



Тема Вибір для Старший Цикл  
2025-2026

## Зміст

1 – Атестат про закінчення .....	3
2 - Застосовується атестат про закінчення .....	4
3- Тема Правила .....	3
Подача документів до коледжу – як це працює .....	4
4- The Система .....	6
5 - Gaeilge /ірландський .....	7
6 - англійська .....	9
7 - Математика .....	11
8 - Сучасний Мови (французька та іспанська) .....	12
9 - Історія .....	13
10 - Географія .....	15
11 - додому Економічні s .....	16
12 - Бізнес .....	17
13 - Мистецтво, ремесло і Дизайн .....	18
14 - Музика .....	21
15 - Фізика .....	23
16 - Хімія .....	24
17 - Біологія .....	25
18 - Комп'ютер Наука .....	26
19 - фізичний Освіта .....	27
20 – Будівництво .....	30
21 – Інженерія .....	32
22 – Бухгалтерія .....	33

NB Інформація в це буклет для керівництво тільки. все деталі вимог до вступу

**повинен** бути перевірено на індивідуальному коледж веб-сайти оскільки вимоги змінюються.

## **1 – Атестат про закінчення**

Протягом останніх двох років старшого циклу студенти проходять одну з 3 програм, кожна з яких веде до державного іспиту.

Це:

- Свідоцтво про вибуття встановлено
- Професійна програма сертифіката закінчення (LCVP)
- Подано диплом про закінчення (LCA)

Більшість студентів старшого циклу обирають встановлену програму сертифіката про закінчення. Ця 2-річна програма охоплює широкий спектр предметів.

Загалом учні здають 6 або більше предметів (зазвичай 7), один з яких має бути ірландським. Предмети зазвичай вивчаються на звичайному або вищому рівні. Ірландську мову та математику можна вивчати на базовому рівні. Базовий рівень розроблений для потреб студентів, які можуть мати труднощі з предметами звичайного або вищого рівня.

### **Система оцінювання та оцінювання випускних сертифікатів**

- Студенти здають прикладні іспити на свідоцтво про закінчення АБО прикладні іспити на закінчення 6 курсу. Розклад складається Державною екзаменаційною комісією, і всі іспити контролюються вчителями з інших шкіл. Іспити виправляються під час літніх канікул вчителями інших шкіл за єдиною схемою виставлення оцінок за кожну роботу та предмет.
- Деякі предмети мають додаткові оцінки, наприклад, усні іспити з мов, практичні заняття з музики, будівництва та інженерії, проектні роботи з мистецтва, історії, географії та домашнього господарства. До вересня 2027 року планується запровадити компонент додаткового оцінювання (AAC) на 40% для всіх предметів.
- наразі ірландська, англійська та математика ).

### **Система оцінювання екзаменаційних оцінок**

- Екзаменаційна шкала має 8 оцінок, найвища оцінка – 1 оцінка, а найнижча – 8 оцінка.
- Оцінки від 100% до 30% поділяються на сім груп (1-7). (див. стор. 4)
- Результати студентів конвертуються в бали для курсів, на які вони подають заявки на веб-сайті Центральної системи подачі заявок (CAO). Ця форма заповнюється онлайн протягом 6<sup>-го</sup> року.

### **Реформа старшого циклу та атестата про закінчення**

Міністерство освіти оголосило про плани реформувати старший цикл і атестат. Такі предмети, як бізнес, фізика, біологія та хімія, будуть частиною траншу 1, який розпочнеться у вересні 2025 року.

## 2 - Атестат про закінчення

Заявка на сертифікат про закінчення (LCA) — це 2-річна програма сертифіката про закінчення, яка готує студентів до дорослого та трудового життя.

Програма допомагає студентам застосовувати те, що вони дізналися, у реальному світі.

Дворічна програма складається з 4 піврічних блоків, які називаються сесіями. Досягнення зараховуються на кожній сесії.

Сертифікат про закінчення – це **інша програма**, яка охоплює широкий спектр предметів, які вивчаються протягом 2 років.

### Сертифікат про закінчення Прикладні курси

Курси пропонуються в 3 основних напрямках:

Професійна підготовка, що включає досвід роботи, підприємливість і спілкування

Загальна освіта, що пропонує життєві навички, мистецтво, соціальну освіту, дозвілля та мову

Професійно-технічна освіта

### Структура курсу

Кожен курс складається з кількох модулів. Кожен модуль триває протягом півроку. Існує також широкий спектр практичних курсів, які називаються професійними спеціальностями, які вивчаються.

### Оцінка та іспити

Студенти безперервно оцінюються протягом усього курсу, а також проводиться підсумковий іспит.

Студенти оцінюються після завершення модулів і практичних занять, що дозволяє інтегрувати навчання з різних курсів.

Підсумковий іспит необхідно здавати в:

- Англійська мова та спілкування
- Дві професійно-технічні спеціальності
- Математичні додатки
- Мова
- Соціальне виховання

Є письмові та усні іспити з усіх мов. Є практичні іспити з професійно-технічних спеціальностей.

Письмові іспити зазвичай проводяться в червні, одночасно з іспитами на встановлений атестат про закінчення.

**Починаючи з вересня 2022 року студенти, які навчаються за програмою LCA, можуть здати встановлений сертифікат про закінчення з математики та встановлений сертифікат про закінчення з сучасної мови.**

### Вручений сертифікат

Студенти, які успішно закінчили програму, отримують свідоцтво про закінчення від Департаменту освіти. Сертифікат присуджується на трьох рівнях:

Рівень	Потрібні оцінки та кредити
Пас	60-69% (120-139 кредитів)
Заслуги	70-84% (140-169 кредитів)
Відмінність	85-100% (170-200 кредитів)

Кандидати, які набрали менше 60% (120 кредитів) або не завершили курс, отримують досвід.

