

**ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІАКИ
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»**

Навчально-науковий інститут харчових технологій готельно-ресторанного та туристичного бізнесу

Кафедра інженерії, обладнання та математики

СИЛАБУС

навчальної дисципліни

«Обладнання підприємств торгівлі та сфери послуг»

на 2020-2021 навчальний рік

Курс та семестр вивчення	1 курс, 1 семестр
Освітня програма/спеціалізація	«Підприємництво, торгівля та логістика»
Спеціальність	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
Галузь знань	07 Управління та адміністрування
Ступінь вищої освіти	бакалавр

ПІБ НПП, який веде дану дисципліну,
науковий ступінь і вчене звання,
посада

Молчанова Наталія Юріївна

к.т.н., доцент

доцент кафедри інженерії, обладнання та математики

Контактний телефон	+38-066-351-15-40
Електронна адреса	nemonn@ukr.net
Розклад навчальних занять	http://schedule.puet.edu.ua/
Консультації	очна пн.-пт. з 15.00-17.00 он-лайн: електронною поштою, пн.-пт. з 10.00-17.00
Сторінка дистанційного курсу	https://el.puet.edu.ua/

Опис навчальної дисципліни

Мета вивчення навчальної дисципліни	Набуття майбутніми фахівцями теоретичних знань і практичних навичок, що дає змогу грамотно експлуатувати торгово-технологічне обладнання, самостійно вирішувати питання впровадження сучасних засобів автоматизації та механізації технологічних процесів на підприємствах торгівлі, їх удосконаленням, первинним технічним обслуговуванням та правилами організації ремонту обладнання
Тривалість	4 кредити ЕКТС/120 годин (лекції 16 год., практичні заняття 32 год., самостійна робота 54 год.)
Форми та методи навчання	Лекції та практичні заняття в аудиторії та виїзні, самостійна робота поза розкладом
Система поточного та підсумкового контролю	Поточний контроль: відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; доповіді з рефератами та їх обговорення; тестування; поточна модульна робота Підсумковий контроль: екзамен
Базові знання	Наявність знань з математики і фізики
Мова викладання	Українська

Перелік компетентностей, які забезпечує дана навчальна дисципліна, програмні результати навчання

Програмні результати навчання	Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач
<p>ПР 2 Застосовувати набуті знання для виявлення, постановки та вирішення завдань за різних практичних ситуацій в підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності</p> <p>ПР 8. Застосовувати одержані знання й уміння для ініціювання та реалізації заходів у сфері збереження</p>	<p>ЗК 2. Здатність застосовувати отримані знання в практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 6. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>СК 7. Здатність визначати і виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.</p>

Програмні результати навчання	Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач
навколишнього природного середовища і здійснення безпечної діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.	

Тематичний план навчальної дисципліни

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи у розрізі тем
Тема 1. Матеріально-технічна база і науково-технічний прогрес	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Підготувати тези, статтю на тему «Роль науки у технічному прогресі».
Тема 2. Холодильне обладнання	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Підготовка до практичної роботи, виконання індивідуального завдання, тестування з теми.
Тема 3. Теплове обладнання	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Підготовка до практичної роботи, виконання індивідуального завдання, тестування з теми.
Тема 4. Підйомно-транспортне обладнання	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Підготовка до практичної роботи, виконання індивідуального завдання, тестування з теми.
Тема 5. Ваговимірвальне устаткування	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Підготовка до практичної роботи, виконання індивідуального завдання, тестування з теми.
Тема 6. Тарообладнання	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Підготовка до практичної роботи, виконання індивідуального завдання, тестування з теми.
Тема 7. Торгово-технологічне обладнання	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Підготовка до практичної роботи, виконання індивідуального завдання, тестування з теми.
Тема 8. Контрольно-касові апарати	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування Поточна модульна робота	Підготовка до практичної роботи, виконання індивідуального завдання, тестування з теми.

