



Навчальна дисципліна

Системні технології в телекомунікаціях

Галузі знань: 10 «Природничі науки», 11 «Математика та статистика»,
12 «Інформаційні технології», 15 «Автоматизація та приладобудування»,
16 «Хімічна та біоінженерія», 17 «Електроніка та телекомунікації»,
19 «Архітектура та будівництво»

Рівень вищої освіти	<i>перший (бакалаврський)</i>		
Статус дисципліни	<i>вибіркова</i>		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	<i>українська</i>		
Анотація	Курс «Системні технології в телекомунікаціях» дозволяє опанувати базові знання про сучасні концепції та методології проектування інформаційних систем для завдань комп'ютерної обробки інформації та управління. Значну увагу приділено вивченню основних методів, моделей та інформаційних технологій для освоєння методів побудови первинних мереж та систем надання сервісів та управління якістю надання послуг при практичному застосуванні		
Пререквізити	Знання з комп'ютерних наук, інформаційних систем та технологій, комп'ютерної та програмної інженерії, комп'ютерних систем та мереж, кібербезпеки		
Організація навчання	Види занять: лекції, лабораторні роботи, самостійна робота здобувача. Форми здобуття освіти: Денна, дистанційна. Форми контролю: поточний, модульний та підсумковий (семестровий) контроль (іспит)		
Кафедра	Комп'ютерних наук та інформаційних технологій		
Факультет	Систем управління літальних апаратів		
Викладач		ПІБ	Рева Олександр Анатолійович
		Посада	доцент
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	docentreva@gmail.com
		Персональна сторінка	https://education.khai.edu/union/schedule/lecturer/reva-o-a-302 http://k302.1gb.ua/staff/reva/
Посилання на електронні матеріали курсу			
Посилання на робочу програму (силабус)			