### **Прикладний атестат, додаткова освіта та третій рівень**

- Якщо ви отримали сертифікат про закінчення, ви можете перейти на широкий спектр курсів після закінчення навчання (PLC). PLC проводяться в деяких школах, коледжах і навчальних центрах Ради з освіти та навчання (ETB).
- Пропоновані курси включають мистецтво та дизайн, бізнес, науку, послуги та дозволяють, а також дослідження комунікацій та медіа.
- Курси PLC можуть призвести до отримання нагороди, визнаної Національною структурою кваліфікацій (NFQ).
- Студенти не можуть йти безпосередньо до медсестер, але можуть мати право подати заявку як зрілі студенти з певною кваліфікацією або відповідним досвідом.
- Студенти з поданим сертифікатом про закінчення також можуть продовжити навчання за програмами учнівства. Багато студентів йдуть безпосередньо на роботу.

### **Атестат про звільнення Застосований і CAO**

- Студенти з поданим сертифікатом про закінчення не можуть отримати прямий доступ до університетів або технологічних інститутів через систему центрального офісу подачі заявок (CAO).
- Багато курсів PLC призводять до нагороди рівня 5 або рівня 6. У деяких випадках з цією нагородою ви можете перейти на курс третього рівня у вищому навчальному закладі, наприклад технологічному інституті чи університеті.

### 3 - Тема орієнтири вибору

- A) Студенти нормально взяти сім предметів для Від'їзда Сертифікат.
- B) ірландський, Англійська та математика є обов'язковими (якщо не звільняються від ірландської мови).
- C) Сучасна іноземна мова потрібна для багатьох курсів в університетах
- D) Кожен учень вибирає **чотири** предметів від в наступне:

Історія	ст
Географія	Музика
Домогосподарство	Фізика*
Бізнес	Хімія
комп'ютер Наука*	Біологія
французька	Фізкультура*
Будівельні	Іспанська
дослідження	Інженерія
Модулі посилань	Бухгалтерія*

\* **Нове для St Kevin's CC на 2025 рік (за бажанням).**

для в мета третього рівень запис в Республіка з Ірландія балів є розрахований за в ЦАО на базі **шіст** найвищі бали, набрані за **один раз на** складання сертифіката про закінчення.

Очки до розглянути коли вибір предметів:

1. Теми ви є добре в і насолоджувались у Junior Цикл.
2. Специфічний тема вимоги до спеціальні курси. Вам потрібно буде дослідити це самостійно.
3. Збалансований вибір є добре. Якщо не визначився приблизно майбутні курси, це є варто розглядаючи можливість включення наукового предмета для максимізації можливостей.
4. Студенти повинен шукати поради від тема вчителі, керівництво консультант і старші брати і сестри.

Корисний веб-сайти для посилання:

[www.cao.ie](http://www.cao.ie)

[www.ucas.co.uk](http://www.ucas.co.uk)

[www.qualifax.ie](http://www.qualifax.ie)

[www.careersportal.ie](http://www.careersportal.ie)

## Подача документів до коледжу – як це працює

Є три перешкоди для вступу до коледжу:

1. Вимоги до **коледжу**
2. Вимоги до **курсу**
3. **Бали**

### 1. Вимоги до коледжу

Вимоги до зрілості — це мінімальна академічна кваліфікація для вступу, яку коледж вимагає від абітурієнта. Наступні коледжі вимагають **мінімум проходження звичайного рівня** з таких предметів:

NUI (UCD, UCC, NUI Galway, Maynooth , RCSI)	Англійська, ірландська та третя мова
ТРОЇЦЬКА та УЛ	Англійська, математика та інші мови
DCU	Математика та англійська або ірландська
ІНШІ	Варіювати

### 2. Вимоги до курсу

Крім конкретних вимог до коледжу, існує порівняно мало вимог щодо основних предметів курсу та робочі місця. Однак окремі курси можуть вимагати певних оцінок з окремих предметів.

Деякі приклади:

- Якщо ви розглядаєте будь-який з коледжів NUI (UCD, UCC, NUI Galway, NUI Maynooth , RCSI), **третя мова** , як правило, є обов'язковою вимогою для вступу. Однак є деякі **винятки з цього правила**:

NUIG: курси інженерії, науки та медсестер

Maynooth : інженерія, наука, бізнес, право

UCD: інженерія, сестринська справа, наука, соціальні науки, інформатика, сільськогосподарські науки, економіка та деякі інші

UCC: інженерія, архітектура, науки та сестринська справа

- Якщо ви розглядаєте курси «Медицина», «Фельдшер», «Медсестринство», «Наука» чи «Інженерія», вам слід вибрати науковий предмет (або два для деяких курсів), наприклад

Курси медицини/стоматології - TCD: Н3/Н4 у двох лабораторних науках.

Медицина - UCD : О6/Н7 в будь-якій лабораторії Наука

Медицина - Royal College of Surgeons: Н4 з хімії + Н4 з фізики **або** біології

Курси медицини/стоматології - UCC: Н4 з хімії + Н4 з фізики **або** біології

Ветеринарна медицина - UCD : Н5 з хімії.

Це не вичерпний список - БУДЬ ЛАСКА, ЗВЕРНІТЬСЯ НА ВЕБ-САЙТ КОЛЕДЖУ / ПРОСПЕКТ.

### 3. Бали

\*Бали нараховуються за шість найкращих оцінок абітурієнта.

\*Ці оцінки повинні бути отримані за одну сесію іспиту на свідоцтво про закінчення.

\* Вхід на конкурсний курс буде надано тим, хто набере найвищу кількість балів.

\*Кількість балів, необхідна для будь-якого курсу в будь-який рік, не встановлюється заздалегідь жодним коледжем.

\*Рівень балів відображає (а) результати когорти абітурієнтів за цей рік

(b) кількість доступних місць для цього курсу на цей рік.

Вимоги до вступу на курси третього рівня відрізняються від курсу до курсу, тому ви повинні звернутися до відповідної літератури або відвідати веб-сайт університету.



