




**Силабус навчальної дисципліни  
«ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОРГАНІЗАЦІЇ  
ІНКЛЮЗИВНОГО СЕРЕДОВИЩА»**

**Спеціальність: 011 Освітні, педагогічні науки  
Галузь знань: 01 Освіта/Педагогіка**

<b>Рівень вищої освіти</b> (перший (бакалаврський), другий (магістерський))	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
<b>Статус дисципліни</b>	Навчальна дисципліна вибіркового компонента з фахового переліку
<b>Семестр</b>	Осінній семестр
<b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин</b>	4 кредити / 120 годин
<b>Мова викладання</b>	Українська мова
<b>Що буде вивчатися (предмет вивчення)</b>	Предметом вивчення є методи організації освітнього середовища з використанням інформаційно-комунікаційних технологій з урахуванням особливих потреб інклюзивних груп; планування та впровадження особистісно зорієнтованого навчання осіб з особливими освітніми потребами за допомогою хмарних сервісів, телекомунікаційних технологій, веб-ресурсів та широкого спектру програмних продуктів, а також застосування пакетів прикладних програм загального та спеціального призначення для виконання функцій фахівців з організації інклюзивного середовища
<b>Чому це цікаво/треба вивчати (мета)</b>	Курс має на меті сформувати цілісний погляд на можливості та способи використання сучасних інформаційних технологій в організації інклюзивного середовища задля оновлення змісту, організаційних форм і технологій навчання, виховання і розвитку осіб з особливими освітніми потребами
<b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b>	Результатами вивчення курсу є: – здатність та уміння добирати ефективні ІКТ інструменти та сервіси для побудови індивідуальних освітніх траєкторій тих, хто навчається, в тому числі осіб з особливими освітніми потребами, забезпечувати рівний доступ до повноцінної освіти різних категорій осіб, які навчаються, відповідно до їх здібностей, індивідуальних схильностей та інтересів; – здатність аналізувати, проектувати та впроваджувати технології змішаного навчання в організацію інклюзивного середовища закладу освіти; – уміння застосовувати принципи цифрового етикету для організації педагогічної взаємодії між усіма суб'єктами інклюзивної освіти
<b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b>	Отримані у результаті вивчення дисципліни компетентності будуть ефективними для: – вирішення (розв'язання) професійних завдань у якості організаторів та виконавців програм інклюзивного навчання осіб з особливими потребами; – упровадження інноваційних технологій навчання в закладах освіти, що передбачають навчання осіб з особливими освітніми потребами;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– проведення оцінювання рівня навчальних досягнень учасників освітнього процесу з використанням інформаційних технологій;</li> <li>– забезпечення педагогічного та інформаційного супроводу осіб з особливими потребами в освітньому просторі</li> </ul>
<b>Навчальна логістика</b>	<p><b>Зміст дисципліни:</b> Інклюзивна освіта як одна з форм освітньої інтеграції осіб з особливими потребами, особливості організації інклюзивного середовища закладу освіти, його зміст, структура, основні завдання. Сучасні ІКТ в організації інклюзивного середовища закладу освіти. Підвищення ефективності навчання осіб з особливими потребами засобами сучасних ІКТ. Організація e-learning для осіб з особливими потребами. Організація контролю знань в інклюзивних групах з використанням сучасних інформаційних технологій та веб-ресурсів. Проектування комп'ютерних тестових завдань із врахуванням індивідуального та стандартизованого оцінювання досягнень учасників освітнього процесу, особливості застосування тестів у інклюзивному середовищі. Соціальні медіа як засіб організації взаємодії, співпраці, спілкування, обміну інформацією та іншої соціальної активності осіб з особливими потребами.</p> <p><b>Види занять:</b> лекції, лабораторні заняття</p> <p><b>Методи навчання:</b> пояснювально-ілюстративний або інформаційно-рецептивний метод (лекція, розповідь, пояснення, навчальна дискусія, робота з першоджерелами, глобальною мережею Інтернет, демонстрація та ін.), метод проблемного навчання; дослідницький метод; кейс-метод, метод проектів.</p> <p><b>Форми навчання:</b> очна, заочна, дистанційна, очна з елементами дистанційної (+онлайн-супровід)</p>
<b>Пререквізити</b>	Знання з дисциплін «Інноваційні технології навчання», «Технології розробки масових відкритих онлайн-курсів», загальні та фахові знання отримані на другому (бакалаврського) рівні вищої освіти
<b>Пореквізити</b>	Знання з дисципліни «Інформаційні технології в організації інклюзивного середовища» можуть бути використані при написанні магістерської роботи
<b>Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бондаренко Т. В. Використання інформаційно-комунікаційних технологій для забезпечення доступності і розвитку інклюзивної. Інформаційні технології і засоби навчання. 2018. Т. 67, №5. С. 31-43. URL: <a href="http://nbuv.gov.ua/UJRN/ITZN_2018_67_5_5">http://nbuv.gov.ua/UJRN/ITZN_2018_67_5_5</a>.</li> <li>2. Організаційно-методичні засади діяльності інклюзивно-ресурсних центрів: навч.-метод. посібник / за заг. ред. М.А. Порошенко та ін. Київ: 2018. 252 с.</li> <li>3. Порошенко М. А. Інклюзивна освіта: навч. посібник. Київ: ТОВ «Агентство Україна», 2019. 300 с.</li> <li>4. Сучасні засоби ІКТ для підтримки інклюзивного навчання: навч. посібник. А. В. Гета, В. М. Заїка, В. В. Коваленко та ін., за заг. ред. Ю. Г. Носенко. Полтава: ПУЕТ, 2018. 261 с.</li> </ol>
<b>Локація та матеріально-технічне забезпечення</b>	Аудиторія теоретичного навчання, комп'ютерна лабораторія, проектор
<b>Семестровий контроль, екзаменаційна методика</b>	Модульна контрольна робота, диференційований залік
<b>Кафедра</b>	Управління людським фактором
<b>Факультет</b>	Навчально-науковий інститут неперервної освіти

<b>Викладач(і)</b>	 <p><b>ФЕНДЬО ОЛЕНА МИКОЛАЇВНА</b>  <b>Посада:</b> доцент  <b>Вчене звання:</b>  <b>Науковий ступінь:</b> кандидат технічних наук  <b>Профайл викладача:</b>  <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=1DDuXvkAAAAJ&amp;hl=uk&amp;oi=ao">https://scholar.google.com.ua/citations?user=1DDuXvkAAAAJ&amp;hl=uk&amp;oi=ao</a>  <b>Тел.:</b> 0980526628  <b>E-mail:</b> <a href="mailto:olena.fendyo@npp.nau.edu.ua">olena.fendyo@npp.nau.edu.ua</a>  <b>Робоче місце:</b> 8а-907</p>
<b>Оригінальність навчальної дисципліни</b>	Авторський курс
<b>Лінк на дисципліну</b>	