 2021 році

Вступними випробуваннями на спеціальності факультету є тести ЗНО з наступних предметів:

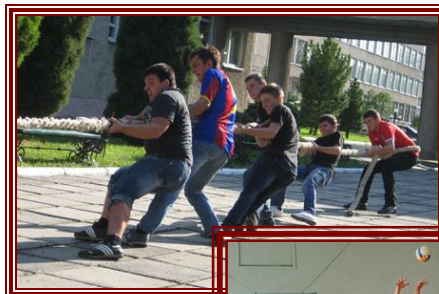
- 1) Математика, 2) Українська мова,
 - 3) Іноземна мова
- або Історія України або Біологія
або Географія або Фізика або Хімія



Студентський
драматичний
гурток МІФІЯ



Клуб «Що? Де? Коли?»



Студентські
козацькі забави



Спортивні ігри

Наша адреса:

Факультет математики та інформатики
Прикарпатський національний університет
імені Василя Стефаника
76025, Україна, Івано-Франківськ,
вул. Шевченка 57, ауд 317 (деканат)
тел.: (0342) 59-60-04, (0342) 59-61-08,
0506731017, 0970158982
e-mail: dekanat_mif@pnu.edu.ua
сайт факультету: <https://mif.pnu.edu.ua>

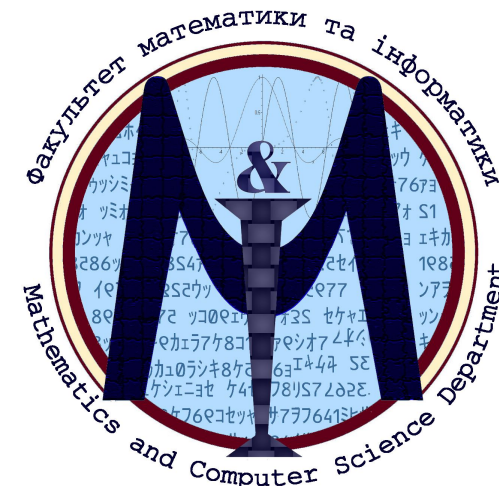
Міністерство освіти і науки України



Прикарпатський
національний
університет
імені Василя Стефаника

ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ

ЗАПРОШУЄ НА НАВЧАННЯ



ІВАНО-ФРАНКІВСЬК

ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ

готує фахівців зі спеціальностей:

➤ 111 Математика

Освітні програми

Математика (освітня кваліфікація)
Математика комп'ютерних технологій

Посада, яку може займати фахівець:

- математик-дослідник
- математик-аналітик
- програміст прикладний системний аналітик
- актуарій
- науковий співробітник
- вчитель математики
- викладач

➤ 014 Середня освіта

Освітні програми

Середня освіта (Математика. Інформатика)
Середня освіта (Математика. Англійська мова)

Посада, яку може займати фахівець:

- вчитель математики
- вчитель математики та інформатики
- науковий співробітник в галузі математики та інформатики
- науковий співробітник в галузі математики та методики навчання
- вчитель інформатики
- вчитель інформатики та англійської мови
- науковий співробітник в галузі інформатики та технічного перекладу
- науковий співробітник в галузі програмування та методики навчання

➤ 113 Прикладна математика

Освітні програми

Прикладна математика
Комп'ютерне моделювання та технології програмування

Посада, яку може займати фахівець:

- математик-аналітик
- програміст (C++, C#, Java, GPSS, системи комп'ютерної математики)
- веб-розробник / дизайнер (HTML, CSS, PHP, JavaScript, MySQL, Bootstrap)
- аналітик комп'ютерних систем і комунікацій
- аналітик комп'ютерного банку даних
- аналітик операційного і прикладного програмного забезпечення
- адміністратор баз даних, баз знань
- фахівець зі створення програмного забезпечення
- науковий співробітник

➤ 121 Інженерія програмного забезпечення

Освітня програма

Інженерія програмного забезпечення

Посада, яку може займати фахівець:

- програміст прикладний (C++, C#, Java, Objective C для Windows, Linux, Android, iOS, WinPhone)
- програміст системний (C, Assembler)
- програміст та адміністратор баз даних (SQL, MySQL, PostgreSQL, SQLite, NoSQL)
- архітектор програмних систем (UML, OOD Patterns, GoF)
- менеджер програмних проектів (PMBok, методології Waterfall, Agile, Lean)
- інженер з якості та тестування програмних продуктів (Unit tests, UI Testinf)
- web-розробник / дизайнер (PHP, Python, Ruby, JavaScript, JQuery / HTML, CSS)
- фахівець з аналізу даних (R, Data Mining, BigData)

➤ 122 Комп'ютерні науки

➤ 126 Інформаційні системи та технології

Освітні програми

Комп'ютерні науки
Інформаційні системи та технології

Посада, яку може займати фахівець:

- програміст прикладний (C++, C#, Java)
- програміст системний (Assembler)
- інженер-програміст
- фахівець з інформаційних технологій
- веб-розробник / дизайнер (PHP, CSS, MySQL, JavaScript, Java, CMS / HTML)
- IT-директор чи IT-керівник відділу
- адміністратор бази даних
- інженер з проектування та розробки додатків для мобільних платформ
- інженер із захисту інформації
- системний адміністратор (Windows, Linux)
- аналітик комп'ютерних систем
- науковий співробітник



Структура факультету

Декан

д.ф.-м.н., проф. В.М. Пилипів

Заступник декана

к.ф.-м.н., доц. А.В. Соломко

КАФЕДРИ

алгебри та геометрії

(завідувач – д.ф.-м.н., проф. О.Р. Никифорчин)

диференціальних рівнянь і прикладної математики

(завідувач – д.ф.-м.н., проф. Р.А. Заторський)

комп'ютерних наук та інформаційних систем

(завідувач – д.т.н., проф. Л.Б. Петришин)

інформаційних технологій

(завідувач – к.т.н., доц. М.І. Козленко)

математичного і функціонального аналізу

(завідувач – д.ф.-м.н., проф. А.В. Загороднюк)

математики та інформатики і методики навчання

(завідувач – к.п.н., доц. Н.В. Кульчицька)

Навчально-виховну та науково-дослідну роботу на спеціальностях факультету здійснює понад 50 штатних викладачів, серед них 10 докторів наук та 36 кандидатів наук.

На факультеті діє аспірантура зі спеціальностей: математичний аналіз, алгебра і теорія чисел, комп'ютерні системи та компоненти, інформаційні технології.

На факультеті функціонує спеціалізована Вчена рада із захисту кандидатських дисертацій зі спеціальностей: математичний аналіз, алгебра і теорія чисел, видається фаховий науковий журнал "Карпатські математичні публікації".

Студенти факультету (за бажанням) можуть навчатися на військовій кафедрі нашого університету за спеціальністю "математичне та програмне забезпечення функціонування автоматизованих систем" і отримати військовий квиток.

Підготовка фахівців здійснюється на основі двоступеневої системи: бакалавр (4 роки), магістр (1,5 року). Факультет співпрацює з європейськими університетами, тому студенти всіх спеціальностей мають можливість одночасно безкоштовно навчатись у нас і в них та отримати два дипломи магістра: українського та європейського зразків.