## 4 - The Система балів

### Вищий рівень

Відсоток	Оцінка	Очки
90-100%	H1	100
80-90%	H2	88
70-80%	H3	77
60-70%	H4	66
50-60%	H5	56
40-50%	H6	46
30-40%	H7	37
0-30%	H8	0

### Звичайний рівень

Відсоток	Оцінка	Очки
90-100%	O1	56
80-90%	O2	46
70-80%	O3	37
60-70%	O4	28
50-60%	O5	20
40-50%	O6	12
30-40%	O7	0
0-30%	O8	0

25 бонус балів буде бути нагороджений для Вища Рівень математика, в клас H6 або вище.

Сертифікат про закінчення професійної програми		Базовий рівень математики	
<b>Оцінка LCVP</b>	<b>Очки</b>	<b>Оцінка базового рівня</b>	<b>Очки</b>
Відмінність	66	F1	20
Заслуги	46	F2	12
Пас	28	Бали за базовий рівень математики нараховуватимуть певні заклади. Заявники повинні звернутися до літератури, доступної в кожному закладі, щоб отримати повну інформацію.	

## 5 - Gaeilge /ірланд

The ірландський відділ в Громадський коледж Сент-Кевіна цілі до навчати в навчальний план в а творчий і стимулююча мода як добре як просування і виховання а позитивний ставлення назустріч наш культури. все класи дотримуйтесь загальний навчальний план на п'ятому курсі і в додатковий Вища Рівень матеріал викладається на шостому курсі. Ми заохочуємо якомога більше студентів продовжувати навчання на вищому рівні. Перш ніж прийняти рішення про те, чи брати вищий або звичайний рівень для отримання сертифікату про закінчення, студенти повинні розглянути наступні моменти.

1. Оральний екзамен коштує 40% від в цілому результат і це є загальним іспитом на обох рівнях. Студенти буде вже мати брав участь в СВА від в молодший Цикл курс і буде тому знайте необхідні розмовні навички.
2. Оцінка H4 в Вища Рівень ірландський є ан істотний вимога для прийом до в Первинний Педагогічні коледжі.

### Макет іспиту

Звичайний Рівень	Вища Рівень
Усний іспит 40% привітання (5 м) Поезія читання (35 м) Загальна бесіда (120м) Опис з малюнок історія (80 м)	Усний іспит 40% привітання (5 м) Поезія читання (35 м) Загальна бесіда (120м) Опис з малюнок історія (80 м)

Звичайний Рівень	Вища Рівень
<p>Папір 1 27%</p> <p>Аурал розділ (60 м)</p> <p>Слухай до і відповідь запитання на штук з новини, повідомлення, оголошення і розмови на всіх 3 ірландських діалектах.</p> <p>Напишіть 2 штук з склад (50м + 50 м) історія/ Блог &amp; Лист/Розмова</p>	<p>Папір 1 27%</p> <p>Аурал розділ (60 м)</p> <p>Слухай до і відповідь запитання на штук з новини, повідомлення, оголошення і розмови на всіх 3 ірландських діалектах.</p> <p>Напишіть 1 Композиція (100 м) Нарис/Газета Стаття/Історія/Дебати/Виступ</p>
<p>Папір 2 33%</p> <p>Проза</p> <p>Відповідь 2 запитання на 2 зразки з проза твори, засновані на короткому змісті оповідання, аналізі героїв і особистій думці.</p> <p>Поезія</p> <p>Відповідь 4 короткий запитання на основі на тема, мова і стиль вірша.</p> <p>Читання Розуміння</p> <p>Прочитайте і відповідь запитання на 2 штук з письмо (50м + 50м)</p>	<p>Папір 2 33%</p> <p>Проза (30 м)</p> <p>Відповідь 1 запитання на 1 проза працювати на основі на манеру письма, аналіз персонажів і розробку теми.</p> <p>Поезія (30 м)</p> <p>Відповідь 3 короткий запитання на основі на тема, мова і стиль вірша.</p> <p>Додатковий література. (40 м)</p> <p>Відповідь 1 запитання на основі на резюме аналіз вивченої п'єси чи роману.</p> <p>Читання Розуміння</p> <p>Прочитайте і відповідь запитання на 2 штук з письмо (50м +50м)</p>

## 6 - англійська

### Цілі

будівля на в цілі з англійська в в молодший цикл, в програма в старший цикл цілі до розвивати в учнів:

- А зрілий рівень грамотності потрібно для важливо завдання в щодня доросле життя;
- А повага і вдячність для в точні і відповідний використовувати з мова;
- А компетентність в а широкий діапазон з мова навички обидва усний і письмовий;
- Ан обізнаність з в шляхи в який різноманітні форми з література може бути естетично приємні та можуть покращити наше розуміння культурної ідентичності.

### Зміст

The навчальний план є організовано навколо два загальний домени розуміння та складання.

- Розуміння передбачає аналіз тексту, який раніше не бачив, і відповіді на нього. Композиція включає ряд завдань для написання есе.
- У цих двох областях розуміння та композиції студенти будуть активно задіяні в використовуючи різні стилі з мова. Ці стилі може бути засекречений під п'ять загальні рубрики:
  - Мова з інформації
  - Мова аргументу
  - Мова переконання
  - The мова розповіді
  - The естетичне використання з мова (або мова з опис).

в додаток, а діапазон з літературний тексти є призначений для вивчення. The діапазон з призначений матеріал включає кіно, прозу, драму та поезію.

### Оцінка

Оцінка є за засоби з письмовий іспит в два рівні:

- Звичайний
- Вища

там два документи в кожен рівень.

## I. Папір Один ( Мова папір)

Папір Один складається з числа невидимих текстів, пов'язаних спільною темою. Діапазон розуміння і складання завдання є встановити, в їх написаний завдання, студентів є потрібно передати свої знання про п'ять згаданих вище стилів мови.

## II. Папір другий (за рецептом тексти)

Папір Два є на основі на а діапазон з літературний тексти призначений для вивчення.

