

Черкаський національний університет імені Богдана



Освітній, науковий, культурний та інтелектуальний центр Шевченкового краю.



Адреса

18031, м. Черкаси,
б-р Шевченка, 79



Телефони

(0472)
~~36-072-24~~
37-21-42



Режим роботи



ННІ фізики, математики та комп'ютерно-інформаційних систем

Спеціальність

ІТІКА...



Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Перелік конкурсних предметів у сертифікаті УЦОЯО:



1. Українська мова та література (непрофільний) (мінімальний бал – *101*, базовий рівень)
2. Математика (профільний) (мінімальний бал – *110*, базовий рівень)
3. Фізика (непрофільний) (мінімальний бал – *101*, базовий рівень)

Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, *79*

МАТЕМАТИЧНЕ ВІДДІЛЕННЯ:

- це високий рівень твоєї освіти;
- це твої перші наукові досягнення;
- це втілення твоїх заповітних мрій;
- це перша сходинка твоєї кар'єри.



Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



Кваліфікація випускників

- **6.040201 Бакалавр** (денна (65 місць), заочна (15 місць) форми навчання), тривалість навчання — 4 роки.

Кваліфікація: бакалавр математики, вчитель математики.

- **8.04020101 Магістр** (денна (10 місць), заочна (10 місць) форми навчання), тривалість навчання — 1,5 року.

Кваліфікація: магістр математики, викладач вищого навчального закладу, вчитель математики та інформатики.

Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Гарантовані якості випускника:



- *інтелект, освіченість, працьовитість;*
- *працездатність, обов'язковість, "відчуття часу";*
- *глибокі професійні знання, широкий професійний світогляд;*
- *здатність працювати в умовах жорсткої інтелектуальної конкуренції;*
- *уміння працювати "під проблему", гнучкість в підходах до розв'язання задач, професійна мобільність;*
- *здатність до самоосвіти протягом усього життя, уміння працювати в колективі.*

Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

ПРОФЕСІЯ «МАТЕМАТИК»



Говорять, що математиком треба народитися.
Звичайно, бажано спочатку народитися. Але становлення математика – це природний процес, і його реалізація залежить від багатьох чинників. Можливостей зацікавитися математикою є більш ніж будь-якою іншою наукою, бо пояснення будь-якого явища світу починається з чисел.



Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



У кожній людині творчої професії повинні жити Віра, Надія і Честолюбство. Треба завжди бути упевненим, що Ви можете стати Переможцем. У математиці це реалізується

Наша адреса: **під**



Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



Природно виникає питання: **НАВІЩО МОЛОДІЙ ЛЮДИНІ СТАВАТИ МАТЕМАТИКОМ?**



По-перше - заняття математикою дисциплінує розвиток розуму, а це продовжує існування людини як живого організму

Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



По-друге - математичні знання дозволяють пізнавати світ, а при необхідності працювати в інших областях людської діяльності. Наприклад, математик легко може працювати аналітиком в різних сферах діяльності.



Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



По-третє - потреба сучасного суспільства в математиках, а не тільки у програмістах, постійно збільшується. Це позначається як на заробітній платні, так і можливості працювати як в Україні, так і за кордоном.

Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



Це далеко не повний перелік переваг професії «математик».



Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



Існує поширена помилка, згідно з якою людині, яка биває у вишій математику, слідось працювати хіба що вчителем у школі.

Насправді математику не даремно називають царицею наук. Існують численні професії, пов'язані з математикою. Так що любителям чисел і формул є з чого вибрати.

адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



Одна із найпопулярніших сьогодні професій пов'язаних з математикою, - це професія **програміста**. Комп'ютерні програми підпорядковуються певним алгоритмам, а поняття алгоритму безпосередньо пов'язане з математикою.



Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Також математика як наука є основою
інженерної справи. Ця професія має
безліч спеціалізацій, але знання
математики необхідні абсолютно всім
інженерам без винятку



Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



В економічній сфері затребувана професія аналітика. Для аналізу інформації аналітик користується, в тому числі, і статистичними методами, тому без математичних здібностей й

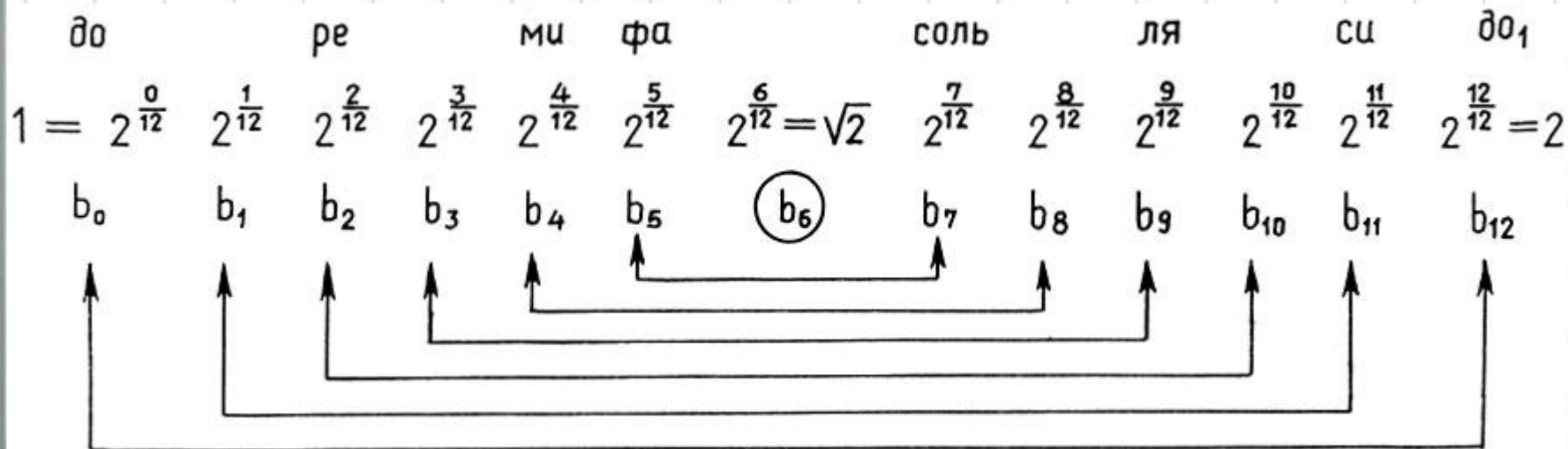


Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



ві
я



паша адреса:

