




## Навчальна дисципліна

### Льотні, наземні випробування і сертифікація авіаційної техніки

#### Minor «Аеродинаміка»

**Спеціальність:** 134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»

**Освітня програма:** «Проектування, виробництво та сертифікація авіаційної техніки»

<b>Рівень вищої освіти</b>	<i>перший (бакалаврський)</i>		
<b>Статус дисципліни</b>	<i>вибіркова (Minor. Дисципліна 2)</i>		
<b>Обсяг дисципліни</b>	150 годин/5 кредити ЄКТС		
<b>Мова викладання</b>	<i>українська / англійська</i>		
<b>Що буде вивчатися (предмет вивчення)</b>	Сутність та зміст стандартизації Державна система стандартизації. Міжнародна і Європейська діяльність України в області стандартизації та оцінки відповідності. Сутність і зміст сертифікації. Державна система сертифікації. Атестація виробництва. Порядок сертифікації продукції (процесів, послуг). Нормативно-правові засади стандартизації та сертифікації в авіації. Міжнародна законодавча база стандартизації та сертифікації в авіації		
<b>Чому це цікаво/треба вивчати (мета)</b>	Вивчення дисципліни дозволить отримати знання щодо основ стандартизації і сертифікації, перспектив розвитку міжнародної стандартизації і сертифікації, формування вмінь використовувати нормативно-технічні документи для розв'язання практичних завдань сертифікації продукції та послуг		
<b>Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)</b>	Набуті знання та вміння дозволять використовувати нормативно-технічні документи для розв'язання практичних завдань сертифікації продукції та послуг, проводити та документально оформлювати результати сертифікації авіаційної продукції, послуг та технологічних процесів		
<b>Пререквізити</b>	Вивчення даної дисципліни передбачає, що здобувачі вже володіють необхідними знаннями і вміннями в системі сертифікації та стандартизації		
<b>Кореквізити</b>	Вивчення даної дисципліни забезпечує необхідними знаннями і вміннями для опанування науково-теоретичними засадами, методологічними та організаційними положеннями стандартизації і сертифікації продукції авіаційного транспорту		
<b>Організація навчання</b>	Види занять: лекції, практичні заняття Форми здобуття освіти: очна, дистанційна Форми контролю: іспит		
<b>Кафедра</b>	101 «Аерогідродинаміки»		
<b>Факультет</b>	№ 1		
<b>Викладач</b>		<b>ПІБ</b>	<b>Соколова Вікторія Вікторівна</b>
		<b>Посада</b>	Асистент кафедри 101
		<b>Вчене звання</b>	-
		<b>Науковий ступінь</b>	-
		<b>e-mail</b>	<a href="mailto:v.sokolova@khai.edu">v.sokolova@khai.edu</a>
<b>Посилання на електронні матеріали курсу</b>	<a href="https://mentor.khai.edu/course/">https://mentor.khai.edu/course/</a>		
<b>Посилання на робочу програму (силабус)</b>			