- **«Окремий текст»** передбачає ретельне вивчення одного окремого тексту (найпоширеніший вибір – п'єса Шекспіра). Питання до есе базуються на темах, включаючи теми, характеристики , літературні засоби, стосунки та реакцію аудиторії.
- **Порівняльне дослідження** передбачає аналіз порівнянь і контрастів між трьома текстами. Прописані тексти включають фільми, п'єси та романи.
- **Поезія** поділяється на прописану і Невидимий розділ. В обох розділів, учні повинні передати розуміння поезії як виду мистецтва. Прописане есе вимагає ан аналіз з один поета працювати. The есе повинен експрес ан розуміння з ключові особливості стиль поета і тем і ключові проблеми представлені в а добірка своїх віршів.

## 7 - Математика

### Тема Огляд

Математика є а широкомасштабний тема що є обидва практичний і теоретичний, орієнтований до програми та з внутрішній інтерес. Його прояви просочувати в природний і побудований світ і забезпечити мова і техніки для обробки багатьох аспекти повсякденного і науковий життя. Це є також інтелектуальна дисципліна, яка має справу з абстракціями та логічними аргументами.

Вивчення математики в Громадському коледжі Сент-Кевіна надається за трьома рівнями: вищий, звичайний і базовий з окремою програмою для кожного рівня.

- Пасмо 1: Статистика і ймовірність
- Пасмо 2: Геометрія і тригонометрія
- Пасмо 3: Числа
- Пасмо 4: Алгебра
- Пасмо 4: Функції

Кожен курс математики спрямований на розвиток учня навичок розв'язувати задачі. Це дозволяє учням пов'язувати математику з повсякденним досвідом. Учні познайомляться з математикою в а новий шлях, використовуючи приклади і програми що є значущий до їх. Це також дозволить учням оцінити, як математика пов'язана з повсякденним життям і світом праці. Навички, які будуть розвиватися, включатимуть: аналіз, інтерпретацію та представлення математичної інформації, а також логічне мислення та аргументацію.

Є 2 екзаменаційні роботи для звичайного та вищого рівня математики та 1 для основного рівня.

## 8 - Сучасний Мови (французька та іспанська)



### Навіщо вивчати а сучасні заруб мов?

1. Майже все університети в Ірландії а іноземні мова є вимога. (Часто достатньо мінімальної прохідної оцінки за роботу звичайного рівня.)
2. Знання однієї або кількох іноземних мов підвищує вашу працевлаштування та перспективи роботи.
3. Маючи а іноземна мова є основний життя майстерність і буде користь ти чи ви є подорожі на відпочинок, навчання чи роботу.

## французька & іспанська

	Вищий рівень	Звичайний Рівень
Розуміння прочитаного	30%	40%
Написаний виробництво	25%	15%
Усний екзамен (с.12 хвилин)	25%	20%
Слуховий іспит	20%	25%

ТЕМИ включають: себе, сім'я, робота, школа, де ви жити, хобі, ваш майбутнє, суспільство, тема та поточні проблеми, напр . середовище, залежності, бідність, Європа.

Французьку чи іспанську мову для свідоцтва про закінчення повинні обирати лише ті студенти, які вивчали їх для молодшого циклу?

Вивчати іспанську та французьку мови на 5-му курсі є величезним викликом і потребуватиме багато додаткової роботи.

У класі ми також працюємо з передумовою, що студенти вивчали мову протягом останніх 3/4 років.

## 9 - історія

В атестаті про закінчення історії існує широкий спектр курсів, доступних для студентів. З чотирьох курсів вивчав закінчено в два роки, два є взято від ірландський історії і два від Європа і широкий світ. За останні роки студенти обрали такі курси:

- Америка і Ширше світ 1949- 1989 роки
- Нація держави 1870 рік - 1920 рік
- Політика і Товариство в Північній Ірландії 1949-1993 роки
- Рухи для Політичний та соціальна реформа 1870-1914 рр

інше курси включають:

- The Переслідування з Суверенітет і вплив з Перегородка 1912-1929 рр
- Диктатура і Демократія 1920-1945 рр.

The вивчення з документів і первинний джерела є центральний до в вивчення з Від'їзд Сертифікат історії. З чотирьох вивчених курсів один є курсом за встановленими документами. Це єдина частина історії атестата про закінчення, де немає вибору.

Курс документів обертається між європейськими та Історія Ірландії кожні два роки. Для сертифіката про закінчення 2024–2025 навчальний курс — історія Європи від диктатури та демократії 1920-1945 роки.

три короткий документ на основі справа навчання є вивчав в глибина.

Індивідуальний дослідження також є важливим частина з Свідоцтво про закінчення історії. The дослідницький проект надає студентам можливість для самостійного дослідження теми за власним вибором.



Вони можуть вибрати з військової, соціальної, культурної, політичної чи економічної історії.

Такі дослідження дають змогу студентам розвинути вміння обирати тему, визначати цілі, знаходити й оцінювати джерела. Вони також дізнаються, як розробити послідовну аргументацію та переглянути процес дослідження. Ці навички необхідні для успіху як на третьому рівні, так і в житті.

Дослідницьке есе коштує 20% випускного іспиту та подається у квітні року випуску атестата про закінчення.

### **Від'їзд Сертифікат Екзаменаційний лист**

До екзаменаційної роботи входять чотири запитання, три есе та одне документальне запитання. Питання до документа — із запропонованого курсу документів, інші три — з інших тем, обраних в студентів. Кожне питання 100 балів. The всього оцінки за в екзамен папір 400.

для більше інформації на Від'їзд Сертифікат історії побачити в DES веб-сайт [www.icst.tobto](http://www.icst.tobto)

### **КАР'ЄРА**

Інтерес до історії та знання історії є актуальними для будь-якої кар'єри, пов'язаної з поточними справами – журналістика, місцеве та національне радіо та телебачення. Історія є цінною як основа для вивчення права, містобудування, архітектури, політики, економіки, соціології, музики, мистецтва, музейної та бібліотечної роботи. Історія є гарною підготовкою для адміністрації, управління та світу бізнесу в цілому. Історія – хороша всебічна освіта.