розділом теорії чисел. 18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



Переймаючись питанням, яку роль відіграє математика в моєї майбутньої професії, юні уми повинні розуміти, що вона буде скрізь, куди б вони не ступили. Самостійно або ж в симбіозі з іншими науками вона утворює фундамент для нових звершень.

До того ж, не треба забувати, що ця наука потрібна нам в повсякденному житті, так що нехтувати вивченням математики не варто, навіть якщо вона здається нудною.

Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Люди, які обрали наш факультет



Наталія Шульжик

Черкаський медичний коледж,
головний бухгалтер

Ігор Іванов

Кандидат фізико-математичних наук
Інститут механіки ім. С.П.Тимошенка
НАН України, м. Київ



Наша адреса:

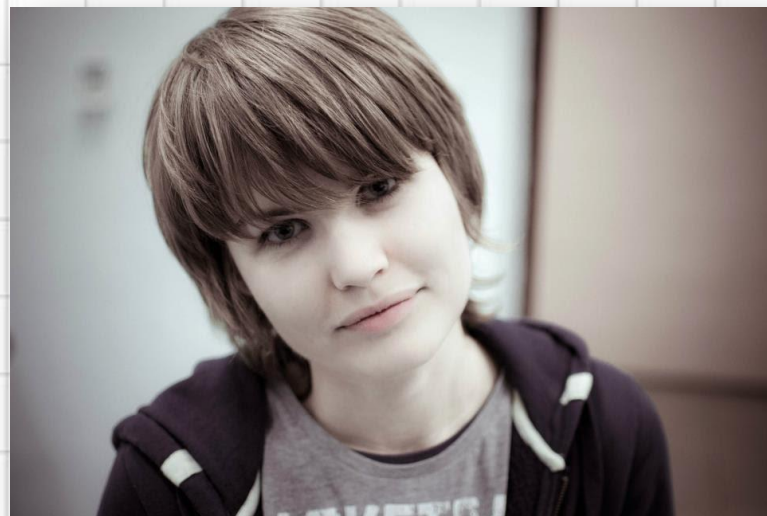
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Люди, які обрали наш факультет



Роман Денисенко

ПАТ КБ «ПРАВЕКС-БАНК»,
директор відділення



Ліза Беляєва

Компанія *GitLab*,
позиція *Interaction Engineer*
м. Берлін, Німеччина

Наша адреса:

18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Люди, які обрали наш факультет



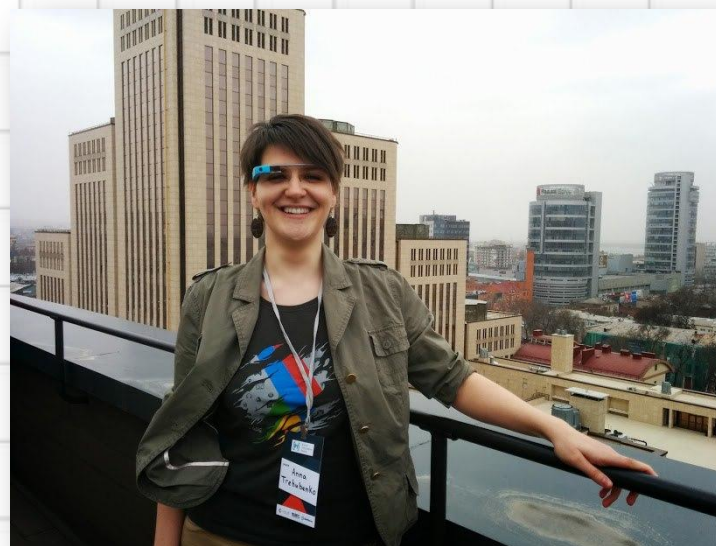
Анна Трегубенко



Марина Деркач

Web-developer,
компанія *N3w Normal*

Android developer, компанія eKreative
учасник спільноти
Google Developers Group (GDG)
один з лідерів *Women Techmakers Cherkasy*



Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79



Крім того, наш факультет
відомий своїми
традиціями та почуттям
гуманізму



Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Щорічно у нас проводяться святкові концерти, змагання КВК та різноманітні флеш



Наша адреса:
18031, м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Ти хочеш:



- Отримати ґрунтовну підготовку з фундаментальних наук?
- Поєднати широку фундаментальну освіту в кращих університетських традиціях з вузькою спеціалізацією та набуттям практичних навичок роботи в базових установах?

- Інтенсивно вивчати іноземну мову?

Наша адреса:

18031 м. Черкаси, вул. Шевченка, 79

МОВУ?

Ти хочеш:



- Проходити стажування , навчання та обмін для громадян України програмами?
- Брати активну участь в предметних олімпіадах, професійних змаганнях та конкурсах?
- Проводити науково-дослідницьку роботу, спілкуватись із **вченими** НАН України та провідними фахівцями з новітніх технологій?

наша адреса:

18031 м. Черкаси, б-р Шевченка, 79

Тоді ми чекаємо тебе на

математичному

відділенні **Черкаського**
національного університету імені
Богдана

