

Фаховий коледж  
Закарпатського угорського інституту імені Ференца Ракоці II

Перелік обов'язкових освітніх компонент  
освітньо-професійної програми Прикладна математика  
2023-2024 н.р.

Основи права  
Фізичне виховання  
Історія та культура України  
Основи економічної теорії  
Основи екології  
Англійська мова  
Основи електроніки  
Вступ до фаху  
Обробка інформації та програмне забезпечення ПК  
Елементарна математика  
Комп'ютерне моделювання фізичних явищ  
Навчальна практика з операційних систем та системного програмування  
Математичний аналіз  
Лінійна алгебра  
Дискретна математика  
Чисельні методи та методи оптимізації  
Алгоритмічні мови та програмування  
Українська мова за професійним спрямуванням  
Основи філософських знань  
Архітектура ЕОМ  
Англійська мова за професійним спрямуванням  
Навчальна практика з програмування  
Бази даних та інформаційні системи  
Аналітична геометрія  
Теорія ймовірності та математична статистика  
Диференційні рівняння та основи математичної фізики  
Спеціалізація з програмування  
Обчислювальні системи, мережі та комп'ютерні комунікації  
Моделювання виробничих та економічних процесів  
Виробничо-технологічна практика  
Комплексний кваліфікаційний іспит