



## Силабус навчальної дисципліни «ОСНОВИ START-UP»

Галузь знань: *12 Інформаційні технології*

Спеціальність: *122 Комп'ютерні науки*

Освітньо-професійна програма:

*«Комп'ютерні науки»*

Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Статус дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна
Форма навчання	Очна (денна)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ загальна кількість годин	3 кредитів / 90 годин
Мова викладання	Українська
Анотація дисципліни	<p>Дисципліна «Основи START-UP» розрахована на студентів різних спеціальностей, спрямована на вироблення у студентів практичних навичок щодо створення стартапів. Цей курс пропонує практичні перевірені інструменти для перетворення ідеї у продукт чи послугу, що створює цінність для інших. Студенти вивчають ці інструменти, вчать розказувати про власні ідеї, як будувати виграшну стратегію, як формувати унікальну ціннісну пропозицію, готувати бізнес-план, порівнювати свої інновації з існуючими рішеннями, будувати гнучкість у своєму плані та визначати коли найкраще вийти справи. Дисципліна передбачає послідовне вивчення суті стартапа та його просування.</p>
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Предметом вивчення дисципліни «Основи START-UP» є позитивний практичний досвід реалізації технологічних стартапів та просуванням нового продукту на ринку.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Мета навчальної дисципліни: розкриття теоретичних і практичних основ функціонування стартапів та розвитку сучасний форм бізнесу, які побудовані на основі стартапів.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<p>Демонструвати знання інноваційних принципів і методів науково-дослідницької та виробничої діяльності в галузі інформаційних технологій;</p> <p>Вміти застосовувати сучасні методи математичного та комп'ютерного моделювання для розв'язання прикладних задач;</p> <p>Застосовувати знання з основ економічної теорії в процесі техніко-економічного обґрунтування ІТ-проекту.</p>

<p><b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b></p>	<p>Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми; Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями; Здатність генерувати нові ідеї (креативність); Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p>
<p><b>Навчальна логістика</b></p>	<p style="text-align: right;"><b>МОДУЛЬ I</b></p> <p style="text-align: center;"><b>РОЗДІЛ 1. ОСНОВИ ПОБУДОВИ ВЛАСНОЇ СПРАВИ</b></p> <p><b>Тема 1.</b> Поняття стартапів та їхня роль у сучасному світі. <b>Тема 2.</b> Аналіз українських і зарубіжних стартапів на світовому ринку. <b>Тема 3.</b> Пошук успішної бізнес-ідеї. Місія нової компанії. <b>Тема 4.</b> Побудова команди та управління нею. <b>Тема 5.</b> Продукт, який обожають користувачі. Якість продукту. <b>Тема 6.</b> Комунікація з клієнтами. Методика та оцінка результатів.</p> <p style="text-align: right;"><b>МОДУЛЬ II</b></p> <p style="text-align: center;"><b>РОЗДІЛ 2. УПРАВЛІННЯ СТАРТАПОМ</b></p> <p><b>Тема 7.</b> Початкові труднощі діяльності. Бізнес-планування. <b>Тема 8.</b> Просування START-UP в ЗМІ. <b>Тема 9.</b> Ви – керівник. Авторитет та впливовість. Навики лідерства. <b>Тема 10.</b> Напрямки збільшення прибутковості. <b>Тема 11.</b> Корпоративна культура компанії. <b>Тема 12.</b> Основи фінансового обліку та права. <b>Тема 13.</b> Юридичні аспекти. Ведення документації. <b>Тема 14.</b> Продажі та маркетинг. Залучення інвесторів.</p>
<p><b>Пререквізити</b></p>	<p>Дисципліна «Основи START-UP» може вивчатися на основі базової загальної середньої освіти. Базовими, для вивчення даного курсу, є компетентності здобуті після вивчення дисциплін «Економічна теорія», «Економіка».</p>
<p><b>Постреквізити</b></p>	<p>Дисципліна «Основи START-UP» є складовою циклу професійної та практичної підготовки фахового молодшого бакалавра з спеціальності комп'ютерні науки. Знання з даного курсу будуть використовуватися при вивченні дисципліни «Основи IT-бізнесу» та інших спеціальних курсів.</p>

