

Освітні компоненти обов'язкової дисципліни “Виробнича практика”

Освітньо-професійна програма “Інформаційні технології та моделювання в економіці”

Другий (магістерський) рівень вищої освіти

Спеціальність 051 Економіка

Галузь знань 05 Соціальні та поведінкові науки

Кваліфікація Магістр з економіки (ОП: Інформаційні технології та моделювання в економіці)

Загальна інформація	Григорків Василь Степанович, завідувач кафедри економіко-математичного моделювання, доктор фізико-математичних наук, професор
Контактна інформація	м. Чернівці, вул. Кафедральна, 2, аудиторія 63
E-mail	v.hryhorkiv@chnu.edu.ua

Загальна інформація	Маханець Любов Леонідівна, доцент кафедри економіко-математичного моделювання, кандидат економічних наук
Контактна інформація	м. Чернівці, вул. Кафедральна, 2, аудиторія 63
E-mail	l.makhanets@chnu.edu.ua

Загальна інформація	Вінничук Олена Юріївна, доцент кафедри економіко-математичного моделювання, кандидат економічних наук
Контактна інформація	м. Чернівці, вул. Кафедральна, 2, аудиторія 63
E-mail	o.vinnychuk@chnu.edu.ua

Загальна інформація	Верстяк Андрій Васильович, доцент кафедри економіко-математичного моделювання, кандидат економічних наук
Контактна інформація	м. Чернівці, вул. Кафедральна, 2, аудиторія 63
E-mail	a.verstyak@chnu.edu.ua

Дисципліна, семестр	Виробнича практика, 11 семестр
Мета, стислий опис	<b>Метою</b> виробничої практики є поглиблення і закріплення набутих теоретичних знань в процесі навчання, надбання необхідних практичних знань та навиків з використання сучасних інформаційних технологій, формування готовності випускників до самостійної трудової діяльності, збір та опрацювання матеріалів для завершення дипломної роботи. У результаті виробничої практики студент повинен <b>знати:</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– структуру суб'єкта господарювання та методи обробки економічної інформації на базі практики;</li> <li>– методи і моделі, що застосовуються для вирішення конкретних економічних завдань;</li> <li>– інформаційні системи та технології, які використовує суб'єкт господарювання в своїй діяльності.</li> </ul> <p><b>вміти:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– формувати нові ідеї для вирішення практичних завдань;</li> <li>– узагальнювати та аналізувати інформацію;</li> <li>– збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання практичних проблем, пов'язаних з темою дипломної роботи,</li> <li>– планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне забезпечення;</li> <li>– використовувати ERP/CRM системи в управлінні суб'єктами господарювання;</li> <li>– використовувати сучасні інформаційні технології для вирішення потреб дослідження;</li> <li>– використовувати програмне забезпечення для обробки економічних даних та прийняття раціональних управлінських рішень.</li> </ul>
<p>Компетентності ЗК – загальні СК – спеціальні фахові</p>	<p>ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність). ЗК2 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК5. Здатність працювати в команді. ЗК6. Здатність розробляти та управляти проектами. ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні. СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки. СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження. СК11. Здатність планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.</p>

	<p>СК13. Здатність використовувати сучасне програмне забезпечення для обробки економічних даних, їх візуалізації та прийняття управлінських рішень.</p> <p>СК14. Здатність здійснювати цифрову трансформацію в масштабах усього підприємства на основі модульної структури інформаційних систем.</p> <p>СК15. Здатність використовувати ERP/CRM систем в управлінні підприємствами/організаціями.</p> <p>СК16. Здатність впроваджувати комплексні ERP/CRM рішення у сфері економічної діяльності.</p>
<p>Результати у вигляді програмних результатів навчання</p>	<p>ПРН 1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.</p> <p>ПРН 7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.</p> <p>ПРН 8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.</p> <p>ПРН 9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень</p> <p>ПРН 10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально економічними системами.</p> <p>ПРН 12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.</p> <p>ПРН 15. Організувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.</p> <p>ПРН 16. Застосовувати перспективні технологічні засоби обробки інформації в сфері управління бізнесом; використовувати моделі та системи підтримки прийняття рішень в управлінні бізнесом.</p> <p>ПРН 17. Використовувати сучасне програмне забезпечення для обробки економічних даних, їх візуалізації та прийняття управлінських рішень.</p>

	<p>ПРН 19. Здійснювати впровадження, обслуговування та підтримку ERP/CRM систем.</p> <p>ПРН 22. Застосовувати моделі прийняття рішень у розробці управлінських рішень в умовах конфлікту та нечіткої інформації.</p>
Обсяг знань	8 тижнів
Методи навчання та методи оцінювання	<p>MН1 – словесні методи (бесіда, консультація тощо).</p> <p>MН3 – бізнес-кейси (індивідуальні або командні) .</p> <p>MН5 – робота з інформаційними ресурсами: з навчально-методичною, науковою, нормативною літературою та інтернет-ресурсами.</p> <p>MН7 – самостійна робота над індивідуальним завданням або за програмою навчальної дисципліни.</p> <p>МО3 – захист бізнес-кейсів, результатів досліджень.</p> <p>МО5 – презентації результатів виконання завдань.</p> <p>МО10 – захист виробничої практики.</p> <p>МО11 – інші види індивідуальних та групових завдань.</p>
Оцінка результатів навчання	Звіт практики захищається студентом перед комісією. Захист проводиться згідно встановленого графіку. Оцінювання навчальної практики проводиться за 100-бальною шкалою, національною шкалою та шкалою ECTS.