## 10 - Географія

### курс вміст і в Географічний Розслідування (польове дослідження)

Від'їзд сертифікат Географія є розділений в три одиниць ( я ) ядро (ii) факультатив (iii) в варіант. Є обов'язковий поле дослідження, яке входить до складу ядра одиниця Це поле вивчення завершено разом як клас. Однак, письмовий звіт завершено згодом завершено на фізичну особу основа

і настає термін для подання в квітень з 6-й рік. Це географічний розслідування **варте 20% студента остаточний Географія клас.**

Викладання та оцінка **географічних навичок** є важливим елементом польового навчання. Студентів заохочують вдосконалювати свої вміння збирати інформацію (читаючи карту, статистичні дані, діаграми), представляти інформацію (використовуючи діаграми, карти та письмово) та оцінювати інформацію (окремо факт від думка, зробити поінформований судження, пропонувати розумний рішення до проблем).

Напрямки навчання:

- фізичний
- Регіональний
- Людина Географія
- Геоєкологія
- Географічний розслідування (20%)

### КАР'ЄРА

Географію можна вивчати на третьому рівні як науковий або мистецький предмет. Це корисно в широкому спектрі професій, таких як містобудування, екологія, інженерія, туризм, картографія, метеорологія та розробки, логістика та географічні інформаційні системи.

## 11 - додому Економічний с

Курс домашньої економіки складається з основної та трьох факультативних областей. **Усі студенти вивчатимуть основну та одну факультативну область.**

### The Основні сфери

#### харчування Дослідження

- Харчова наука та харчування
- Дієта & Здоров'я
- The ірландський дієта & ірландський Харчова промисловість
- харчування Товари
- Харчування управління & харчування Підготовка.
- харчування Обробка
- Мікробіологія
- харчування Псування та консервація
- Безпека харчових продуктів і Гігієна

#### Ресурс управління і споживчі дослідження

- Сім'я Ресурс управління
- Побутовий Фінанси
- Побутовий технології
- Текстиль
- Споживач Дослідження

#### Соціальний Дослідження

- The Сім'я в Товариство
- The Сім'я як турботлива одиниця
- Шлюб

### The Вибірні напрямки

там є три факультативи від яких студентів **повинен вибрати один**. The факультативи є розширення змісту, що міститься в основі, і надає студентам можливість глибше вивчати певні теми.

1. додому Дизайн і управління
2. Текстиль, Мода та дизайн
3. Соціальний Дослідження

#### Оцінка

додому Економіка з Текстиль, Мода & Дизайн

- Написаний Папір 70%
- Одяг 10%
- Харчовий журнал 20%

додому Економіка з соц Дослідження

- Написаний папір 80%
- Харчовий журнал 20%

#### CAREERS

Taking Home Economics as a Leaving Certificate subject may be an advantage to students intending to pursue a career in the following areas:

Food and culinary arts  
Fashion design  
Food science and nutrition  
Interior design

Hotel and catering management

Nursing

Social studies

Product Development

Teaching

Childcare Profession

Enterprise Health

## 12 - Бізнес

Бізнес – один із перших предметів, який оновлюється в рамках нової реформи старшого циклу. Цей предмет розпочнеться у вересні 2025 року та матиме 40% додаткового оцінювання (ААС).

Ця специфікація складається з чотирьох контекстних частин:

- Вивчення бізнес-середовища
- Розуміння підприємства
- Провідний у бізнесі,
- Прийняття зважених рішень
- на додаток до об'єднувальної нитки Розслідування бізнесу.

Об'єднуюча нитка призначена для вплетення в усі контекстуальні нитки відповідно. Визначено чотири наскрізні теми — етика та стійкий розвиток, підприємницьке мислення, бізнес і фінансова грамотність і цифрова трансформація, — які є лінзою для навчання в рамках специфікації та часто взаємопов'язані. Ці теми вплетені в навчання студентів, де це доречно, щоб служити лінзою для дослідження динамічного світу бізнесу. Наскрізні теми коротко викладено нижче.

**Етика та стійкість** : міркування етики та сталості є наріжним каменем того, як бізнес взаємодіє з суспільством і навколишнім середовищем, і є чинниками успішної роботи бізнесу. У динамічному світі бізнесу організаціям важливо вести себе етично, бути прозорими та етично взаємодіяти з клієнтами, співробітниками, іншими зацікавленими сторонами, місцевою спільнотою та навколишнім середовищем.

**Підприємницьке мислення** : Розвиток підприємницького мислення допомагає студентам мислити широко, розпізнавати можливості та діяти за ними, враховувати ризики, диверсифікувати та адаптуватися до змін, робити обґрунтовані висновки та вчитися на власному досвіді. Це допомагає сприяти інноваціям, які стимулюють як особистий, так і бізнес-зростання.

**Ділова та фінансова грамотність** : Ділова та фінансова грамотність є ключовими навичками навчання впродовж життя, які допомагають розширити можливості студентів як особистостей і громадян, щоб розвивати знання, поведінку та схильності, які сприяють прийняттю відповідних та обґрунтованих ділових та фінансових рішень.

**Цифрова трансформація** : постійні розробки цифрових технологій революціонізували бізнес-ландшафт і порушили принципи роботи бізнесу. Приклади цього включають (але не обмежуються ними) цифровізацію, штучний інтелект (AI) і великі дані, які впливають на сам бізнес, на те, як клієнти взаємодіють з бізнесом, на сферу праці та на те, як приймаються рішення. Це середовище, що швидко змінюється, змушує підприємства та споживачів приймати інновації та використовувати потужність цифрових технологій, одночасно вирішуючи виклики, які можуть виникнути.

### КАР'ЄРА

Бізнес є складною частиною будь-якого бізнес-курсу третього рівня, а також має відношення до численних можливостей кар'єри. Кар'єра в бізнесі включає менеджмент, людські ресурси, банківську справу, страхування, журналіста, право, політику та державний сектор .

## 13 - Мистецтво, ремесло і Дизайн

Мистецтво, ремесло та дизайн після завершення сертифікації – це захоплюючий та захоплюючий курс, який дає творчим студентам можливість розвивати свої навички малювання та рукоділля, готуючись до оцінювання, і розпочати офіційне вивчення історії мистецтва та оцінки.

