
	<p style="text-align: center;"> МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ЦЕНТРАЛЬНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ Кафедра економіки, менеджменту та комерційної діяльності СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ </p>	
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Назва курсу	Основи технічного нормування виробництва
Викладач	Левченко Анна Олександрівна, кандидат економічних наук, професор кафедри економіки, менеджменту та комерційної діяльності
Контактний телефон	+380997285766
Е-mail	Lao18057@gmail.com
Обсяг та ознаки дисципліни	<p>Вибіркова дисципліна, змістових модулів – 2.</p> <p>Форма контролю: залік.</p> <p>Загальна кількість кредитів – 4, годин – 120, у т.ч. лекції – 18 годин, практичні заняття – 18 годин, самостійна робота – 84 години.</p> <p>Формат: очний (offline / face to face) / дистанційний (online).</p> <p>Мова викладання: українська</p> <p>Рік викладання – 2022</p>
Консультації	Консультації проводяться відповідно до Графіку, розміщеному в інформаційному ресурсі moodle.kntu.kr.ua; у режимі відео конференцій Zoom, через електронну пошту, Viber, Telegram за домовленістю.
Пререквізити	Особливі вимоги відсутні

1. Мета і завдання дисципліни

Метою вивчення навчальної дисципліни «Основи технічного нормування виробництва» є формування у здобувачів системи знань щодо теоретичних основ, методичних підходів і практичних навичок щодо принципів, прийомів і методів технічного нормування виробництва.

Завдання вивчення дисципліни:

- теоретичне ознайомлення здобувачів з термінологією, понятійним апаратом з основ технічного нормування виробництва;
- формування у здобувачів системи знань з основ технічного нормування виробництва;
- визначення теоретико-методичних засад нормування праці на виробництві;
- формування практичних навичок і вмінь самостійно аналізувати використання робочого часу на підприємстві;
- установлювати обґрунтовані норми праці для різних категорій працівників.

2. Результати навчання

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен

знати:

- предмет, метод та завдання курсу;
- сутність і значення основ технічного нормування виробництва;
- об'єкти технічного нормування виробництва;
- аналіз трудового процесу і затрат робочого часу на виробництві;
- фотографію робочого часу;
- хронометраж;
- нормативні матеріали для визначення норм виробництва;
- методи створення трудових нормативів;
- норми затрат праці;
- методи нормування і способи встановлення норм праці;
- організацію нормування праці на виробничому підприємстві.

вміти:

- визначати норму виробітку та норму часу;
- визначати норму штучного часу;
- визначати норму штучно-калькуляційного часу;
- визначати норму часу на партію деталей;
- розраховувати кількість моментоспостережень в умовах нестабільного виробничого процесу;
- та ін.

набути соціальних навичок(soft-skills):

- Здатність застосовувати отримані знання в практичних ситуаціях, виявляти, ставити та вирішувати завдання у сфері професійної діяльності.
- Здатність працювати в команді.
- Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.

- Здатність визначати і виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.
- Здатність прийняття ефективних підприємницьких рішень на внутрішніх та зовнішніх ринках.

3. Політика курсу та академічна доброчесність

Очікується, що здобувачі вищої освіти будуть дотримуватися принципів академічної доброчесності, усвідомлювати наслідки її порушення.

При організації освітнього процесу в Центральнотехнічному національному університеті здобувачі вищої освіти, викладачі та адміністрація діють відповідно до: Положення про організацію освітнього процесу; Положення про організацію вивчення вибіркового навчального дисциплін та формування індивідуального навчального плану ЗВО; Кодексу академічної доброчесності ЦНТУ.

4. Програма навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Теоретичні засади основ технічного нормування виробництва

Тема 1. Склад виробничого і трудового процесів

Тема 2. Об'єкти технічного нормування виробництва

Тема 3. Сутність, принципи і значення нормування праці, як основного об'єкту технічного нормування виробництва

Тема 4. Норми затрат праці

Тема 5. Методи нормування і способи встановлення норм праці

Змістовий модуль 2. Процес охорони комерційної таємниці на підприємстві

Тема 6. Методи дослідження затрат робочого часу

Тема 7. Методи нормування наймасовіших трудових процесів

Тема 8. Нормування праці допоміжних робітників

Тема 9. Аналіз якості норм праці

Тема 10. Особливості технічного нормування виробництва закордоном

5. Система оцінювання та вимоги

Види контролю: поточний, підсумковий.

Методи контролю: спостереження за навчальною діяльністю здобувачів, усне опитування, письмовий контроль.

Рейтинг студента із засвоєння дисципліни визначається за 100 бальною шкалою, у тому числі: перший рубіжний контроль – 50 балів, другий рубіжний контроль – 50 балів.

