

Назва кафедри	Кафедра логопедії
Назва дисципліни	Інформаційні технології та технічні засоби корекційного навчання
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредитів (120 год.)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	4 курс, 8 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр (8)
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна
Попередні умови	«Основи наукових досліджень», «Логопедія», «Спеціальна педагогіка», «Спеціальні методики навчання та виховання дітей із тяжкими порушеннями мовлення» тощо.
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	013 Початкова освіта, 012 Дошкільна освіта, 016 Спеціальна освіта
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «Інформаційні технології та технічні засоби корекційного навчання» передбачає формування теоретичних знань та професійних практичних навичок, що необхідні для раціонального використання ІТ та <u>ТЗН</u> в навчально-виховному процесі осіб із особливостями психофізичного розвитку (ОПФР); комп'ютерної грамотності задля вільного користування комп'ютером як засобом пізнавальної, розвивальної та навчальної діяльності; основ інформаційної культури, які передбачають знання фундаментальних основ інформатики та комп'ютерної техніки; ІКТ-компетентності.</p> <p>Теоретичні завдання курсу:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сформувати основні критерії відбору технічних і програмних засобів для підтримки навчально-виховного процесу в освітніх, реабілітаційних закладах та в домашніх умовах для осіб із ОПФР; – опанувати техніку безпеки при використанні технічних засобів навчання, а також особливості роботи з програмними засобами навчального призначення з ігровою компонентою; – вивчити та враховувати психологічні особливості сприйняття технічних засобів, організаційно-педагогічні та санітарно-гігієнічні вимоги використання <u>ТЗН</u>; призначення, функціональні можливості і правила використання прикладних програм загального призначення, можливості використання офісних програм для розв'язання задач, що виникають у повсякденній практиці.

Практичні завдання курсу:

- набути вміння свідомо і кваліфіковано використовувати інформаційні технології в професійній діяльності;
- сформулювати мету навчальної діяльності, визначати завдання для її досягнення;
- здійснювати аналіз та підбирати програмне забезпечення для підтримки навчально-виховного процесу в спеціальних ДНЗ, спеціальних ЗОШ або в інших закладах і оцінювати його якість;
- опанувати практичні навички роботи з комплексами програм навчального призначення з ігровою компонентою;
- генерувати різні способи розв'язання задач та проблем засобами комп'ютерної техніки; організувати роботу, співпрацювати у різних групах для виконання комплексних завдань, які вимагають застосування різних компетентностей, готовності до продуктивної праці;
- зафіксувати предметну галузь і її об'єкти, вибрати програмний засіб і дібрати (або розробити) технологію для розв'язування даної задачі ; використовуючи ІТ і [ТЗН](#) для створення засобів навчання, а також оцінювати якість та ефективність їх використання у навчально-виховному процесі.