

СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Кредити та кількість годин:	3 кредити ЄКТС; години: 4 лекційних; 40 практичних, 46 самостійної роботи; залік
-----------------------------	--

I. Опис навчальної дисципліни

Навчальна дисципліна «Сучасні інформаційні технології», для студентів спеціальності 291 – Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії, ОПП «Міжнародні регіональні студії» читається у першому семестрі.

II. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета даного курсу – вивчення теоретичних основ і принципів побудови комп'ютерної техніки, а також прикладних систем програмування (системи підготовки текстів, електронні табличні процесори, системи підготовки презентацій, тощо.) та вміння використовувати можливості комп'ютерних мереж.

Завдання курсу полягає у формуванні таких загальних і спеціальних (фахових) компетентностей:

ЗК3. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК9. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.

СК12. Здатність до здійснення комунікації та інформаційно-аналітичної діяльності у сфері міжнародних відносин (українською та іноземними мовами).

III. Результати навчання

ПРН згідно з ОПП	Результати навчання за освітньою компонентою
ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати великі обсяги інформації про стан міжнародних відносин, зовнішньої політики України та інших держав, регіональних систем, міжнародних комунікацій.	- використовувати на практиці набуті знання щодо роботи з стандартними програмами ОС Windows; - здійснювати розширений пошук; - розуміння і усвідомлення сутності ІТ та їх практичного застосування у професійному та особистому житті; - вміння пошуку актуальної та цікавої інформації; - вміння та навички роботи з прикладними програмами, архівації файлів; - навички роботи з сучасними відео-редакторами.
ПРН14. Використовувати сучасні цифрові технології, спеціалізовані програмне забезпечення, бази даних та інформаційні системи для розв'язання складних спеціалізованих задач у сфері міжнародних відносин, суспільних комунікацій та регіональних студій.	- застосовувати знання і вміння роботи з офісними програмами, такими як Word, Excel, PowerPoint - використовувати можливості програмного забезпечення для реалізації прикладних завдань; - застосовувати набуті знання під час використання сучасних інформаційно-комунікаційних технологій.

IV. Програма навчальної дисципліни (структура дисципліни)

№	Тема дисципліни
1.	Тема 1. Вступ. Теоретичні основи інформатики та інформації.
2.	Тема 2. Комп'ютерна техніка та програмне забезпечення.
3.	Тема 3. Сучасні системи забезпечення інформаційних процесів.
4.	Тема 4. Типи мережових технологій.
5.	Тема 5. Комп'ютерна безпека та захист інформації.
6.	Тема 6. Використання текстового редактора MS WORD для створення документів
7.	Тема 7. Таблична обробка та аналіз даних.
8.	Тема 8. Системи управління базами даних.
9.	Тема 9. Програма для створення презентацій (Microsoft PowerPoint).