

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні циклової комісії
товарознавства та підприємництва
Протокол № 1 від 30 серпня 2024р.
Голова циклової комісії



Наталія ГРІН

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ ОК 16 ОБЛАДНАННЯ ПІДПРИЄМСТВ ТОРГІВЛІ	
Галузь знань	07 Управління та адміністрування
Спеціальність	076 Підприємництво та торгівля
Освітньо-професійна програма	«Товарознавство та підприємництво»
Рівень освіти	Фахова передвища освіта
Освітньо-професійна ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Статус навчальної дисципліни	Обов'язкова
Форма навчання	Денна
Семестр	1 – ПЗСО 3 - БСО
Обсяг дисципліни (кредити ЄКТС/загальна кількість годин)	3/90
Мова викладання	Українська
Розробник	Наталія БУБЕРЕНКО, викладач, спеціаліст другої кваліфікаційної категорії
Предмет вивчення навчальної дисципліни	Предметом вивчення дисципліни є закономірності використання торговельного обладнання (вагового, реєстраторів розрахункових операцій, холодильного, підйимально-транспортного, технологічного) у підприємствах торгівлі.
Мета навчальної дисципліни	Метою вивчення дисципліни є набуття здобувачами освіти необхідних теоретичних знань та практичних навиків у галузі торговельної техніки (конструктивних особливостей різних типів обладнання та правил їх експлуатації)
Компетентності, заплановані знання та вміння	Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у здобувачів освіти компетентностей та програмних результатів навчання відповідно до освітньо-професійної програми «Товарознавство та підприємництво», а саме: Загальні компетентності: ЗК 3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. Спеціальні компетентності: СК 3. Здатність застосовувати інноваційні підходи в діяльності підприємницьких та торговельних структур. СК 5. Здатність здійснювати діяльність із дотриманням вимог нормативно-правових документів у сфері підприємницької та торговельної діяльності. СК 6. Здатність виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких та торговельних структур.

	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач освіти повинен</p> <p>Знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> • класифікацію, характеристику і вимоги до торгових меблів, торговельного інвентарю, тари-обладнання; • класифікацію та особливості будови засобів вимірювальної техніки, правила підготовки до роботи та користування ним; • законодавчі та нормативно-правові документи щодо експлуатації реєстраторів розрахункових касових операцій, їх призначення і класифікацію, основні параметри і функції, будову, характеристику основних блоків, основні режими роботи, організацію експлуатації; • значення, особливості використання, класифікацію та вимоги до торговельно-холодильного обладнання; • будову і обслуговування окремих видів торговельних автоматів; • класифікацію, умовні позначення, характеристику та вимоги до окремих типів підйимально-транспортного, технологічного та протикрадіжного обладнання. <p>Вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> • підбирати та організовувати експлуатацію торговельних меблів, інвентарю та тари-обладнання; • встановлювати, регулювати, перевіряти, готувати до роботи електронні ваги, працювати на вагах різних типів, вибирати типи та розраховувати потрібну кількість ваг; • устанавлювати, реєструвати, тестувати, працювати на всіх режимах роботи, вибирати типи та розраховувати потрібну кількість електронних контрольно-касових апаратів; • експлуатувати та підбирати торговельно-холодильне обладнання для різних типів торговельних підприємств; • вибирати типи та підбирати підйимально-транспортне, технологічне та протикрадіжне обладнання.
<p>Заплановані результати навчання</p>	<p>Програмні результати навчання</p> <p>PH 2. Застосовувати знання, розуміння закономірностей та сучасних досягнень у підприємницькій та торговельній діяльності із професійною метою.</p> <p>PH 9. Застосовувати інноваційні підходи у підприємницькій та торговельній діяльності.</p> <p>PH 11. Знати основи нормативно-правового забезпечення діяльності підприємницьких та торговельних структур і застосовувати їх на практиці.</p> <p>PH 12. Виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких та торговельних структур.</p>
<p>Зміст дисципліни</p>	<p>Модуль 1. Обладнання підприємств торгівлі</p> <p>Змістовий модуль 1. Торговельне немеханічне обладнання. Засоби вимірювальної техніки</p> <p>Тема 1. Вступ. Торговельне немеханічне обладнання</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предмет, мета та завдання дисципліни. 2. Значення немеханічного обладнання в торгівлі.

