

**Силабус навчальної дисципліни
«ЕКОНОМІЧНА ІНФОРМАТИКА»**

Галузь знань: 07 Управління та адміністрування

Спеціальність: 071 Облік і оподаткування

Освітня програма: Облік і оподаткування

Рівень вищої освіти: Перший (бакалаврський)

Курс: 1

Семестр: 1, 2

Факультет	Навчально-науковий інститут економіки та бізнес-освіти
Кафедра	Маркетингу, менеджменту та управління бізнесом
Викладач(-і)	ПІБ: Барвінок Максим Володимирович Посада: старший викладач маркетингу, менеджменту та управління бізнесом E-mail: barvinok.m@udpu.edu.ua
Лінк на освітній контент дисципліни	https://moodle.dls.udpu.edu.ua/course/view.php?id=
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна обов'язкового компонента
Загальний обсяг дисципліни: кредити ЄКТС / години	6/180
Обсяг дисципліни (години) та види занять	Денна форма: лекції (44год.), практичні (44год.), самостійна робота (92год.) Заочна форма: -
Політика дисципліни	Академічна доброчесність. Очікується, що здобувачі вищої освіти будуть дотримуватися принципів академічної доброчесності, усвідомлюючи наслідки її порушення, що визначається Кодексом академічної доброчесності Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини. Відвідування занять. Відвідування занять є важливою складовою освітнього процесу. Очікується, що здобувачі вищої освіти відвідають всі лекції і семінарські (практичні) заняття курсу. Пропуски семінарських (практичних) занять відпрацьовуються в обов'язковому порядку. Здобувач вищої освіти зобов'язаний відпрацювати пропущене заняття упродовж двох тижнів з дня пропуску його. Креативна ініціатива здобувача вищої освіти. Здобувачі вищої освіти мають можливість за власною ініціативою підготувати доповіді до визначених робочою програмою тем семінарських (практичних) занять на основі пошуку та огляду наукових публікацій за заданою проблематикою дисципліни, поглибленому опрацюванні окремих лекційних тем або питань; при виконанні ІНДЗ самостійно вибирають його тему та творчо підходять до його вирішення.
Що будемо вивчати?	Теоретичні основи економічної інформатики. Системне та програмне забезпечення інформаційних процесів в економічній діяльності. Обробка економічної інформації
Чому це треба вивчати?	Опанування теоретичних основ інформатики та характеристик комп'ютерної техніки, архітектури, технологічного забезпечення комп'ютерних систем, алгоритмізації, систем оброблення економічної інформації, методів запровадження діалогу в процесі розв'язання конкретних завдань.
Яких результатів можна досягнути?	Розуміти місце і значення облікової, аналітичної, контрольної, податкової та статистичної систем в інформаційному забезпеченні користувачів обліково-аналітичної інформації у вирішенні проблем в сфері соціальної, економічної і екологічної відповідальності підприємств.

	<p>Формувати й аналізувати фінансову, управлінську, податкову і статистичну звітність підприємств та правильно інтерпретувати отриману інформацію для прийняття управлінських рішень.</p> <p>Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування.</p>
Як можна використати набуті знання та уміння?	<p>Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>Здатність працювати в команді.</p> <p>Здатність працювати автономно.</p> <p>Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>Навички використання сучасних інформаційних систем і комунікаційних технологій.</p> <p>Здійснювати облікові процедури із застосуванням спеціалізованих інформаційних систем і комп'ютерних технологій.</p>
Зміст дисципліни	<p>Предмет, методи і завдання дисципліни. Теоретичні основи економічної інформатики</p> <p>Системне забезпечення інформаційних процесів в економічній діяльності</p> <p>Технологія обробки текстової інформації засобами MS WORD</p> <p>Економічні та фінансові розрахунки в MS EXCEL</p> <p>Технології створення електронних презентацій MS POWERPOINT</p> <p>Сучасні технології обробки економічної інформації засобами офісних технологій</p> <p>Технології створення електронних публікацій MS PUBLISHER</p> <p>Робота з базою даних у середовищі MS ACCESS.</p> <p>Основи офісного програмування.</p> <p>Безпека економічної інформації.</p> <p>Основи веб дизайну</p> <p>Мережеві технології в економіці і бізнесі.</p>
Обов'язкові завдання	<p>Планується виконання здобувачами вищої освіти обов'язкових та додаткових декількох видів завдань: підготовка доповідей за заданою проблематикою дисципліни, поглибленого опрацювання окремих лекційних тем або питань; підготовка до поточного контролю знань, що полягає в опрацюванні контрольних запитань, питань для самодіагностики, самостійному опрацюванні теоретичного матеріалу за зазначеною тематикою; систематизація вивченого матеріалу для підготовки до екзамену, а також обов'язкових письмових індивідуальних навчально-дослідних завдань (за вибором студента).</p>
Міждисциплінарні зв'язки	<p>Автоматизація економічних процесів, тайм-менеджмент, аналіз господарської діяльності.</p>
Інформаційне забезпечення (з репозитарію, фонду бібліотеки УДПУ та ін.)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Бакушевич Я. М., Капаціла Ю. Б. Інформатика та комп'ютерна техніка : навч. посібник. Львів: Магнолія 2006, 2018. 311 с. 2. Булгакова О. С., Зосімов В. В, Броницька Н. А., Танкова Н. В. Інформатика: візуальне програмування: навчально-методичний посібник. Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2014. 311 с. 3. Дибкова Л. М. Інформатика і комп'ютерна техніка: навчальний посібник 4-те вид. Київ : Академвидав, 2012. 462 с. 4. Лопотко О. В. Інформатика. Excel. Visual Basic for Applications : навчальний посібник. Львів : Магнолія-2006, 2017. 267 с. 5. Макарова М. В., Гаркуша С. В., Білоусько Т. М., Гаркуша О. В. Економічна інформатика: підручник. Суми: Університетська книга, 2018. 479 с. 6. Малишевський О. В., Колмакова В. О., Миколайко В. В. Інформатика: навч.-метод. посібник: змістові модулі: інформація та інформаційні процеси, інформаційна система, операційні системи, інформаційні технології опрацювання текстів, графіки, таблиць. Умань: Візаві, 2016. 202 с. 7. Мамченко С. Д., Одинець В. А. Економічна інформатика : практикум: навч. посіб. Київ: Знання, 2008. 710 с.

	<p>8. Мельникова О. П. Економічна інформатика: навч. Посібник. Київ: Центр учбової літератури, 2010. 423 с.</p> <p>9. Ткачук Г. В. Інформатика та інформаційно-комунікаційні технології: навч.-метод. посіб. Умань : Візаві, 2016. 148 с.</p> <p>10. Форкун Ю. В., Длугунович Н. А. Інформатика: навч. посібник. Львів: Новий Світ-2000, 2018. 463 с.</p>
Поточний контроль	<p>Виконання завдань семінарських (практичних) занять, тестування, ІНДЗ.</p> <p>Загальна система оцінювання за навчальною дисципліною визначається розділом 7 Положення про порядок організації освітнього процесу в Уманському державному педагогічному університеті імені Павла Тичини – <i>види та критерії оцінювання відображені в робочій програмі з дисципліни.</i></p>
Підсумковий контроль	<p><u>Екзамен.</u></p> <p>Порядок та організація контроль знань здобувачів вищої освіти, зокрема умови допуску до підсумкового контролю визначаються розділом 7 Положення про порядок організації освітнього процесу Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини.</p>

Розробник _____ (Барвінок М. В.)