Семестровий залік полягає в оцінці рівня засвоєння здобувачем вищої освіти навчального матеріалу на лекційних та практичних заняттях і виконання індивідуальних завдань за стобальною та дворівневою («зараховано», «не зараховано») та шкалою ЄКТС результатів навчання.

6. Рекомендована література

1. Азаренкова Г.М., Борисенко І.І., Головка О.Г. Економіка праці та соціально-трудова відносини: навчальний посібник Львів: Новий Світ-2000. 2019. 343 с.

2. Акулов М., Драбаніч А, Євась Т. Економіка праці та соціально-трудоі відносини. Київ: Цент навчальної дітератури. 2019. 328 с.
3. Безпалько О.В. Економіка праці та соціально-трудоі відносини: навч. посіб. К.: Кафедра, 2020. 310 с.
4. Економіка праці і соціально-трудоі відносини: методичний посібник для проведення семінарських та практичних занять / Укл.: З.І. Кобеля, С.І. Тодорюк, Л.Д. Водянка, Н.В. Філіпчук. Чернівці: Рута, 2019. 80 с
5. Економіка праці і соціально-трудоі відносини: Навч. пос. Реком. МОНУ для студ. ВНЗ / М.Г. Акулов, А.В. Драбаніч, Т.В. Євась, О.А. Жукова. К.: ЦУЛ, 2019. 328с
6. Економіка праці: навчальний посібник [електронний ресурс] / за [заг. ред. Г.В. Назарової]. Харків: ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2019. 330 с.
7. Кучеренко С.Ю., Леваєва Л.Ю. Особливості організації та нормування праці в Україні. Економічний вісник університету. 2019. No 40. С. 96–101.
8. Організація та нормування праці [Електронний ресурс]: навчальний посібник / Г.В. Назарова, О.В. Іванісов, А.В. Семенченко. Харків: ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2020. 357 с.
9. Позднякова Л.О, Котик В.О., Котик В.В. Нормування праці: Конспект лекцій. Харків: УкрДУЗТ, 2018. 100 с.
10. Червінська Л.П. Економіка праці. Навчальний посібник. Київ: ЦУЛ, 2019. 288 с.
11. Шаповалова Т.В. Економічні основи соціального забезпечення. [Навчальний посібник]. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 128 с.
12. Aranchiy V., Zoria O., Yasnolob I., Zorya S., Gorb O., Mykolenko F., Dyvnych O., Chumak V., brazhnyk I. Environmentally and Socially Oriented Investments on Sustainable Development of Rural Areas. Journal of Environmental Management and Tourism. 2021. Vol. 12(2). P. 321 – 330.
13. Децентралізація управління публічними фінансами в Україні: монографія / [О.Ю. Амосов, М.М. Коваленко, І.Г. Миколенко та ін.]; за заг. ред. д.е.н., проф. О.Ю. Амосова. Харків : Вид-во ХарПІ НАДУ «Магістр», 2018. 200 с.
14. Економіка і нормування праці: Посібник для самостійного вивчення предмета / Укладач Рінкман В.І. Лозова. ЛФ ХДАДТ, 2017. 106 с.
15. Жадан О., Вашев О. Теоретичні підходи до організації нормування праці в галузі охорони здоров'я. Державне регулювання процесів економічного і соціального розвитку. 2017. № 2 (57). С. 1–6. URL: <http://www.kbuapa.kharkov.ua/e-book/tpdu/2017-2/doc/2/01.pdf>.
16. Mykolenko I. Part 2. Transformation of approaches to the management of socio-economic systems. Konwerje społeczno-economiczne wspolczesnego społeczeństwa social and economic changes of contemporary socioety : monograph. Opole, 2017. P. 124-129.
17. Мандич О.В., Науменко І.В., Миколенко І.Г. Особливості конкурентних стратегій розвитку підприємств України. Social and Economic Changes of contemporary society : monograph. Opole : The Academy of Management and Administration in Opole, 2017. P. 124-130. (авторський внесок полягає в обґрунтуванні типології конкурентних стратегій)

18. Миколенко І.Г. Стратегії конкурентного розвитку аграрних підприємств: механізми та інструментарій. Монографія. Харків: «Смугаста типографія», 2021. 320 с.

19. Організація та нормування праці [Електронний ресурс]: навчальний посібник / Г.В. Назарова, О.В. Іванісов, А.В. Семенченко. Харків: ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2020. 357 с.

20. Про розрахунок норми тривалості робочого часу на 2021 рік (від 12.08.2020 № 3501- 06/219) <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v3501915-20#Text>

21. Бібліотека ім. В.І. Вернадського. URL: <http://www.nbuv.gov.ua/>

22. Нормативно-правова база України URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/>

Розглянуто і схвалено на засіданні кафедри ЕМ та КД, Протокол №1 від «15» серпня 2022 р.