




**Силабус навчальної дисципліни**  
**«УПРАВЛІННЯ ІНФОРМАЦІЙНИМИ СИСТЕМАМИ»**  
**Освітньо-професійної програми «Документознавство та**  
**інформаційна діяльність»**  
**Спеціальність: 029 «Інформаційна, бібліотечна та архівна**  
**справа»**  
**Галузь знань: 02 «Культура і мистецтво»**

<b>Рівень вищої освіти</b>	другий (магістерський)
<b>Статус дисципліни</b>	Навчальна дисципліна вибіркового компонента
<b>Курс</b>	1 (перший)
<b>Семестр (осінній/весняний)</b>	2 (другий)
<b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години</b>	4,0 кредити / 120 годин
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Що буде вивчатися (предмет вивчення)</b>	Теоретична та практична сукупності знань та вмінь, що формують профіль фахівця в галузі документознавства та інформаційної діяльності у сфері управлінського, кадрового документознавства, управління документаційними процесами в установах та організаціях, інформаційно-аналітичної діяльності, соціальних комунікацій.
<b>Чому це цікаво/треба вивчати (мета)</b>	Мета дисципліни – придбання практичних навичок щодо сутності інформаційних систем та управлінні ними на сучасних підприємствах та організаціях.
<b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b>	Завданнями вивчення навчальної дисципліни є: <ul style="list-style-type: none"> <li>– знати основні засади управління інформаційними ресурсами та технологіями;</li> <li>– знати основи формування інформаційної структури на підприємстві;</li> <li>– знати типології управлінських інформаційних систем.</li> </ul>
<b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b>	Отримані знання надають такі компетентності: <ul style="list-style-type: none"> <li>– здатність використовувати інтегровані автоматизовані інформаційні системи на підприємствах, корпораціях тощо;</li> <li>– розробляти проєктні рішення структури системи інформаційного забезпечення;</li> <li>– розробляти проєктні рішення для управління інформаційними ресурсами та технологіями;</li> <li>– здатність використовувати методології розроблення інформаційних систем, визначення ефективності їх впровадження;</li> <li>– вміння проводити дослідження на предмет виявлення передумов упровадження обчислювальної техніки та вибору інформаційних технологій;</li> <li>– здатність до роботи з нормативною та технічною документацією.</li> </ul>
<b>Навчальна логістика</b>	<b>Зміст дисципліни:</b> Вступ до управління інформаційними системами (ІС). ІС як продукт і предмет управління. Концептуальні основи управління інформаційними системами. Загальна характеристика управління ІС. Технологічні основи створення і функціонування автоматизованих ІС. Організаційно-методичні основи створення та управління ІС. Безпека при управлінні ІС. <b>Види занять:</b> практичні заняття, консультації <b>Методи навчання:</b> дослідницький, презентації, наукові моделі <b>Форми навчання:</b> денна (очна), заочна, дистанційна
<b>Пререквізити</b>	Базою для вивчення дисципліни є навчальна дисципліна: «Електронні

	ресурси та інтернет-комунікації архівних та бібліотечних установ».
<b>Пореквізити</b>	Знання та вміння, отримані студентами під час вивчення дисципліни, використовуються ними при вивченні дисциплін «Управління документообігом в установах та організаціях», «Науково-дослідній практиці у сфері документознавства та інформаційної діяльності при написанні кваліфікаційної роботи.
<b>Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ</b>	<b>Навчальна та наукова література в НТБ НАУ:</b> 1. Фабричев В. А., Боровик В. М. Інформаційні системи і технології підприємства: навч. посібник. – К. : НАУ, 2008. – 100 с. 2. Воронін А. М. Інформаційні системи прийняття рішень: навчальний посібник. / Воронін А. М., Зіатдінов Ю. К., Климова А. С. – К. : НАУ-друк, 2009. – 136с. 3. Інформаційні системи і технології в економіці: Посібник для студентів ВНЗ / За ред. Пономаренка В.С. – К.: Видавничий центр «Академія», 2002. – 544 с. 4. Основи інформаційних систем: Навч. посібник / Ситник В.Ф., Писаревська Т. А. та ін. – К. : КНЕУ, 2001. – 420 с.
<b>Локація та матеріально-технічне забезпечення</b>	Аудиторія практичного навчання, комп'ютер.
<b>Семестровий контроль, екзаменаційна методика</b>	Диференційований залік
<b>Кафедра</b>	Комп'ютерних інформаційних технологій
<b>Факультет</b>	Кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії
<b>Викладач</b>	 <p><b>БОРОВИК ВОЛОДИМИР МИКОЛАЙОВИЧ</b>  <b>Посада:</b> доцент  <b>Вчене звання:</b> доцент  <b>Вчений ступінь:</b> кандидат технічних наук  <b>Профайл викладача:</b>  <a href="http://kit.nau.edu.ua">http://kit.nau.edu.ua</a>  <b>Тел.:</b> (044) 406-78-29  <b>E-mail:</b> <a href="mailto:volodymyr.borovyk@npp.nau.edu.ua">volodymyr.borovyk@npp.nau.edu.ua</a>  <b>Робоче місце:</b> 5.106-б</p>
<b>Оригінальність навчальної дисципліни</b>	Авторський курс, викладання українською мовою
<b>Лінк на дисципліну</b>	<a href="https://classroom.google.com/c/MjU5MTA1MzYxNjk4">https://classroom.google.com/c/MjU5MTA1MzYxNjk4</a>