

Київський національний університет
будівництва і архітектури
Кафедра _будівельних матеріалів_
«Затверджую»

161	Хімічні технології та інженерія	Сторінка 1 з 4
-----	---------------------------------	----------------

Завідувач кафедри
Пушкарьова К.К.

«___» _____ 2023 р.

Розробник силабусу
Каверин К.О.



СИЛАБУС

Виробнича практика

(назва освітньої компоненти (дисципліни))

1) Шифр за освітньою програмою: ОК 34				
2) Навчальний рік: 2022/2023				
3) Освітній рівень: перший рівень вищої освіти (бакалавр)				
4) Форма навчання: денна				
5) Галузь знань: Хімічна та біоінженерія				
6) Спеціальність, назва освітньої програми: 161 «Хімічні технології та інженерія»				
8) Статус освітньої компоненти: обов'язкова				
9) Семестр: VI				
11) Контактні дані викладача: доцент, к.т.н. Каверин К.О., 245-48-31, kavryn.ko@knuba.edu.ua				
12) Мова викладання: українська				
13) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): ОК15-19, ОК33				
14) Мета курсу: проведення технологічної практики студентів є закріплення та поглиблення теоретичних знань, отриманих студентами в процесі навчання, набуття практичних навиків в постановці та реалізації практичних завдань, накопичення досвіду організаторської та виховної роботи, остаточне формування системи професійних вмінь згідно з вимогами кваліфікаційної характеристики спеціаліста				
15) Результати навчання:				
№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання на програмні компетентності
1	ПР7. Обирати і використовувати відповідне обладнання, інструменти та методи для вирішення складних задач хімічної інженерії, контролю та керування технологічних процесів хімічних виробництв.	Звіт	Завдання	ФК5
2	ПР10. Обговорювати результати професійної діяльності з фахівцями та нефхівцями, аргументувати власну позицію.	Звіт	Завдання	ЗК2 ЗК3 ФК8
3	ПР14. Вміти ефективно працювати самостійно, в групі, у команді та в колективі, одержуючи бажаний результат в умовах обмеженого часу.	Звіт	Завдання	ЗК10
4	ПР16. Знати номенклатуру будівельних матеріалів і виробів, технології їх виготовлення, технічні та експлуатаційні властивості, сировинну базу.	Звіт	Завдання	ЗК2 ЗК3 ФК8 ФК9

16) Структура курсу:

Лекції, год.	Практичні заняття, год.	Лабораторні заняття, год.	Курсовий проект/ курсова робота РГР/Контрольна робота	Самостійні робота здобувача, год.	Форма підсумко- вого контролю
-	-	-	1	180	Залік
Сума годин:				180	
Загальна кількість кредитів ECTS				6	
Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:				48 (1,6)	

17) Зміст курсу: (окремо для кожної форми занять – Л/Пр/Лаб/ КР/СРС)

Матеріал:

- Змістовий модуль 1.** Установчі збори, інструктаж про порядок проходження практики.
Змістовий модуль 2. Вивчення техніки безпеки, ознайомлення з об'єктом практики.
Змістовий модуль 3. Ознайомлення з нормативною і технічною документацією на технологічний процес.
Змістовий модуль 4. Вивчення етапів, стадій, особливостей вибраного технологічного процесу, виконання функціональних обов'язків інженерно-технічного працівника. Індивідуальні заняття з керівником (консультації).
Змістовий модуль 5. Самостійна робота щодо збирання матеріалу для підготовки звіту. Захист звіту, складання заліку.
- Теми семінарських занять.**
- Відсутні.
- Теми практичних занять.**
- Тема практики відповідає обраному підприємству на якому студент проходить практику.
- Теми лабораторних занять.**
- Відсутні.
- Самостійна робота**
- Збір матеріалу для підготовки звіту. Захист звіту. Складання заліку.

18) Основна література:

- Підручники та посібники.
- Положення про організацію практик студентів Київського національного університету будівництва та архітектури. – К.: КНУБА, 2016. - 64 с.

19) Додаткові джерела:

- Нормативна література та «Керівні матеріали» з видів робіт.

20) Система оцінювання навчальних досягнень (розподіл балів):

Поточне оцінювання					Сума
Змістовий модуль №1	Змістовий модуль №2	Змістовий модуль №3	Змістовий модуль №4	Змістовий модуль №5	
1	4	15	50	30	100

21) Умови допуску до підсумкового контролю: звіт

22) Політика щодо академічної доброчесності: відповідно до статуту університету

23) Посилання на сторінку електронного навчально-методичного комплексу дисципліни:

<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1118>