

ПРОЕКТУВАННЯ ОБ'ЄКТІВ СФЕРИ ПОСЛУГ

Ступінь вищої освіти – бакалавр
Освітня програма – 241 Готельно-ресторанна справа

Рік навчання: 2. Семестр: 3
Кількість кредитів: 6
Мова викладання: українська

Керівники курсу

канд. техн. наук, доц. Бочар Ігор Йосипович
Контактна інформація: ел. пошта: m_igorbochar8414@ukr.net
канд. пед. наук, доц. Гаврищак Галина Романівна
Контактна інформація: ел. пошта: ggavrishak@gmail.com.

Опис дисципліни

Зміст дисципліни «Проектування об'єктів сфери послуг» спрямовано на формування у здобувачів вищої освіти таких компетентностей: здатність планувати і проектувати конструкторську архітектурну та дизайнерську діяльність; моделювати сервісно-виробничі процеси та забезпечувати їх апаратурне оформлення, а також використовувати їх в професійній діяльності.

Вивчення навчальної дисципліни забезпечить майбутніх фахівців сфери послуг теоретичними основами проектування готельно-ресторанних закладів; оволодіння сучасними тенденціями і перспективами проектування та моделювання приміщень і об'єктів готельно-ресторанних комплексів; оперування нормативною документацією щодо проектування закладів готельно-ресторанного господарства та розробкою техніко-економічного обґрунтування проекту і завдання на проектування закладу готельно-ресторанного господарства. Навчальний процес спрямований для оволодіння моделюванням сервісно-виробничими процесами закладів готельно-ресторанного господарства та забезпечення їх апаратурним оформленням; а також на розробку просторового рішення закладу відповідно до моделі його роботи, нормативних вимог, сучасних презентаційних і дизайнерських концепцій; виконання конструкторської документацію об'єктів готельно-ресторанних комплексів.

Структура курсу

Години (лек./лаб.)	Тема	Результати навчання	Завдання
1	2	3	4
2/2	1. Різьба і різьбові вироби	Знати основні різьбові кріпильні одиниці, їх класифікацію, маркування, умовності та спрощення до виконання їхніх графічних зображень; вміти викреслювати різьбові кріпильні вироби. Вміти користуватися довідковими матеріалами, що регламентують викреслювання та	Практичне завдання на розрахунок параметрів різьбових кріпильних одиниць. Виконання графічної роботи.

		виготовлення стандартизованих кріпильних одиниць.	
2/2	2. Загальні положення про з'єднання.	Знати основні види різей, що використовуються для з'єднання деталей, їх маркування, призначення та позначення на креслениках, а також принципи викреслювання.	Виконання розрахункових завдань для болтового та шпилькового з'єднання деталей.
4/4	3. Креслення рознімних і нерознімних з'єднань деталей.	Знати основні поняття стосовно рознімних і нерознімних з'єднань деталей. Вміти виконувати їх кресленики.	Виконання графічних робіт.
2/4	4. Ескіз і технічний рисунок на креслениках деталей.	Знати загальні поняття про ескіз і технічний рисунок на креслениках деталей; принципи та послідовність їх викреслювання.	Виконання ескізів і технічних рисунків деталей з натури.
4/4	5. Складальні креслення.	Знати правила читання, виконання складальних креслеників, деталювання складаних одиниць. Вміти виконувати складальні кресленики об'єктів сфери послуг, їх деталювання та моделювання.	Виконання графічних робіт.
2/2	6. Організаційні засади проектування готелів.	Знати принципи проектування та розробки проектної документації на підприємства готельного типу.	Проблемні ситуації Питання Ситуаційні вправи
2/2	7. Проектування житлових приміщень.	Знати принципи проектування та розробки проектної документації на житлові приміщення.	Питання Ситуаційні вправи
4/2	8. Функціонально-планувальні вимоги проектування окремих груп приміщень і служб.	Знати про системи газопостачання житлових і громадських будівель, їх призначення і влаштування, схеми газопостачання житлового будинку, газові прилади, труби та арматура, призначення і влаштування систем сміттєвидалення будівель.	Проблемні ситуації Питання Ситуаційні вправи
4/4	9. Проектування приміщень різних	Знати принципи проектування та розробки	Тести Питання