### як є курс структурований?

Студенти, які вибирають Мистецтво, ремесло та дизайн для від'їзду Сертифікат буде витратити **3 X 1 година періоди тиждень** вивчення курсу.

- i. **Два** з цих періодів є практичними заняттями. Вони складаються з вивчення практичних навичок малювання в різних засобах масової інформації, глибокого друку, плакат дизайн, фарбування та глина моделювання. Під час практичних занять студентам також надається можливість розвивати образотворчі навички та прийоми.

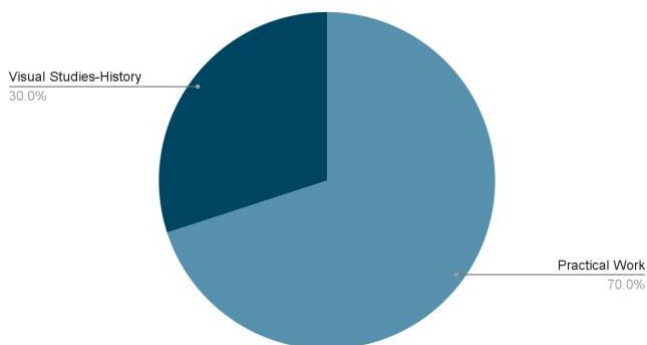
- ii. **Один** період а тиждень є витрачено навчання історії і вдячність з ст та дизайн.

### Оцінка

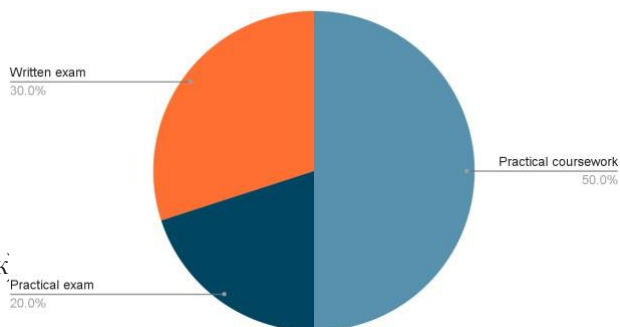
Те обстеження є розділений в 3 одиниць.

1. Практичний курсова робота протягом клас час **тільки** - 50% (січень - квітень шостого року)
2. Практичний Експертиза 20% (травень з шостий рік)
3. Написаний (Візуальний навчання) обстеження 30% (червневі іспити)

Breakdown of class time



Assessment



70% на практичний елемент і 30% на письмовий елемент історії.

Мистецтво оцінюється на двох рівнях: звичайному та вищому. Стандарт і якість роботи визначають різницю в рівнях.

## Що від студента би в Мистецтво, ремесло і Дизайн курсів костюм?



*приклад з Від'їзд сертифікат Курсова робота.*

1. Якщо вам подобається дивлячись, створюючи і аналізуючи то це в тема для ти.
2. Студенти ВООЗ мати показано ан здатність і інтерес за мистецтво перед.
3. Будь-хто, хто розглядає кар'єру в творчій галузі, як-от архітектура, маркетинг, кіно та розваги, веб-дизайн, мода, ігровий дизайн або реклама.
4. Студенти ВООЗ є дивлячись для а перерва від інтенсивний робота з пам'яттю в їх інші предмети, або щоб зменшити тиск на себе в червні, склавши предмет з іспитами в квітні/травні.

## КАР'ЄРА

У багатьох глобальних компаніях дуже затребувані креативні, нестандартні люди. Саме мистецтво тепер визнано за важливість, яке воно має в корпоративному середовищі.

Мистецтво охоплює багато аспектів і елементів дизайну та процесів проектування, що готує студентів до широкого спектру кар'єр. Ось деякі з них: архітектура, дизайн інтер'єру, дизайн одягу, маркетинг, реклама, фотографія, кіно- та телевиробництво, сценічний дизайн, дизайн костюмів, графічний дизайн, куратори музеїв, арт-терапія.

## 14 - музика

### Тема огляд:

The Від'їзд Сертифікат музика навчальний план забезпечує безперервність і прогресування від в молодший Курс Cycle Music, але не обов'язково проходити курс Junior Certificate, щоб пройти курс Leaving Certificate. Надаючи музичні знання, розуміння, практичні навички та ставлення, що відповідають їхньому віку, здібностям та інтересам, навчальна програма задовольняє різні потреби всіх учнів, включаючи тих, хто бажає продовжити навчання музиці.

### курс Зміст:

як частина з Від'їзд Сертифікат музика курс ви можете вивчення все від *The Beatles* до *Берліоза*, від *Моцарта* до *Чайковського* і всього іншого між.

Зміст курсу включає низку взаємопов'язаних музичних дій у кожній із трьох основних областей музичного досвіду – (1) виконання, (2) композиція та (3) слухання та реагування. Кожен з ядро компонентів коштує 25% в доступний позначки, і в потім студенти обирають взятися за це 50% їх роботи в одному із зазначених вище видів діяльності, які найкраще відповідають їхнім інтересам і талантам.

Виконавський компонент включає презентацію практичної роботи, де студенти виконують обрані репертуар на їх дисциплінованість в їх стандарт. The продуктивність може бути зроблено як у складі групи або на індивідуальній основі. Існує також можливість займатися музичними технологіями для тих, хто вважає за краще не зосереджуватися на виконанні (хоча елемент виконання є обов'язковим для всіх студентів).

в компонування, в студентів є потрібно до розвивати в навички пов'язані з в розуміння гармонічних і мелодичних побудов. Очікується, що студенти складуть 16-тактову мелодію, яка має відобразити розуміння стилю та структури та включати коротку модуляцію.

Також очікується, що учні проаналізують певний музичний твір із супровідними акордами та продовжать в шматок додавання їх вибір з акорди поки розглядаючи в стилістичний наслідки з заданий отвір.



Елемент прослуховування курсу охоплює різні музичні періоди, стилі та жанри. Під час цієї частини курсу студенти розвиватимуть за допомогою аналізу заданих творів своє усвідомлення на слух стилістичних особливостей і здатність критично слухати, а також використовувати ці навички, щоб продемонструвати розуміння особливостей різних музичних періодів і стилів. Як частина компоненту прослуховування, ірландська музика, як невід’ємна частина нашої спадщини та культури, детально вивчається, і студенти розвиватимуть розуміння змін, які вплинули як зсередини, так і ззовні культури.

