




Силабус навчальної дисципліни
«Перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом»
Галузь знань: 27 Транспорт
Спеціальність: 272 Авіаційний транспорт
Освітньо-професійна програма:
«Технології робіт та технологічне обладнання аеропортів»

Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента ОП
Курс	1 (перший)
Семестр	2 (перший)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4,0 кредити/120 годин
Мова викладання	Українська, англійська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	<ul style="list-style-type: none"> – оволодіння знанням з юридичних питань перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом; – оволодіння знанням з технічних та екологічних питань перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<p>Наприкінці курсу студент зможе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проводити аналіз діяльності суб'єктів цивільної авіації з питань перевезення небезпечних вантажів; – організовувати діяльність аеропорту при перевезенні небезпечних вантажів повітряним транспортом; – розробляти програми з підготовки авіаційного персоналу з питань організації перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом; – забезпечувати авіаційну безпеку під час організації перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	<ul style="list-style-type: none"> – здатність розробляти і реалізовувати наукові та прикладні проекти в сфері функціонування аеропорту і експлуатації авіаційної наземної техніки та обладнання аеропортів; – здатність враховувати правові, соціальні, екологічні, етичні, економічні та комерційні аспекти, що впливають на прийняття та реалізацію рішень в сфері функціонування аеропорту і експлуатації авіаційної наземної техніки та обладнання аеропортів; – здатність інтегрувати знання та вирішувати складні наукові та виробничі проблеми в сфері функціонування аеропорту і експлуатації авіаційної наземної техніки та обладнання аеропортів, з урахуванням ширшого міждисциплінарного інженерного контексту.
Навчальна логістика	<p>Зміст дисципліни: Загальні положення перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом. Класифікація небезпечних вантажів. Перелік небезпечних вантажів і обмежені й звільнені кількості. Інструкції із упакування небезпечних вантажів. Обов'язки відправника небезпечних вантажів. Номенклатура пакувальних комплектів небезпечних вантажів. Маркування, вимоги й випробування комплектів небезпечних вантажів. Зберігання й завантаження комплектів небезпечних вантажів. Перевірка й дезактивація комплектів небезпечних вантажів, надання інформації.</p> <p>Види занять: лекції, лабораторні</p> <p>Методи навчання: пояснювально-ілюстративний метод; метод проблем-</p>

	ного викладу; репродуктивний метод; дослідницький метод. Форми навчання: очна, заочна
Пререквізити	Загальні та фахові знання, отримані на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти
Пореквізити	Знання з дисципліни можуть бути використані при написанні магістерської роботи.
Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ	Науково-технічна бібліотека НАУ: 1. Повітряний кодекс України. Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2011, № 48-49, ст.536 2. Doc 9284 AN/905 Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air 3. Anne Graham. Managing Airports. An international perspective, 2018. – 451p. 4. Airport operations / Norman J. Ashford, H.P. Martin Stanton, Clifton A. Moore, Pierre Coutu, John R. Beasley. – 3th ed. – 2013. – 605 p.
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Аудиторія теоретичного навчання, проектор
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування
Кафедра	Технологій аеропортів
Факультет	Аерокосмічний
Викладач(і)	 <p>КАФЕДРА ТЕХНОЛОГІЙ АЕРОПОРТІВ Посада: доцент Науковий ступінь: кандидат технічних наук Вчене звання: доцент Профайл викладача: http://aki.nau.edu.ua/kadrovyi_sklad_ta/ Тел.: +380 (44) 406-76-94 E-mail: kafedra_ta@ukr.net Робоче місце: 1.409</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
Лінк на дисципліну	Код доступу у Google Classroom надається студенту індивідуально