Інформаційні джерела

1. Технологія і обладнання підприємств торгівлі: Підручник / В.М. Ребіцький, Я.М. Антонюк, П.Ю. Балабан та ін.; Керівник авт. кол. В.М. Рябицький. - К.: Либідь, 1996. - 304 с.
2. Черевко О.І., Новікова О.В., Потапов В.О. Обладнання підприємств сфери торгівлі: навч. посібник / О.І. Черевко, О.В. Новікова, В.О. Потапов - К.: Ліра - К, 2010. - 648 с.
3. Дейниченко Г.В., Ефимова В.А., Постнов Г.М. Оборудование предприятий питания. Справочник: – Ч.1./ Г.В. Дейниченко, В.А. Ефимова, Г.М. Постнов – Харьков: ДП Редакция «Мир Техники и Технологии», 2002. – 256 с.
4. Дейниченко Г.В., Ефимова В.А., Постнов Г.М. Оборудование предприятий питания. Справочник: – Ч.2. / Г.В. Дейниченко, В.А. Ефимова, Г.М. Постнов – Харьков: ДП Редакция «Мир Техники и Технологии», 2003. – 380 с.
5. Дейниченко Г.В., Ефимова В.А., Постнов Г.М. Оборудование предприятий питания. Справочник: – Ч.3. / Г.В. Дейниченко, В.А. Ефимова, Г.М. Постнов – Харьков: ДП Редакция «Мир Техники и Технологии», 2005. – 456 с.
6. Постнов Г.М., Ефимова В.О. Технічне забезпечення технологічних процесів у ресторанній справі: навч. Посібник / Г.М. Постнов, В.О. Ефимова; Харк. держ. ун-т харч. та торг. - Харків : ХДУХТ, 2009. - 257 с.
7. Дорохін В.О., Герман Н.В., Шеляков О.П. Теплове обладнання підприємств харчування. Підручник. – Полтава: РВВПУСКУ, 2004 – 583 с.
8. Пахомов П.Л., Сафонов В.В. Холодильна техніка: Навчальний посібник. ХДУХТ. – Харків, 2003. – 224 с.

9. Постнов Г.М. Холодильное оборудование для торгового предприятия / Г.М. Постнов // Профессиональное оборудование торговое, пищевое, упаковочное, складское. - 2004. - №2(24). - С. 6-12.
10. Постнов Г.М. Комплексная автоматизация торгового процесса - залог эффективного управления торговым предприятием / Г.М. Постнов // Профессиональное оборудование торговое, пищевое, упаковочное, складское. - 2004. - №11(33). - С. 7-14.
11. Постнов Г.М. Регистраторы расчетных операций / Г.М. Постнов // Профессиональное оборудование торговое, пищевое, упаковочное, складское. - 2004. - №6(28). - С. 9-16.
12. Терешкин О.Г., Горелков Д.В. Организация и техническое оснащение специализированных магазинов / О.Г. Терешкин, Д.В. Горелков // Профессиональное оборудование торговое, пищевое, упаковочное, складское. - 2006. - №6. - С. 7-14.

Програмне забезпечення навчальної дисципліни

- Пакет програмних продуктів Microsoft Office.

Політика вивчення навчальної дисципліни та оцінювання

- Політика щодо термінів виконання та перескладання: завдання, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75 % від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності). Перескладання модулів відбувається із дозволу провідного викладача за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
- Політика щодо академічної доброчесності: списування під час виконання поточних модульних робіт та тестування заборонено (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування та підготовки практичних завдань в процесі заняття.
- Політика щодо відвідування: відвідування занять є обов'язковим компонентом. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі (Moodle) за погодженням із провідним викладачем.
- Політика зарахування результатів неформальної освіти: <http://puet.edu.ua/uk/publiczna-informaciya>

Оцінювання

Підсумкова оцінка за вивчення навчальної дисципліни розраховується через поточне оцінювання

Види робіт	Максимальна кількість балів
Відвідування занять (4 бали); захист домашніх завдань (8 балів); обговорення матеріалу практичних занять (4 балів); виконання навчальних завдань (16 балів); доповіді з рефератами та їх обговорення (10 балів); тестування (8 балів); поточна модульна робота (10 балів)	60
Екзамен	40
Разом	100

Шкала оцінювання здобувачів вищої освіти за результатами вивчення навчальної дисципліни

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за шкалою ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
90-100	A	Відмінно
82-89	B	Дуже добре
74-81	C	Добре
64-73	D	Задовільно
60-63	E	Задовільно достатньо
35-59	FX	Незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	F	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням навчальної дисципліни