



## Силабус

### Виробнича практика

Ступінь вищої освіти - бакалавр

Галузь знань 12 «Інформаційні технології»

Спеціальність 124 «Системний аналіз»

Освітньо-професійна програма: «Системний аналіз»

Рік навчання: 4, Семестр: 8

Кредитів: 12 Мова викладання: українська

#### Контактна інформація

Кафедра економічної кібернетики та інформатики  
eki@wunu.edu.ua

#### Опис курсу

Виробнича практика є невід'ємною складовою частиною процесу підготовки бакалаврів у вищих навчальних закладах. Виробнича практика - заключний етап практичної підготовки бакалаврів, який проводиться перед складанням кваліфікаційного іспиту. Вона спрямована на поглиблення теоретичних знань і практичних навичок; презентувати і відстоювати власну думку; використання міждисциплінарного підходу до вирішення поставлених професійних завдань у практичній роботі; набуття досвіду самостійного прийняття рішень у практичних ситуаціях; оволодіння студентами сучасними методами та формами організації в галузі їх майбутньої професії.

Метою виробничої практики є узагальнення, систематизація, закріплення та поглиблення теоретичних знань студентів відповідно до професійно-орієнтованих дисциплін освітньо-професійної програми «Системний аналіз» спеціальності 124 «Системний аналіз», формування у студентів професійних умінь та навичок для прийняття самостійних рішень під час конкретної роботи в реальних умовах, виховання потреби систематично поновлювати свої знання та творчо їх застосовувати у практичній діяльності, виконання студентами індивідуального завдання з усебічного вивчення конкретної практичної задачі, збір практичних та статистичних матеріалів для формування звіту. Завдання виробничої практики – відпрацювати практичні навички самостійної роботи на різних етапах проведення досліджень, планування та виконання проєктної діяльності, вибору ефективних програмних засобів для проведення досліджень чи реалізації ІТ-проєктів, організації експериментів, поглибити та закріпити теоретичні знання, отримані протягом навчання.

#### Структура курсу:

- інструктаж з охорони праці та техніки безпеки;
- ознайомлення з режимом роботи бази практики;
- участь у виконанні виробничих завдань на робочих місцях;
- робота з науково-технічною документацією та літературними джерелами;
- аналіз інформації та матеріалів для кваліфікаційної роботи;
- виконання індивідуального завдання керівника переддипломної практики від випускової кафедри;
- оформлення звіту про практику.

#### Пререквізити

Успішне вивчення дисциплін, передбачених навчальним планом ОПП «Системний аналіз».

#### Постреквізити

Можливість здійснення подальшої роботи за спеціальністю.

## ЛІТЕРАТУРНІ ДЖЕРЕЛА

1. Про затвердження Положення про проведення практики студентів вищих навчальних закладів України: наказ Міністерства освіти і науки України № 93 від 08.04.1993 р. (Із змінами, внесеними згідно з Наказом Міносвіти, № 351 (v0351281-94) від 20.12.1994 р.). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0035-93#Text>.
2. Положення про організацію освітнього процесу в Західноукраїнському національному університеті. URL: [https://www.wunu.edu.ua/pdf/public\\_inf/pol\\_pro\\_org\\_osv\\_proc.PDF](https://www.wunu.edu.ua/pdf/public_inf/pol_pro_org_osv_proc.PDF).
3. Положення про проведення практик здобувачів вищої освіти Західноукраїнського національного університету. URL: [https://www.wunu.edu.ua/pdf/pologenya/provedennia\\_praktyky.pdf](https://www.wunu.edu.ua/pdf/pologenya/provedennia_praktyky.pdf).
4. ДСТУ 3008:2015 Національний стандарт України. Інформація та документація. Звіти у сфері науки і техніки. Структура та правила оформлювання. Введ. 01.07.2017. К.: ДП "УкрНДНЦ, 2016. 25 с.
5. ДСТУ 8302:2015 Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання. Введ. 01.07.2016. К.: ДП «УкрНДНЦ», 2017. 16 с.
6. Шкіцька І. Ю. Основи академічної доброчесності: практикум: навчально-методичний посібник для студентів вищих навчальних закладів. Тернопіль: ТНЕУ, 2018. 64 с.
7. Committee on Publication Ethics : (COPE) : Promoting integrity in research publication. URL: [publicationethics.org](http://publicationethics.org).
8. Publication Integrity and Ethics. URL: [www.integrity-ethics.com](http://www.integrity-ethics.com).

## ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Підсумковий бал (за 100-бальною шкалою) з «Виробничої практики» визначається як середньозважена величина, залежно від питомої ваги кожної складової залікового кредиту:

| Вид оцінювання                                 | % від остаточної оцінки |
|--|-------------------------|
| Заліковий модуль 1 (зміст та оформлення звіту) | 60%                     |
| Заліковий модуль 2 (захист звіту)              | 40%                     |

### Шкала оцінювання:

| За шкалою ЗУНУ | За національною шкалою | За шкалою ECTS                                      |
|----------------|------------------------|---|
| 90–100         | відмінно               | A (відмінно)  |
| 85–89          | добре                  | B (дуже добре)                                      |
| 75-84          |                        | C (добре)   |
| 65-74          | задовільно             | D (задовільно)                                      |
| 60-64          |                        | E (достатньо)                                       |
| 35-59          | незадовільно           | FX (незадовільно з можливістю повторного складання) |
| 1-34           |                        | F (незадовільно з обов'язковим повторним курсом)    |