

**Міністерство освіти і науки України**  
**Український Державний Університет імені Михайла Драгоманова**  
**Факультет технологій та дизайну**



**СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**  
**«Теорія і методика викладання фахових дисциплін»**

**Корець Микола Савич**  
доктор педагогічних наук, професор,  
професор, кафедри Інженерії та  
технологій виробництва  
[m.s.korets@npu.edu.ua](mailto:m.s.korets@npu.edu.ua)

<b>I. Основна мета дисципліни</b>	Формування у студентів фахових компетенцій з методичних засад вивчення навчальних дисциплін циклу професійної, фахової підготовки..
<b>II. Місце навчальної дисципліни в програмі підготовки фахівців</b>	Спеціальність 015 Професійна освіта Спеціалізація 015.15 Охорона праці Освітня програма Професійна освіта. Охорона праці ПП.03 Професійна підготовка.
<b>III. Програмні результати навчання</b>	ПРН14. Вміти обґрунтовувати вибір методів розв'язання науково-прикладних задач та критично оцінювати отримані результати, аргументовано захищаючи прийняті рішення. ПРН19. Здатність відповідально ставитися до виконуваної роботи та досягати поставленої мети з дотриманням вимог професійної та загальнолюдської етики.
<b>IV. Короткий зміст дисципліни</b>	<b>МОДУЛЬ I Навчальний план та програмно-методичне забезпечення.</b> Тема 1.1. Наукові засади структуризації та формування навчального плану. Тема 1.2. Програмне забезпечення викладання фахових дисциплін. Тема 1.3. Методичне забезпечення викладання фахових дисциплін. <b>МОДУЛЬ II. ПАТЕНТНІ ВІДНОСИНИ.</b> Тема 2.4. Методика проведення лекційних занять з фахових дисциплін. Тема 2.5. Методика проведення лабораторних занять з фахових дисциплін. Техніка лабораторного експерименту. Тема 2.6. Методичні засади організації курсового проектування.
<b>V. Назва кафедри та викладацький склад, який буде забезпечувати викладання дисципліни</b>	Кафедра Інженерії та технологій виробництва, Факультет технологій та дизайну, Український Державний Університет імені Михайла Драгоманова. <b>Корець Микола Савич</b> доктор педагогічних наук, професор, професор, кафедри Інженерії та технологій виробництва.

<b>VI. Обсяги навчального навантаження та терміни викладання дисципліни</b>	На вивчення дисципліни відводиться 90 годин (3 кредити ЄКТС), з яких: лекційних – 14 год., практичних робіт – 14 год., самостійної роботи – 62 год. Дисципліна викладається у 3 семестрі.
<b>VII. Основні інформаційні джерела для вивчення дисципліни</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Корець М.С. Методика викладання фахових дисциплін у вищій школі / М.С.Корець – Київ: НПУ, 2013. – 150 с.</li> <li>2. Корець М.С. Науково-технічна підготовка вчителів для освітньої галузі «Технології». : Монографія / М.С.Корець – Київ: НПУ, 2012. – 258 с.</li> <li>3. Навчальний процес у вищій педагогічній школі. Навчальний посібник. За ред. академіка О.Г.Мороза. – Київ: НПУ, 2001. – 338 с.</li> <li>4. Шевченко В. В. Роль інформаційних компетенцій та компетентностей у професійній діяльності майбутнього вчителя. Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія № 13. Проблеми трудової та професійної підготовки.– Випуск 6: збірник наукових праць.-К.: Вид-во НПУ імені М. П. Драгоманова, 2010. - С. 236-242.</li> <li>5. Бібліотека технічної літератури <a href="http://lib.toxu.cv.ua">http://lib.toxu.cv.ua</a>.</li> </ol>
<b>VIII. Система оцінювання</b>	Поточний контроль: оцінювання на практичних заняттях, виконання індивідуальних завдань. Підсумковий контроль: екзамен у 3 семестрі.