

Інформація з навчальної дисципліни

Навчальна дисципліна: **Комп'ютерні мережі та Інтернет**

Факультет інформаційних технологій

Освітній рівень: бакалавр

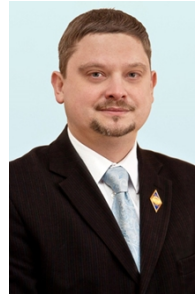
Курс: третій

Кількість кредитів: 3 ЄКТС

Лекції: 9 год., лабораторні заняття: 18 год.

Семестр, чверть: 6-й семестр, 11-а чверть

Дисципліна за вибором



**Желдак Тімур
Анатолійович**

Посада: доцент каф. системного аналізу і управління

Вчене звання: доцент

Вчений ступінь: кандидат технічних наук

Тел.: (056) 373-07-11

E-mail: zheldak.t.a@nmu.one

Кабінет: 7/1003



**Гаранжа Дмитро
Миколайович**

Посада: асистент каф. системного аналізу і управління

Вчене звання: -

Вчений ступінь: -

Тел.: (056) 373-07-11

E-mail: haranzha.d.m@nmu.one

Кабінет: 7/1003

Лектори:

Желдак Тімур Анатолійович, Спеціальність – інженер-електромеханік, к. т. н. за спеціальністю 05.09.03 «Електротехнічні комплекси і системи», доцент по кафедрі Системного аналізу і управління.

Гаранжа Дмитро Миколайович, інженер-системний аналітик.

Результати навчання:

Знати загальні принципи побудови комп'ютерних мереж, мережевих архітектурних рішень, протоколів нижнього, середнього та високого рівнів. Володіти стандартними засобами керування мережами, та застосовувати їх для налагодження комп'ютерних мереж. Виконувати аналіз структури організації та її потреб у мережевих рішеннях, планування мережевої інфраструктури і апаратного забезпечення.

Практичне вивчення стандартної мови розмітки HTML та каскадних таблиці стилів CSS. Огляд технологій розробки клієнтських веб-додатків.

Методи навчання: Лекції із застосуванням мультимедійного супроводження; лабораторні заняття в комп'ютерному класі локальної мережі.

Передумова: Необхідні загальні знання з архітектури ПК, Інформатика, Програмування.

Методичне забезпечення: Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни.

Екзаменаційна методика: Письмовий диференційований залік.

Реєстрація на курс: сайт університету – дистанційна освіта, дисципліни за вибором студента.

Реєстрація на екзамен: За розкладом.

Зауваження: Ця дисципліна рекомендується студентам технічних спеціальностей для розширення професійних компетентностей.

Мова: українська.