

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

**Факультет економіки та бізнесу
Кафедра менеджменту та публічного адміністрування**

**СИЛАБУС
з навчальної дисципліни
«Менеджмент та інженерна економіка»
<https://op.tsatu.edu.ua/enrol/index.php?id=2533>**

Викладач (і) д.е.н., професор Нехай Вікторія Василівна
<http://www.tsatu.edu.ua/ep/people/nehaj-viktorija-vasylivna/>

Кількість кредитів 3
Загальна кількість годин 90

Загальний опис навчальної дисципліни

Анотація курсу. Метою викладання навчальної дисципліни виступає засвоєння студентами основ сучасної теорії менеджменту, формування у них загальних уявлень про менеджмент як науку, самостійний вид професійної діяльності, процес та орган управління. При цьому майбутнім фахівцям необхідно отримати спеціальні знання, вміння та навички управління фірмою на різних рівнях та посадах.

Мета курсу – формування системи спеціальних знань, вмінь та навичок управління фірмами, підприємствами, організаціями на різних рівнях та посадах.

Завданнями дисципліни є: набуття студентами знань щодо сучасної теорії менеджменту, формування загальних уявлень про менеджмент як науку, самостійний вид професійної діяльності, процес та орган управління.

Предмет курсу - закони, закономірності, принципи, функції, форми і методи цілеспрямованої діяльності людей у процесі управління соціально-економічними процесами на рівні організації.

Викладання здійснюється українською мовою.

Результати навчання (компетентності)

Компетентності, які здобувач вищої освіти набуде в результаті вивчення дисципліни

Спеціальність	Загальні компетентності (ЗК)	Спеціальні (фахові) компетентності (ФК)	Результати навчання (РН)
131 Прикладна механіка	ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК2. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК5. Здатність працювати в команді. ЗК6. Визначеність і наполегливість щодо поставлених ЗК11. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо. ЗК14. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.	ФК1. Здатність аналізу матеріалів, конструкцій та процесів на основі законів, теорій та методів математики, природничих наук і прикладної механіки. ФК2. Здатність робити оцінки параметрів працездатності матеріалів, конструкцій і машин в експлуатаційних умовах та знаходити відповідні рішення для забезпечення заданого рівня надійності конструкцій і процесів, в тому числі і за наявності деякої невизначеності. ФК4. Здатність здійснювати оптимальний вибір технологічного обладнання, комплектацію технічних комплексів, мати базові уявлення про правила їх експлуатації.	РН2. Використовувати знання теоретичних основ механіки рідин і газів, теплотехніки та електротехніки для вирішення професійних завдань. РН10. Знати конструкції, методики вибору і розрахунку, основи обслуговування і експлуатації приводів верстатного і робототехнічного обладнання. РН13. Оцінювати техніко-економічну ефективність виробництва. РН15. Враховувати при прийнятті рішень основні фактори техногенного впливу на навколишнє середовище і основні методи захисту довкілля, охорони праці та безпеки життєдіяльності. РН16. Вільно спілкуватися з професійних питань усно і письмово державною та іноземною мовою, включаючи знання спеціальної термінології та навички міжособистісного спілкування.

		ФК5. Здатність використовувати аналітичні та чисельні математичні методи для вирішення задач прикладної механіки, зокрема здійснювати розрахунки на міцність, витривалість, стійкість, довговічність, жорсткість в процесі статичного та динамічного навантаження з метою оцінки надійності деталей і конструкцій машин. ФК8. Здатність до просторового мислення і відтворення просторових об'єктів, конструкцій та механізмів у вигляді проєкційних креслеників та тривимірних геометричних моделей. ФК9. Здатність представлення результатів своєї інженерної діяльності з дотриманням загальноприйнятих норм і стандартів. ФК11. Здатність	РН17. Мати сучасні уявлення про засоби професійного дизайнерського мислення, яке поєднує сукупність важливих якостей образності, системності, креативності та інноваційності; обирати доцільний та відповідний поставленому завданню метод проєктування. РН18. Системно мислити, розробляти, формувати та проводити основні етапи проєкту. РН21. Впроваджувати сучасні уявлення про формування процесу дизайн-проєктування, головні проєктні етапи та методики виконання їх складових, що забезпечують послідовне та якісне виконання проєкту.
--	--	---	---