	типів.	проектної документації на приміщення різних типів.	Ситуаційні справи
4/4	10. Матеріально-технічне та інженерне забезпечення функціонування готелів.	Знати про системи забезпечення функціонування готелів, системи пожежної безпеки, аварійної сигналізації у надзвичайних ситуаціях.	Проблемні ситуації Питання Ситуаційні справи

Рекомендована література:

Основна

1. Ванін В. В., Блюк А. В., Гнітецька Г. О. Оформлення конструкторської документації: навч. посіб. 3-є вид. Київ: Каравела, 2003. 160 с.
2. Ванін В.В., Перевертун В.В., Надкернична Т.М., Власик Г.Г. Інженерна графіка. Київ: Видавнича група ВНУ, 2018. 400 с.
3. Діяльність підприємств сфери послуг: статистичний бюлетень. Київ: Державна служба статистики України, 2013. 153с.
4. ДСТУ 2939-15. Система оброблення інформації. Комп'ютерна графіка. Терміни та визначення [Чинний від 1.01.2016]. Вид. офіц. Київ, 2015. 35 с.
5. ДСТУ Б А. 2.4-7:2009. Правила виконання архітектурно-будівельних робочих креслень [Чинний від 1.01.2010]. Вид. офіц. Київ, 2009. 9 с.
6. Інженерна графіка: навчальний посібник для самостійної роботи студентів всіх форм навчання / А.В. Шевченко та ін.; Вінниця: ВНТУ, 2016. 174с.
7. Інженерна та комп'ютерна графіка: підручник / В. Є. Михайленко та ін.; Київ: Вища шк., 2000. 342 с.
8. Михайленко В.Є., Ванін В.В., Ковальов С.М. Інженерна графіка: підручник / За ред. В.Є. Михайленка. Київ: Каравела, 2018. 272 с.
9. Про затвердження порядку розроблення проектної документації на будівництво об'єктів: Наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 16.05.2011 №45. Дата оновлення 2.07.2019. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0651-11> .

Допоміжна

1. Антонович Є. А., Василюшин Я. В., Шпільчак В. А. Російсько-український словник-довідник з інженерної графіки, дизайну та архітектури: навч. посібник. Львів: Світ, 2001. 240 с.
2. Головчук А. Ф., Кепко О. І. Інженерна та комп'ютерна графіка: навч. посіб. Київ: Центр учбової літератури, 2017. 60 с.
3. Інженерна графіка: Довідник / В.М. Богданов і ін.; за ред. А.П. Верхоли. Київ: Техніка, 2017. 268 с.
4. Інженерна графіка: посібник / Морозенко О.П. та ін.; Дніпропетровськ: НМетАУ, 2011. 52с.
5. Сидоренко В. К. Креслення: підруч. для учнів загальноосвіт. навч.-вихов. закл. Київ: Школяр, 2004. 40 с.

Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. <http://www.dnopr.kiev.ua> - Офіційний сайт Держгірпромнагляду.

2. <http://www.mon.gov.ua> - Офіційний сайт Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України.
3. <http://www.social.org.ua> - Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України.
4. <http://portal.rada.gov.ua> — Офіційний веб-сайт Верховної Ради України.
5. <http://www.nau.ua> - Інформаційно-пошукова правова система «Нормативні акти України (НАУ)».
6. <http://www.budinfo.com.ua> - Портал «Украина строительная: строительные компании Украины, строительные стандарты: ДБН ДСТУ».

Політика оцінювання

- **Політика щодо дедлайнів і перескладання:** роботи, які здаються із порушення термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу деканату та наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
- **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. з використанням мобільних девайсів).
- **Політика щодо відвідування занять:** відвідування є обов'язковими. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в онлайн формі за погодженням із керівником курсу.
- **Поточний контроль:** усне опитування в ході лекцій та лабораторних занять, перевірка завдань (у тому числі самостійної роботи), оцінювання правильності виконання завдань лабораторних робіт.

Нарахування балів під час поточного контролю

Форма поточного контролю	Максимальна сума балів за одну тему
Виконання графічних робіт, опитування (усне та письмове) Захист лабораторних робіт, опитування (усне та письмове)	7

Розподіл балів, які отримують студенти

Змістовий модуль №1					Змістовий модуль № 2					Підсумковий контроль (екзамен)	Сума
Тема 1	Тема 2	Тема 3	Тема 4	Тема 5	Тема 6	Тема 7	Тема 8	Тема 9	Тема 10		
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	30	100

T1, T2.....теми курсу.