

Опис	Базові технічні компетентності				Базові нетехнічні компетентності			
	Quality Assurance	Developer	Data Analyst	UI / UX Designer	Project Manager	Product Manager	Business Analyst	
Позиція (en)	Тестувальник	Програміст	Дата аналітик	Дизайнер	Проектний менеджер	Продуктовий менеджер	Бізнес аналітик	
Дисципліни (1-2 курс)	Математика (лінійна алгебра та аналітична геометрія, математичний аналіз, дискретна математика, теорія ймовірності та статистика тощо)							
	Англійська мова							
	Основи алгоритмів							
	Основи структур даних							
	SDLC (Software Development Lifecycle)							
	Software Requirements							
	Estimation							
	Мови програмування (згідно трендів і потреб, бажано познайомити з різними: Android / iOS, Web, Desktop, Cross-platform (JS, C#, Java etc.), Scientific (python))				Базові інструменти дизайнера (згідно трендів)		Базові інструменти менеджера (згідно трендів)	
	UML (Unified Modeling Language)							
	Мережі та системи							
Основи кібербезпеки								
Дисципліни (3 курс)	Кібербезпека поглиблено				Друга іноземна мова			
	Основи баз даних				User experience			
	Поглиблено мережі та системи, протоколи				Поглиблене вивчення інструментів дизайнера		Поглиблене вивчення інструментів менеджера, специфічні метрики для кожної позиції	
	Автоматизоване тестування				A/B testing, user testing			
	Архітектура систем							
	Manual тестування систем, test cases		Code Quality & Refactoring		Теорія кольорів, стандарти платформ тощо		Управління командою	Основи продаж та маркетингу
Дисципліни (4 курс)	Стратегії тестування		Хмарні рішення, global scale		Архітектура систем, design thinking		Основи ведення бізнесу	
	Continuous integration & continuous deployment				Business development та customer development			
	Економіка та інвестиції							
	Юриспунденція							