	<p>3. Торговельні меблі: класифікація, вимоги, характеристика.</p> <p>Тема 2. Ваговимірювальне обладнання</p> <p>1. Призначення, класифікація та вимоги до вагів різних типів.</p> <p>2. Ознайомлення з видами електронних вагів, будовою та призначенням складових частин, основними вимогами догляду за вагами.</p> <p>3. Експлуатація ваговимірювального обладнання.</p> <p><i>Змістовий модуль 2. Реєстратори розрахункових операцій (ЕККА)</i></p> <p>Тема 3. Реєстратори розрахункових операцій (ЕККА)</p> <p>1. Призначення та види реєстраторів розрахункових операцій (РРО), електронні контрольно-касові реєстратори (ЕККР) та комп'ютерно-касові системи (ККС).</p> <p>2. Порядок застосування обладнання для розрахунку з покупцями</p> <p><i>Змістовий модуль 3. Холодильне обладнання та торговельні автомати</i></p> <p>Тема 4. Холодильне обладнання</p> <p>1. Поняття та значення холодильного обладнання в торгівлі.</p> <p>2. Класифікація та характеристика торговельного холодильного обладнання.</p> <p>3. Правила експлуатації та техніки безпеки.</p> <p>Тема 5. Торговельні автомати</p> <p>1. Значення в торгівлі, класифікація.</p> <p>2. Будова та види торговельних автоматів.</p> <p>3. Експлуатація та правила обслуговування торгових автоматів</p> <p><i>Змістовий модуль 4. Інші види торговельного обладнання</i></p> <p>Тема 6. Підіймально-транспортне обладнання</p> <p>1. Класифікація та умовні позначення.</p> <p>2. Вантажопідіймальні машини.</p> <p>3. Транспортуючі машини та механізми.</p> <p>4. Вантажно-розвантажувальні машини та механізми.</p> <p>5. Організація експлуатації ПТО.</p> <p>Тема 7. Технологічне обладнання</p> <p>1. Машини для подрібнення та нарізання продуктів</p> <p>2. Фасувально-пакувальне обладнання</p> <p>3. Обладнання для приготування та продажу напоїв</p> <p>Тема 8. Обладнання для захисту від несанкціонованого вносу товарів</p> <p>1. Способи охорони товарів. Протикрадіжне обладнання.</p>		
Міждисциплінарні зв'язки	«Організація і технологія торговельних процесів», «Навчальна практика», «Виробнича практика»		
Система оцінювання	Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою для екзамену
	90-100	А	відмінно
	82-89	В	добре

	75-81	C	
	66-74	D	задовільно
	60-65	E	
	35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання
	1-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни
Інформаційне забезпечення	<p>Основна література</p> <p>1. Торговельне обладнання: підручник / за ред. А.А. Мазаракі. Київ: Київ. нац. торг.- екон. ун-т, 2018. 320 с.</p> <p>2. Семенюк, Д.П. Торговельне обладнання : підручник, Ч. 1/редкол.: Д. П. Семенюк, В. О. Потапов. Харків: Харк. держ. ун-т харч. та торгівлі, 2016. 423с.</p> <p>URL:https://duikt.edu.ua/uploads/1_1917_74662817.pdf.</p> <p>3. Черевко О.І., Новікова О.В., Потапов В.О. Обладнання підприємств сфери торгівлі: навч. посіб. Київ: Ліра-К, 2016. 648 с.</p> <p>URL:https://knushop.com.ua/image/catalog/lira20230617/pdf/12039.pdf.</p> <p>Додаткова література</p> <p>1.Жарікова Л., Ломакіна Н. Інтегрований курс підготовки продавця продовольчих товарів: підручник для здобувач. освіти закл. проф. (проф.-тех.) освіти Київ: Грамота, 2021. 176 с.</p> <p>URL:https://lib.imzo.gov.ua/wa-data/public/site/books2/pidrucnyky-posibnyky-profosvita/Integ-kurs-pid-prod-prodtovar.pdf.</p> <p>2.Організація торгівлі: підручник. 2-ге вид., перероб. та доп. за ред. В.В. Апопій, І.П. Міщук, В.М. Ребицький, С.І. Рудницький, Ю.М. Хом'як. Київ: Центр учбової літератури, 2018. 632 с.</p> <p>19. Інформаційні ресурси</p> <p>1. URL:www.zakon.rada.gov.ua. – Верховна Рада України</p> <p>2. URL:https://www.kmu.gov.ua/ua. - Урядовий портал</p> <p>4. URL:https://systemgroup.com.ua. - Сайт компанії «System Group»</p> <p>5. URL:https://ics-market.com.ua. - Сайт компанії «Ікс-маркет»</p> <p>6. URL:https://unisystem.ua. - Сайт компанії «Юнісистем»</p> <p>9. URL:https://smarket.kiev.ua. - Сайт компанії «ТФПК Лтд»</p> <p>10. URL:https://sms-skladtehnika.com. - Сайт компанії «СМС»</p> <p>11. URL:https://https://www.dozator.com.ua. - Сайт компанії «Дозавтомати»</p>		