



Силабус навчальної дисципліни
«Проектування пакувань»

Спеціальність	186 Видавництво та поліграфія
Освітня програма	Технології електронних мультимедійних видань
Освітній рівень	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	4 курс, 8 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	3
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 16 год. Практичні (семінарські) – 0 год. Лабораторні – 20 год. Самостійна робота – 54 год.
Форма підсумкового контролю	Залік
Кафедра	Кафедра комп'ютерних систем і технологій, ауд. 407 головного корпусу, телефон (057) 702 06 74, сайт кафедри: kafcomp@hneu.edu.ua
Викладач (-і)	Гордєєв Андрій Сергійович, професор, д.т.н.
Контактна інформація викладача (-ів)	gordeew@ukr.net
Дні занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять Практичні: згідно діючого розкладу занять
Консультації	На кафедрі комп'ютерних систем і технологій, очні, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС
Мета навчальної дисципліни - сформувані у студентів знання з основ технології виготовлення пакування, вивчити особливості технологічних процесів і обладнання пакувального виробництва, дати комплекс знань і вмінь конструювання пакувань за допомогою спеціалізованих САПР, підготовки їх до операцій друкування, штанцювання, оздоблення	
Передумови для навчання	
Перелік попередньо прослуханих дисциплін: Вступ до фаху, Інформатика та комп'ютерна техніка, Інженерна і комп'ютерна графіка, Технічна механіка.	
Зміст навчальної дисципліни	
Змістовий модуль 1. Загальні відомості про пакування та пакувальне обладнання	
Тема 1. Загальна характеристика процесу пакування	
Тема 2. Призначення, функції і класифікація тари і упаковки	
Тема 3. Матеріали для виробництва тари і упаковки	
Тема 4. Технологічні процеси пакування	
Змістовий модуль 2. САПР створення креслень розгортки	
Тема 5. Створення креслень розгортки пакувань у програмах векторної графіки.	
Тема 6. Професійні програми проектування пакувань на прикладі програми MarbaCAD.	
Тема 7. Комплекс програм Esko для підготовки виробництва пакувань.	
Тема 8. Маркування тари і упаковки	
Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни	
Графічний редактор AutoCAD	
Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)	https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=7879
Система оцінювання результатів навчання	
Система оцінювання сформованих компетентностей у студентів враховує види занять, які згідно з програмою навчальної дисципліни передбачають лекційні і лабораторні	



заняття, а також виконання самостійної роботи. Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Контрольні заходи включають поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних та лабораторних занять і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту складати – 60 балів).

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

Політики навчальної дисципліни

Політика щодо академічної доброчесності: Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час контрольних робіт заборонені (в т.ч. із використанням мобільних пристроїв).

Політика щодо дедлайнів та перескладання: Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-20 балів). Перескладання модулів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

Політика щодо відвідування: Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни ([посилання](#))