6. Правила ведення й оформлення щоденника

- 1. Щоденник основний документ студента під час проходження практики.
- 2. Коли студент проходить практику за межами міста, у якому знаходиться його вищий навчальний заклад, щоденник для нього ϵ також посвідченням про відрядження, що підтверджує тривалість перебування студента на практиці.
- 3. Під час практики студент повинен записувати в щоденник все, що він зробив для виконання календарного графіка проходження практики.
- 4. Після закінчення практики щоденник разом із звітом має бути переглянутий керівниками практики від підприємства та факультету, які складають відгуки й підписують його.
- 5. Оформлений щоденник разом із звітом студент повинен здати на кафедру.

Без заповненого щоденника практика не зараховується!



Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Факультет кібернетики, 03680, Київ - 680, проспект Академіка Глушкова 4-Д

Київський національний університет імені Тараса Шевченка Факультет комп'ютерних наук та кібернетики Кафедра інтелектуальних програмних систем



ЩОДЕННИК ПРАКТИКИ

студента Вербицького Артема Віталійовича

3 курсу факультету комп'ютерних наук та кібернетики денної форми навчання

освітньо-кваліфікаційний рівень «бакалавр»

напрям підготовки «Програмна інженерія»

НАПРАВЛЕННЯ НА ПРАКТИКУ

Студент (ка)	
направляється на виробни	чу практику на
Термін практики: з 20.01.2	2025 по 02.03.2025 року
Наказ № від	д «» 2024 р.
Керівник практики від каф	редри
Керівник практики від ф	ракультету:
заст. декана Л. ОМЕЛЬЧУ	К
<u></u>	да, прізвище, ім'я та по батькові, підпис)
Декан факультету	доц. О. КАШПУР
Печатка факультету	(підпис)

5. Основні положення практики

- 1. Навчальна (виробнича) практика проводиться на 1-3 курсах і має на меті узагальнити, систематизувати набуті студентами теоретичні знання, виробити вміння та навички застосування їх на практиці. Мета навчальної практики реалізується шляхом ознайомлення зі змістом і формами роботи на базі практики. Навчальна (виробнича) практика є частиною освітньо-професійної підготовки бакалавра.
- 2. Метою практики є оволодіння студентами сучасними методами, навичками, вміннями та способами організації праці майбутньої професійної діяльності, формування у них на базі одержаних в Університеті знань професійних навичок та вмінь для прийняття самостійних рішень під час роботи в конкретних суспільно-економічних умовах, виховання потреби систематично поповнювати свої знання і творчо їх застосовувати в практичній діяльності.
- 3. Наскрізне положення про проведення практики студентів факультету кібернетики розробляються науково-методичною комісією за участю кафедр і затверджуються Вченою радою факультету, інституту.
- 4. Керівництво практикою на факультетах, в інститутах здійснює декан/заступник декана та керівник практики від факультету, інституту, керівники організації практики від кафедр.
- 5. Студенти факультету кібернетики при проходженні практики зобов'язані:
- до початку практики одержати від керівника практики інструктаж про порядок проходження практики та з техніки безпеки і консультації щодо оформлення усіх необхідних документів;
 - своєчасно прибути на базу практики;
- у повному обсязі виконувати всі завдання, передбачені програмою практики і вказівками її керівників;
- вивчити і суворо дотримуватися правил охорони праці та техніки безпеки і виробничої санітарії;
 - нести відповідальність за виконану роботу;
- ullet своєчасно подати необхідні звітні документи та захистити результати практики.
- 7. Після закінчення терміну практики студенти звітують про виконання програми та індивідуального завдання. Форма звітності студента про проходження практики письмовий звіт, що повинен містити відомості про виконання студентом усіх розділів програми практики та індивідуального завдання, розділи з охорони праці та техніки безпеки, висновки та пропозиції, список використаної літератури тощо. Оформлюється звіт за вимогами, встановленими програмою практики та подається на рецензування науковому керівникові практики від кафедри.
- 8. Звіт із практики захищають студенти в комісії, призначеній завідувачем кафедри, у складі керівників-організаторів практики кафедри, наукових керівників груп студентів. Комісія приймає залік у студентів на базах практики (кафедрах) факультету.
- 9. Оцінка за практику вноситься до заліково-екзаменаційної відомості і залікової книжки студента за підписами членів комісії.

4. Висновок керівника практики від факультету про роботу студента

Під час виробничої практики студент показав якісні вміння у роботі над			
командним проєктом, швидко опанував нові технології та застосував їх.			
Показав глибокі знання у галузі програмної інженерії та			
Web-технологій, ефективну самостійну та командну роботу.			
У результаті роботи студента було розпочато розробку Web-платформи			
для органів студентського самоврядування (ОСС) КНУ імені Тараса			
Шевченка з метою оптимізації діяльності ОСС та налагодження			
ефективного зв'язку між студентами та органами самоврядування.			
Підпис керівника практики від факультету			
""			
20ροκy			
Залікова оцінка з практики			
Підписи членів комісії			

1. Завдання на практику

Розробі	ити та розпочати реалізацію веб-платформи для структуризац
інформ та авто	ації про органи студентського самоврядування (ОСС) Університет матизації роботи ОСС.
1.	
2.	Визначити необхідний стек технологій, структуру проєкту Узгодити архітектуру проєкту та номенклатуру контролю версій командою.
3.	Визначити основні модулі. Спроєктувати взаємодію між сервісами Реалізувати механізми авторизації та автентифікації.
4.	Розробити номенклатуру контролю версій та створити Gir репозиторій проєкту.
5.	Спроєктувати архітектуру backend частини платформи Налаштувати середовище розробки.
6.	Обрати СУБД, що найкраще відповідатиме вимогам платформи Спроєктувати структуру бази даних. Написати запити та взаємодін з ORM.
7.	Використати JWT для авторизації та автентифікації. Розмежуват права доступу та розробити захист від атак (SQL-ін'єкції, XS: CSRF).
8.	Розробити API для взаємодією з frontend частиною платформи.

(підпис)

2. Календарний графік проходження практики

по <i>4</i>	тки
4	
	5
2.01	
7.01	
1.02	
5.02	
9.02	
0.02	
2.02	
3.02	
7.02	
8.02	
8.02	
2.03	
(9.02 0.02 2.02 3.02 7.02 8.02 8.02 2.03

Підписи керівників практики:	
від підприємства М.П.	від факультету

3. Характеристика й оцінка роботи студента на практиці