




## ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

**Галузі знань:** *E Природничі науки, математика та статистика, F Інформаційні технології, G Інженерія, виробництво та будівництво (освітні програми «Біомедична інженерія», «Геодезія та землеустрій», «Інтелектуальні безпілотні транспортні засоби»), J Транспорт та послуги (освітня програма «Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів»)*

<b>Рівень вищої освіти</b>	<i>перший (бакалаврський) рівень</i>		
<b>Статус дисципліни</b>	<i>вибіркова (Дисципліна індивідуального вибору за фахом 1)</i>		
<b>Обсяг дисципліни</b>	150 годин / 5 кредитів ЄКТС		
<b>Мова викладання</b>	<i>українська</i>		
<b>Що буде вивчатися (предмет вивчення)</b>	«Екологічна безпека» є компонентом національної безпеки, що забезпечує захищеність життєво важливих інтересів людини, суспільства, довкілля та держави від реальних або потенційних загроз, що створюються антропогенними чи природними чинниками стосовно навколишнього середовища і гарантується законодавчими актами держави		
<b>Чому це цікаво/треба вивчати (мета)</b>	Знання та вміння, набуті при вивченні даної дисципліни, використовуються при організації безпечного життя, і є підґрунтям для професійного застосування як на рівні фізичного лица підприємця так і юридичної організації		
<b>Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)</b>	Здатність вирішувати професійні завдання з урахуванням вимог екологічної безпеки та володіти такими основними професійними компетенціями: - здатність до оцінки впливу процесів техногенезу на стан навколишнього середовища та виявлення екологічних ризиків, пов'язаних з виробничою діяльністю; - здатність розв'язувати проблеми у сфері захисту навколишнього середовища із застосуванням загальноприйнятих та/або стандартних підходів та міжнародного і вітчизняного досвіду; - здатність прогнозувати вплив технологічних процесів та виробництва на навколишнє середовище		
<b>Пререквізити</b>	Базові знання з географії, біології, фізики, хімії		
<b>Організація навчання</b>	Види занять: лекції, практичні заняття Форми здобуття освіти: денна, заочна. Форма контролю: іспит		
<b>Кафедра</b>	Екології та техногенної безпеки		
<b>Факультет</b>	Літакобудування		
<b>Викладач</b>		<b>ПІБ</b>	<b>Клочко Тетяна Олександрівна</b>
		<b>Посада</b>	доцент
		<b>Вчене звання</b>	-
		<b>Науковий ступінь</b>	кандидат технічних наук
		<b>e-mail</b>	<a href="mailto:t.klochko@khai.edu">t.klochko@khai.edu</a>
		<b>Персональна сторінка</b>	
<b>Посилання на електронні матеріали курсу</b>	<a href="https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=8121">https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=8121</a>		
<b>Посилання на силабус</b>			