### Оцінка:

The оцінка приймає форму екзамену з 2 робіт у червні, з практичний елемент, що відбувається щороку напередодні Великодніх свят.

Папір 1- Слухання (100 позначки)	Папір 2- Складання (100 позначки)
Набір робіт ірландський музика Слухання ірландської музики Есе Навички слухання	Мелодія Гармонія  письма
Практичний (200 марок)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Студенти грати/співати 6 шт музики (200 марок)</li> <li>2. студент грати/співати 4 штук на один інструмент (100 балів) і грати заспівати іншу 4 п'єси на іншому інструменті (100 балів)</li> <li>3. студент грати/співати 4 штук на один інструмент (100 позначки) і завершує а Завдання з музичних технологій (100 балів)</li> </ol>	

### КАР'ЄРА

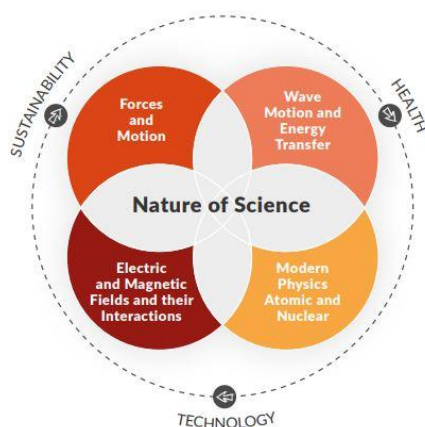
Сфери кар'єри: Кандидати з всебічною освітою мають більше шансів досягти успіху в цьому конкурентоспроможному віці. Музика корисна для медіа-роботи чи навчання, викладання, звукорежисури, зв'язків з громадськістю, бібліотечної роботи, спілкування, виступу та музики на третьому рівні.



## 15 - Фізика

Фізика – один із перших предметів, який оновлено в рамках нової реформи старшого циклу. Цей предмет розпочнеться у вересні 2025 року та матиме 40% додаткового оцінювання (ААС).

Специфікація сертифіката з фізики розрахована на мінімум 180 годин контактного часу в класі. Він викладає навчання за напрямками та через визначення наскрізних тем. Є п'ять ниток; об'єднуюча частина, Природа науки, і чотири контекстуальні частини, Сили та рух, Хвилі та передача енергії, Електрика та магнетизм та сучасна фізика. Природа науки лежить в основі фізики і тому вважається об'єднуючою ланкою; він пронизує всі частини



специфікації. Результати навчання в цьому розділі визначають знання, навички та цінності, пов'язані з науковою практикою, які мають важливе значення для вивчення студентами науки протягом усього курсу, що лежить в основі діяльності та змісту в інших напрямках. Результати навчання в інших чотирьох контекстних розділах — Сили та рух, Хвильовий рух і передача енергії, Електричні та магнітні поля та їх взаємодія та сучасна фізика — визначають знання фізики; тобто основні концепції, моделі та теорії, які описують, пояснюють і передбачають фізичні явища. Специфікація визначає три наскрізні теми — Технології, Здоров'я та Екологічний розвиток — які виступають як лінзи, через які студенти досліджують застосування знань з фізики. За допомогою цих лінз вони ставлять запитання, досліджують переваги застосування основних концепцій, моделей і теорій для окремих осіб, громади та навколишнього середовища, а також оцінюють пов'язані з цим ризики та будь-які непередбачені наслідки.

### КАР'ЄРА

Деякі з сфер кар'єри, в яких фізика може бути особливо корисною, - це медицина, техніка, інженерія та архітектура, електроніка, зв'язок, інформаційні технології та наука.

## 16 - Хімія

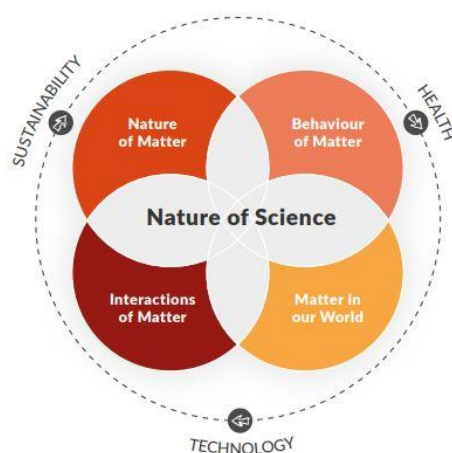
Хімія – один із перших предметів, оновлених у рамках нової реформи старшого циклу.

Цей предмет розпочнеться у вересні 2025 року та матиме 40% додаткового оцінювання (ААС).

Специфікація хімії сертифіката про закінчення розрахована на мінімум 180 годин контактного часу в класі. Він викладає навчання за напрямками та через визначення наскрізних тем.

Є п'ять взаємопов'язаних напрямків:

1. Природа науки, яка є об'єднуючою ниткою, і чотири контекстуальні нитки
2. Природа матерії
3. Поведінка матерії
4. Взаємодії матерії
5. Матерія в нашому світі.



Три теми, які охоплюють усі напрямки, визначені як Здоров'я, Сталий розвиток і Технології.

Вони діють як лінзи, через які учні можуть досліджувати застосування знань з хімії.

### КАР'ЄРА

Хімія займає не лише центральне місце в більшості курсів природничих наук, які пропонуються на третьому рівні освіти, але вона також є важливим елементом у вивченні медицини, стоматології, ветеринарії, фізіотерапії, інженерії, сільськогосподарських наук, сестринської справи, фармації, медицини. Лабораторні технології та численні курси техніків. Доцільно для медицини в UCD

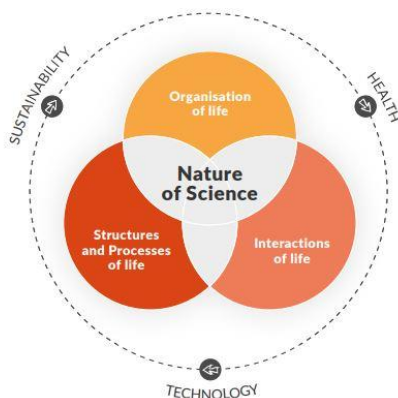
## 17 - Біологія

Біологія – один із перших предметів, який оновлюється в рамках нової реформи старшого циклу.

