

## ПРОГРАМА НАВЧАННЯ (3 роки)

<b>JUNIOR 1 COURSE (9-10)</b>		
Напря́м (курс)	Курс - 1	Год.
<b>Семінари (1 семестр)</b>		<b>6</b>
Архітектура та налаштування ПК		4
Кібербезпека		2
<b>Основні курси (1 семестр)</b>		<b>64</b>
Програмування на Python. Створення ботів		32
WEB-розробка. JavaScript		32
<b>Всього годин за 1 семестр:</b>		<b>70</b>
<b>Семінари (2 семестр)</b>		<b>6</b>
Хмарні технології Google		2
Робота в команді		4
<b>Основні курси (2 семестр)</b>		<b>64</b>
Програмування на C#		32
Знайомство з електронікою та робототехнікою (Arduino)		32
<b>Всього годин за 2 семестр:</b>		<b>70</b>

<b>MIDDLE 1 COURSE (10-13)</b>		
Напря́м (курс)	Курс - 2	Год.
<b>Семінари (1 семестр)</b>		<b>6</b>
Методи шифрування		4
Фінансова грамотність		2
<b>Основні курси (1 семестр)</b>		<b>64</b>
Розробка 3D-ігор (Unity-3D)		32
3D-модельювання в Blender		32
<b>Всього годин за 1 семестр:</b>		<b>70</b>
<b>Семінари (2 семестр)</b>		<b>6</b>
Як розробити власне програмне забезпечення?		2
Комунікації		4
<b>Основні курси (2 семестр)</b>		<b>64</b>
Веб-розробка та бази даних. PHP & MYSQL		32
Поглиблена WEB-розробка		32
<b>Всього годин за 2 семестр:</b>		<b>70</b>

<b>SENIOR 1 COURSE (12-15)</b>		
Напря́м (курс)	Курс - 3	Год.
<b>Семінари (1 семестр)</b>		<b>6</b>
Лідерство		4
Винаходи та інженерія		2
<b>Основні курси (1 семестр)</b>		<b>64</b>
Розробка додатків на Android. Java		32
Поглиблена електроніка та робототехніка. Arduino		32
<b>Всього годин за 1 семестр:</b>		<b>70</b>
<b>Семінари (2 семестр)</b>		<b>6</b>
Тенденції та напрями в ІТ		2
Як працювати в ІТ-команді?		4
<b>Основні курси (2 семестр)</b>		<b>64</b>
Розробка додатків на iOS. Swift		32
Відеоблогінг		32
<b>Всього годин за 2 семестр:</b>		<b>70</b>