



**Силабус навчальної дисципліни
«Авіаційний менеджмент та логістики»**

**Освітньо-професійної програми
«Комп'ютерний дизайн авіоніки»**

Галузь знань: 17«Електроніка та телекомунікації»

Спеціальність: 173 «Авіоніка»

Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента
Курс	4
Семестр	Денна форма навчання – 7 Заочна форма навчання – 8
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4 кредити/120 годин
Мова викладання	Українська, англійська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Методи управління та концептуальні основи менеджменту і логістики як одного із важливих інструментів у процесі організації управління системою технічної експлуатації авіаційної техніки та сучасного авіаційного підприємства в цілому.
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Курс спрямований на отримання слухачами знань, що формують у студентів як у майбутніх працівників та керівників інженерно-авіаційної служби основ управлінського та логістичного мислення, які дозволяють здійснювати ефективне управління процесами технічної експлуатації авіаційної техніки та запасами авіаційно-технічного майна.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Результатом вивчення дисципліни є набуття студентами наступних знань та умінь: <ul style="list-style-type: none"> – здатність аналізувати інформацію та формування місії і цілі організації; – здатність проводити аналіз зовнішнього середовища організації та формування стратегії; – здійснювати планування діяльності менеджера на авіапідприємстві; – вміння користуватися експлуатаційною документацією при підготовці до проведення та в процесі проведення технічного обслуговування авіаційної техніки; – здатність розробляти інструкції з обов'язків та дій інженерно-технічного складу відділів та бригад експлуатаційних підрозділів цивільної авіації на різних етапах технічного обслуговування авіаційної техніки в умовах виконання певних виробничих ситуаціях; – здатність оцінювати рівень безпеки та ефективність використання авіоніки і функціональних систем.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Знання методів та принципів обробки інформації, менеджменту та управління логістичними ланцюгами дозволяє впевнено здійснювати ефективне управління та логістичний аналіз.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Поняття та сутність менеджменту та логістики. Структури управління на авіапідприємствах. Поняття мотивації. Система заохочень та підвищення продуктивності праці на авіапідприємствах. Особливості планування та метод swot.

	<p>Стратегічне планування. Поняття контролю та їх основні види. Технологічні системи логістичних перевезень. Логістичне забезпечення процесу технічної експлуатації авіоніки. Значення логістики в авіації. Види та сутність логістичних систем.</p> <p>Види занять: лекції, практичні заняття.</p> <p>Методи навчання: словесні, наочні, практичні, онлайн.</p> <p>Форми навчання: очна, заочна, дистанційна.</p>
Пререквізити	<p>Навчальна дисципліна «Авіаційний менеджмент та логістика» базується на знаннях таких дисциплін, як: «Основи авіації», «Основи теорії інформації та кодування», «Метрологія, стандартизація та сертифікація», «Економіка підприємства», «Правознавство», «Філософія», «Політологія та психологія ділового спілкування», «Інженерна психологія».</p>
Пореквізити	<p>Знання з дисципліни «Основи авіаційного менеджменту та логістики» можуть бути використані під час написання бакалаврської роботи та є базою для вивчення таких дисциплін, як: «Основи експлуатації авіоніки», «Управління логістичним персоналом в авіоніці».</p>
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	<p>Науково-технічна бібліотека НАУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> Бакаєв О.О., Кутах О.П., Пономаренко Л.А. Підручник. Теоретичні засади логістики Т.І.К.: Київ, ун-т економіки і технологій транспорту. 2003. – Т.1. Бесєдін М.О., Нагасв В.М. Основи менеджменту. Посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2005. -496 с. Родченко В.В., Новак В.О. Менеджмент: -К.: НАУ, 2001.– 400 с. Черкасов В.В., Платонов С.В., Третьак В.И. Управленческая деятельность менеджера: 2014.- 324 с. <p>.Репозитарій НАУ: https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/34967</p>
Локація та матеріально-технічне забезпечення	<p>Аудиторія теоретичного навчання, комп'ютерний клас, проектор, наочні посібники.</p>
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	<p>тести, письмова робота, залік.</p>
Кафедра	<p>Авіоніки</p>
Факультет	<p>Аеронавігації, електроніки та телекомунікацій</p>
Викладач(і)	<p>Ситнянських Любов Михайлівна Посада: старший викладач Вчений ступінь: Профайл викладача: http://avionics.nau.edu.ua/menu/personnel/senior_lecturer-kafedri/liub%D1%75j-sytniansrhre.html Тел.: 0956997515 Е-mail: liubov.syt@gmail.com Робоче місце: 5.402</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	<p>Авторський курс</p>
Лінк на дисципліну	<p>https://classroom.google.com/c/STA4Fs4bKmNTQ1</p>