Рекомендована література	<p style="text-align: center;"><b>Основна (базова)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Кравченко М. О. Розвиток стартап компанії на основі співробітницького підходу / М. О. Кравченко // Інтелект ХХІ: науковий економічний журнал. – 2016. – Випуск 5. – С. 75-79.</li> <li>Попко О. В. Сучасна парадигма стартапів у бізнесі / О. В. Попко, М. В. Мальчик // Вісник Національного університету «Львівська політехніка». – 2014. – №811: Логістика. – С. 275-279.</li> <li>Ukrainian Venture Capital and Private Equity Overview 2015. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="https://docsend.com/view/fzv7iwd">https://docsend.com/view/fzv7iwd</a></li> <li>Спільнокошт. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="https://biggggidea.com">https://biggggidea.com</a></li> <li>Джерела фінансування стартап проектів. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <a href="https://bizua.org/266/dzherela-finansuvannya-startapiv">https://bizua.org/266/dzherela-finansuvannya-startapiv</a></li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Допоміжна</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Фінансування стартапів та можливості їх залучення в Україні (Sources for startups financing and opportunities for their involvement in Ukraine). [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="https://www.researchgate.net/publication/308986301">https://www.researchgate.net/publication/308986301</a></li> <li>Краудфандинг. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://www.inspired.com.ua/ideas/crowdfunding/">http://www.inspired.com.ua/ideas/crowdfunding/</a></li> <li>Что такое стартап [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://constructor.ru/finansy/что-такое-startap.html">http://constructor.ru/finansy/что-такое-startap.html</a></li> <li>Що таке стартап [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://predp.com/startup/main/что-такое-startup.html">http://predp.com/startup/main/что-такое-startup.html</a></li> </ol>		
	Інформаційні ресурси	<ol style="list-style-type: none"> <li><a href="https://usf.com.ua/#usf-sc-1">https://usf.com.ua/#usf-sc-1</a> – Український фонд стартапів.</li> <li><a href="https://thepage.ua/ua/finance/yak-znajti-investora-dlya-startapu-v-ukrayini">https://thepage.ua/ua/finance/yak-znajti-investora-dlya-startapu-v-ukrayini</a> – Як знайти інвесторів</li> <li><a href="https://business.dia.gov.ua/cases/biznes-pocatkivec/ak-znajti-vdalu-ideu-dla-biznesu-posuk-ta-ocinka">https://business.dia.gov.ua/cases/biznes-pocatkivec/ak-znajti-vdalu-ideu-dla-biznesu-posuk-ta-ocinka</a> – Як знайти вдалу ідею для бізнесу? Пошук та оцінка.</li> </ol>	
Формат та обсяг курсу	<b>Вид занять</b>	<b>Кількість годин</b>	
	Лекції	30	
	Практичні	30	
	Самостійна робота	30	
Розподіл балів, форма контролю	<b>Форми контролю</b>	<b>Максимальна кількість балів</b>	
	Модуль 1	22	
	Модуль 2	28	
	Залік	50	
Циклова комісія	Комп'ютерні науки		
Відділення	Природниче відділення		

Шкала оцінювання, національна та ЄКТС	Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
	90-100	<b>A</b>	<i>Зараховано</i>
	80-89	<b>B</b>	
	70-79	<b>C</b>	
	60-69	<b>D</b>	
	50-59	<b>E</b>	
	35-49	<b>FX</b>	<i>Не зараховано</i> (з можливістю повторного складання)
	0-34	<b>F</b>	<i>Не зараховано</i> (з обов'язковим повторним вивченням дисципліни)
Викладач	<p align="center"><b>ОЛЕКСАНДР ІЛЛІЧ ЛУГАН</b></p> <p><b>Посада:</b> викладач  <b>Категорія:</b> перша кваліфікаційна категорія  <b>Педагогічне звання:</b> –  <b>Науковий ступінь:</b> –  <b>Вчене звання:</b> –  <b>Профайл викладача:</b>  <a href="http://college-chnu.cv.ua/article/Management&amp;Administration">http://college-chnu.cv.ua/article/Management&amp;Administration</a>  <b>E-mail:</b> o.luhan@chnu.edu.ua</p>		
Лінк на дисципліну (сторінка курсу в Moodle)	<p><a href="https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=3225">https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=3225</a></p>		