



Лектор дисципліни
Контактна інформація
лектора (e-mail)

Сторінка дисципліни в
eLearn

СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Технологія виготовлення конструкційних елементів з деревини»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр

Спеціальність 187 Деревообробні та меблеві технології

Освітня програма « Деревообробні та меблеві технології »

Рік навчання 4(2ск), семестр 6

Форма навчання денна (денна, заочна)

Кількість кредитів ЄКТС 2

Мова викладання українська (українська, англійська, німецька)

к.т.н. Баранова О.С. _____

olhabaranova@nubip.edu.ua

[h https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=21234](https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=21234)

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Метою вивчення дисципліни «Технологія виготовлення конструкційних елементів з деревини» формування у студентів комплексу знань, умінь і навиків, що необхідні для правильного проектування та дизайну виробів з деревини, а також активної інженерної та конструкторської діяльності, спрямованої на виготовлення виробів з деревини, а також раціональне використання деревинної сировини. У робочій програмі передбачено проведення лекційних та практичних занять. Вона дає необхідний обсяг знань, умінь і формує уявлення про сучасні технології у виробництві меблів, технологічних процесах, устаткуванні і його експлуатації, комплексному використанні матеріалів, методах проектування підприємств з виробництва меблів на базі сучасного обладнання та високих технологіях, дотримання безпеки праці та охорони навколишнього середовища. Особлива увага звертається на інноваційні та інформаційні технології виробництва меблів, перспективні технологічні процеси. До кожного модуля входить теоретичний матеріал та виконання практичних робіт, які оцінюються «зараховано» або «не зараховано». У кінці кожного модуля передбачено виконання модульної контрольної роботи. До написання модульної контрольної роботи допускаються студенти, які виконали всі практичні роботи з оцінкою «зараховано».

СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	О
1 семестр				
Модуль 1				
Тема 1. Якісна характеристика	2	Знати основні та допоміжні матеріали		

основних і допоміжних матеріалів для виробництва м'яких меблів		для виготовлення елементів м'яких меблів Вміти Розподіляти м'які меблі за ознаками та призначенням Розуміти та аналізувати Витоки, стилі та періоди розвитку форм м'яких меблів. Сучасні тенденції у меблевих конструкціях.	
Тема 2. Вимоги, що пред'являються до матеріалів.	2		
Тема 3. Взаємовідносини матеріалів та технологію	4	Використовувати отримані знання на виробництві та під час написання бакалаврської роботи	
Тема 4. Раціональне використання матеріалів у виробництві меблів, вибір шляхи їх економії	4		

Модуль 2

Тема 5. Підготовка, характеристика і особливості матеріалів у виробництві м'яких меблів..	4/6	Знати Вплив матеріалів для виробництва м'яких меблів на середовище проживання та роботи.	Задача практичної роботи №1 – ознайомлення з основними розмірами Задача практичної роботи №2 – навчитись проектувати меблевий гарнітур (м'який уголок) для кухні, враховуючи основні ергономічні вимоги.
Тема 6. Технологія оббивно-складальних робіт у виробництві м'яких меблів.	4/6	Вміти проектувати робочі місця та місця відпочинку за ергономічними вимогами Розуміти Класичні та ергономічні антропометричні ознаки. Вплив віку та різних параметрів на основи проектування м'яких меблів	Задача практичної роботи №3 – навчитись проектувати меблеві вироби для кімнати залу враховуючи ергономічні вимоги
Тема 7. Технологія виготовлення каркаса м'яких меблів.	4/6	Аналізувати Основні принципи проектування	Задача практичної роботи №4 – навчитись проектувати меблеві вироби для спальні, враховуючи ергономічні вимоги.

		м'яких меблів з урахування різних ергономічних та соціально-економічних вимог.	Задача практичної роботи №5 – навчитись проектувати меблеві вироби для дитячих кімнат, враховуючи ергономічні вимоги.
Тема 8. Характеристика і класифікація обладнання для виробництва м'яких меблів.	6/8	Використовувати інноваційні розробки в галузі на виробництві та під час написання бакалаврської роботи.	Задача практичної роботи №6 – навчитись проектувати м'які меблеві вироби для офісного приміщення, враховуючи ергономічні вимоги
Всього за семестр	52		
Залік			
Всього за семестр	52		
Всього за курс	52		

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної добросовісності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних пристроїв). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ

Рейтинг студента, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано