

Опис кредитного модуля “Інформаційні технології - 2”

Курс “ Інформаційні технології - 2” – є складовою частиною дисциплін, які включені до переліку обов’язкових дисциплін бакалаврської підготовки. Під час вивчення курсу студенти набувають знань про виконання інженерних розрахунків за допомогою системи Mathematica.

Курс “ Інформаційні технології – 2 ” базується на наступних дисциплінах:

- Інформатика;
- Інформаційні технології - 1;
- Цифрові інформаційні системи;
- Математичний аналіз;
- Аналітична геометрія.

Курс “ Інформаційні технології – 2 ” є базовим для наступних дисциплін:

- Мікропроцесорна техніка (бакалаври);
- Мікропроцесорні пристрої керування та обробки інформації (бакалаври);
- Силові електронні системи (спеціалісти);
- Спеціалізовані та промислові мікропроцесорні системи (спеціалісти);
- Електронні системи керування та регулювання (спеціалісти).