		застосовувати методології, технології та інструментальні засоби для управління процесами життєвого циклу, інформаційних технологій і дизайну відповідно до вимог замовника. ФК12. Здатність застосовувати методику концептуального проектування об'єктів дизайну з урахуванням ФК13. Знання вимог до проектування типологічного комплексного об'єкту, комплексного проектування типологічних систем зі складною багаторівневою структурою. ФК14. Формування навичок розробки проектної концепції; розгляд системи проектної культури дизайну.	
--	--	---	--

Орієнтовний перелік тем лекцій

1. Теоретичні основи науки менеджменту та управління.
2. Управлінське планування.
3. Бізнес-планування та його місце в менеджменті.
4. Організація як відкрита система та функція менеджменту.
5. Мотиваційні основи управління.
6. Контроль в системі управління.
7. Методи та моделі прийняття управлінських рішень.
8. Комунікації в процесі управління.
9. Групи та лідерство в організації.
10. Влада та вплив в організації.
11. Конфлікти та стреси в діяльності організації.
12. Організаційні зміни та нововведення.

Орієнтовний перелік тем практичних занять

1. Сутнісна характеристика менеджменту та управління.
2. Сучасне планування: переваги та недоліки.
3. Особливості процесу створення бізнес-плану та формування основних його елементів.
4. Система управління підприємством.
5. Сучасні теорії мотивації.
6. Управлінський контроль та його основні напрямки в роботі підприємства.
7. Система розробки та впровадження управлінських рішень.
8. Особливості сучасного комунікаційного процесу.
9. Порівняння формальних та неформальних груп.
10. Баланс влади та специфіка керівництва на підприємстві.

Політика курсу

1. Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання. За пропуски занять без поважної причини здобувач вищої освіти буде неатестований з цієї дисципліни. Усі пропущені заняття мають бути відпрацьовані під час консультацій або на Освітньому порталі університету.
2. Через об'єктивні причини (наприклад, карантин, хвороба, участь у конференції, науковому проєкті, міжнародному стажуванні) навчання може відбуватись в online- формі на Освітньому порталі ТДАТУ з використанням системи Moodle або за посередництва інших інформаційно-комунікаційних платформ чи технологій за погодженням із викладачем курсу.
3. Списування під час виконання контрольних заходів, у тому числі й екзамену, заборонені, зокрема із використанням мобільних гаджетів, комунікаційних засобів тощо.
4. Презентації та виступи, реферати мають бути авторськими (оригінальними).
5. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватись академічної етики: виявляти дисциплінованість, вихованість, доброзичливість, чесність, відповідальність, дбайливо ставитись до обладнання та книжкового фонду ТДАТУ, виконувати графік освітнього процесу.

Рекомендована література

Базова література

1. Андрійчук В., Бауер Л. Менеджмент: Прийняття рішень і ризик: Навч. Посібник.- К.:КНЕУ,1998.-316с.
2. Завадський Й.С. Менеджмент: Management.Т.1.-2-ге вид.- К.:Українсько-фінський інститут менеджменту і бізнесу,1998.- 542с.
3. Загородній А.Г., Стадницький Ю.І. Менеджмент реальних інвестицій: Навч. посіб.-К.:Т-во“Знання”,КОО, 2019.- 209с.- (Серія“Вища освіта XXI століття”).
4. Лук'янець Т.І. Рекламний менеджмент: Навч.Посібник .- К.:КНЕУ,2018.-276с.

Допоміжна література

1. Кредисов А.І. та інші. Менеджмент для керівників.–К.:тов.“Знання”, КОО,1999.–566с.
2. <http://amc.gov.ua/>(Антимонопольний комітет України)
3. <http://www.bl.uk/>
4. <http://www.customs.gov.ua> (Державна митна служба України)
5. <http://www.dssu.gov.ua> (Державний комітет України з питань технічного регулювання та споживчої політики)
6. <http://www.glossary.ru/>
7. <http://www.kmu.gov.ua/> (урядовий портал)
8. <http://www.rada.gov.ua> (Верховна рада України)

Інформаційні ресурси

- Освітній портал ТДАТУ – <http://op.tsatu.edu.ua>
- Наукова бібліотека ТДАТУ – <http://www.nip.tsatu.edu.ua/biblioteka/>

Гарант освітньої програми


(підпис)

Олександр МАЦУЛЕВИЧ