

Шифр	Назва дисципліни (курсу)	Загальний обсяг		Кількість годин відведених на					Форма підсумкового контролю	ПІБ розробника курсу, науковий ступінь, вчене звання
		годин	кредитів	лекції	лабораторні	практичні	модульний контроль	самостійна робота		
ЗВД 2.02.01	Інформаційно-комунікаційні технології (ІКТ) за профспрямуванням	120	4	12	36				Залік	к.п.н., ст. викл. Кожухар Ж.В.,
				48			+	72		

Завдання курсу: отримання знань та набуття умінь для використання у професійній діяльності готових та створення власних електронних ресурсів; набуття навичок роботи в системі електронного документообігу; оволодіння методами ефективного використання сучасних ІКТ (опрацювання й подання матеріалів за професійним спрямуванням).

У результаті вивчення модуля студент повинен

знати: методи, інструментальні та програмні засоби сучасних ІКТ, що застосовуються для опрацювання даних різних видів; застосування сучасних ІКТ в професійній діяльності; типологію електронних ресурсів (ЕР), різновид інструментальних програмних засобів для розробки ЕР.

вміти: створювати власні, обирати і користуватися існуючими ІКТ у професійній діяльності.

Анотація дисципліни:

Загальні відомості про ЕР. Єдиний інформаційний простір сучасних установ; призначення й функціонування ПК, комп'ютерних мереж і можливості їх використання в професійній діяльності; технології підготовки робочих матеріалів відповідно до предметної області засобами офісних технологій.

Базові сервіси й технології Інтернету. Особливості існування електронних документів в інформаційному суспільстві. Комп'ютерні технології підготовки електронних документів. Розробка електронних форм типових документів у середовищі MS Word, MS Excel. Інструментальні програмні засоби для розробки ЕР: MS Publisher, FrontPage, DreamWeaver. Технології Web 2.0 і Web 3.0 та їх використання.

Пререквізит: Сучасні інформаційні технології

Кореквізит: курси за вибором «Основи web-дизайну в професійній діяльності», «Електронний документообіг», «Розробка й використання цифрових електронних засобів освітнього призначення».