

Кафедра ТБКВ

«Затверджую»

Завідувач кафедри технології будівельних конструкцій і
виробів _____/Олесь ЛАСТИВКА/

« 31 » серпня 2023 р.

Розробник силабуса

_____/Наталія АМЕЛІНА/



СИЛАБУС
МЕНЕДЖМЕНТ ВИРОБНИЦТВА СТИНОВИХ,
ОЗДОБЛЮВАЛЬНИХ ТА ЗАХИСНИХ МАТЕРІАЛІВ

1) Шифр за освітньою програмою: ВК 17				
2) Навчальний рік: 2023/2024				
3) Освітній рівень: перший рівень вищої освіти (бакалавр)				
4) Форма навчання: денна				
5) Галузь знань: 16 - Хімічна та біоінженерія				
6) Спеціальність, назва освітньої програми: Хімічні технології та інженерія, ОПП « Новітні технології та дизайн сучасних стінових та оздоблювальних матеріалів»				
8) Статус освітньої компоненти: вибіркова				
9) Семестр: 8				
11) Контактні дані викладача: доцент, к.т.н.Амеліна Н.О. amelina.no@knuba.edu.ua , (044) 241-48-43, внутр. 1-34, кімната 174 https://www.knuba.edu.ua/amelina-nataliya-oleksi%D1%97vna/				
12) Мова викладання: українська				
13) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): «Організація виробництва», «Інформаційні технології».				
14) Мета курсу: : надання основної систематизованої інформації про управління промисловими підприємствами хімічної галузі, з'ясування задач, що виникають під час організації управління підприємством				
№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання на програмні компетентності
1.	ПР1.Призначати методи регулювання технологічними процесами при мінімально можливих витратах матеріальних і енергетичних ресурсів	Обговорення під час занять, тематичне дослідження,, розрахункові задачі	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,ФК9
2.	ПР2. Вміння вибирати раціональні напрями утилізації побічних продуктів промисловості, оцінювати властивості і економічну ефективність БМ з застосуванням техногенної сировини у порівнянні зі звичайною сировиною	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, розрахунково-графічна робота	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,ФК9

3	ПР5.Вибирати методи і моделювати явища в динамічних системах, аналізувати отримані результати з метою використання їх у виборі оптимальних технологій	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, розрахунково-графічна робота	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,ФК9
4	ПР7. Застосовувати інформаційно-комунікаційні технології та навички програмування для розв'язання типових інженерних задач	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, розрахунково-графічна робота	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,ФК9
5	ПР8. Застосовувати отримані знання і практичні навички, адаптувати результати досліджень для створення нових способів оденження БМ.	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, розрахунково-графічна робота	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,ФК9
6	ПР9.Здійснювати пошук і критично оцінювати інформацію з різних джерел, що пов'язані з питаннями технології БВіМ	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, розрахунково-графічна робота	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,ФК9
7	ПР10.Застосовувати системний підхід, інтегруючи знання з інших дисциплін	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, розрахунково-графічна робота	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,ФК9
8	ПР11. Вміння самотійно спроектувати виробничу систему	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, розрахунково-графічна робота	Лекція, практичні заняття	ЗК1,ЗК3, ФК1,ФК7,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
16	14	-	Контрольна робота	60	залік
Сума годин:				90	
Загальна кількість кредитів ECTS				3	
Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:				30(1,)	

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

- 1.-2. Тема 1. Виробничо-господарська діяльність і умови ринкової економіки.
- 1-2. Тема 2. Основи виробничого менеджменту.
- 1-2. Тема 3. Підприємство як соціально- економічна система.
- 3- 4. Тема 4. Структура процесу управління..
- 3-4. Тема 5. Організаційна система управління підприємством.
- 3-4. Тема 6. Інформаційні системи в управлінні підприємством.
- 3-4. Тема 7. Соціально-психологічні аспекти управління
- 3-4. Тема 8. Прийняття управлінських рішень.
- 5-6. Тема 9. Організація планування і регулювання діяльності підприємства
- 5-6. Тема 10. Стратегічне планування на підприємстві
- 5-6. Тема 11. Виробниче планування на підприємстві

- 5-6. Тема 12. Оперативно – календарне планування і регулювання виробництва
7-8. Тема 13. Маркетинговий підхід до підприємницької діяльності
7-8. Тема 14. Організація виробничого маркетингу
7-8. Тема 15. Маркетинг на підприємствах хімічної промисловості

Практичні:

1. Оптимальний розподіл виробів між технологічними лініями.
1. Визначення оптимальної календарної послідовності виготовлення виробів .
2. Оцінка стану виготовлення продукції по карті прийняття рішень

Курсовий проект/курсова робота/РГР/Контрольна робота:

Метою ІЗ розробка схеми виробничої і організаційної структури підприємства; оцінка ефективності організаційної структури управління

18) Основна література:

18) Основна література:

1. Антоненко Г.Я., Майстренко А.А., Амеліна Н.О., Рижанкова Л.М., Тимошенко С.А. Організація виробництва і управління підприємствами будівельних конструкцій, виробів і матеріалів: Підручник.-К.: Основа, 2015.-376 с.

19) Додаткові джерела:

4. Технологічні карти, альбоми креслень виробів, карти контролю якості
4. Л.Дворкін « Технологічне проектування заводів ЗБВ»Рівне, РДТУБ2001К.,
5. Орлов О.О. Планування діяльності промислового підприємства, : підручник, К.: Скарби, 2002, -336с.

20) Система оцінювання навчальних досягнень (розподіл балів):

Поточне оцінювання			Підсумковий контроль	Сума
ПРН.01	ПРН.02	ПРН.03		
20	20	20	40	100

21) Умови допуску до підсумкового контролю:

- відвідування лекцій;
- активність на практичних заняттях;
- дотримання термінів виконання КР;
- дотримання умов академічної доброчесності.

22) Політика щодо академічної доброчесності:

розуміння здобувачами вищої освіти етичного кодексу університету та норм академічної доброчесності (вимог щодо оригінальності текстів та допустимого відсотку співпадінь)

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

<https://org2.knuba.edu.ua/enrol/index.php?id=3017>