Цей предмет розпочнеться у вересні 2025 року та матиме 40% додаткового оцінювання (ААС).

Специфікація цього атестата з біології розрахована на щонайменше 180 годин контактного часу. Він викладає навчання за напрямками та через визначення наскрізних тем.

Є чотири напрямки: об'єднуючий напрямок, Природа науки, і три контекстуальні напрямки, Організація життя, Структури та процеси життя та Взаємодія життя.



Об'єднуючий напрямок «Природа науки» відображає безперервність і розвиток від молодшого циклу «Наука» та передбачає застосування студентами принципів і практик науки до вивчення біології в трьох контекстних напрямках.

Результати навчання в об'єднуючій нитці визначають знання, навички, цінності та схильності, пов'язані з науковою практикою, які є важливими для вивчення студентами науки протягом усього курсу, підтримуючи діяльність і зміст інших частин.

Результати навчання за іншими трьома контекстними розділами — Організація життя, Структури та процеси життя та Взаємодія життя — визначають знання біології, що включає її основні поняття, моделі та теорії, які пояснюють і передбачають біологічні явища.

Специфікація визначає три наскрізні теми – здоров'я, стійкий розвиток і технології. Ці теми, проілюстровані як оточуючі контекстуальні нитки, пронизують і забезпечують контексти для вивчення цих ниток. Вони діють як лінзи, через які учні досліджують застосування знань з біології. Через ці лінзи студенти залучаються до сучасних проблем біології, коли вони ставлять запитання та інтегрують і застосовують свої знання з усіх специфікацій.

### КАР'ЄРА

Біологія як наука про життя є основним предметом, який веде безпосередньо до багатьох курсів третього рівня, таких як медицина, ветеринарія, стоматологія, природничі науки, біохімія, мікробіологія, генетика, харчові технології, сестринська справа та косметична терапія.

## 18 - Комп'ютер Наука

Інформатика — це вивчення комп'ютерів і алгоритмічних процесів. Вихід із сертифікованого комп'ютера Наука включає в себе як програмування і обчислювальний мислення може бути застосовується до вирішення проблем і те, як обчислювальні технології впливають на світ навколо нас.

Студенти буде навчитися:

- The практики і принципи з комп'ютер наука, такий як обчислювальний мислення, комп'ютери та суспільство та творчий дизайн
- Як аналізувати проблеми в обчислювальних термінах і розуміти такі поняття як абстракція, логіка, алгоритми, комп'ютер системи, даних представництво і оцінка
- Програмування мови і як читати, написати, перевірити і змінювати комп'ютер програми
- The процес з проектування обчислювальний артефакти такий як Інтернет сторінки, цифровий анімації, симуляції, ігри, програми та роботизовані системи
- The етичний, історичний, екологічні і технологічний аспекти з комп'ютер наука, і як це впливає на соціальний та економічний розвиток суспільства.

The роль з програмування в комп'ютер наука є як що з практичний працювати в в інші предмети - це забезпечує мотивацію та контекст, у якому ідеї втілюються в життя. Студенти вивчають програмування, вирішуючи проблеми за допомогою процесів обчислювального мислення та практичних застосувань, таких як прикладні навчальні завдання.

The Свідоцтво про закінчення комп'ютер Наука курс є розроблений для все студентів. Це відноситься до багато аспекти з студентський життя і є тому актуальні до а широкий діапазон з студент інтереси.

### Оцінка:

там є два оцінка компоненти в кожен рівень, кінець курсу експертиза (70%) та курсові (30%).

КОМПОНЕНТ	Відсоток
Іспит наприкінці курсу <ul style="list-style-type: none"><li>● Комп'ютерний оцінка з результати навчання</li></ul>	70%
Курсова робота оцінка <ul style="list-style-type: none"><li>● Один обчислювальний артефакт зі звітом</li></ul>	30%
Всього	100%

## 19 - фізичний Освіта

Від'їзд Сертифікат фізичний Освіта (LCPE) був введено як ан необов'язковий предмет, на а поетапно починаючи з невеликої кількості шкіл, починаючи з вересня 2018 року. Учні цих шкіл склали перший іспит з фізичної культури на атестат зрілості в червні 2020 року. LCPE тепер доступний у всіх школах з вересня 2020 року.

LCPE розроблений таким чином, щоб звернути увагу на широке коло учнів, незалежно від того, чи є вони успішними у спорті чи мають великий інтерес до фізичної активності і спорт або як а виконавець та/або як а тренер/хореограф. Отже, якщо ти б як до навчитися більше приблизно в теорія підкріплення продуктивність в фізичний діяльність і приблизно як покращити власну продуктивність, ця тема може бути цікава.

там є три складові оцінки в LCPE: фізичний діяльність Демонструвати, Продуктивність Оцінка і письмовий папір.

Оцінка компонент	зважування	Рівень
фізичний діяльність Демонструвати	20%	Вища і Звичайний
Продуктивність Оцінка	30%	Поширений Рівень
Написаний екзамен	50%	Вища і Звичайний

### фізичний діяльність Демонструвати (20%)

The фізичний діяльність Демонструвати дозволяє ви до

- аналізувати ваш продуктивність в один діяльність.
- встановити чотири продуктивність цілі.
- планувати і реалізувати а програма до покращити.
- відобразити на прогрес. учні може використовувати відео, фотографії і текст, до розповідати в історія з в демонструвати.

### Продуктивність Оцінка (30%)

в Продуктивність Оцінку ви складатимете відео вашого найкращого виконання в одному з в три фіз діяльності вивчав в LCPE. The відео буде включити кадри зібраних в а різноманітність з контексти, в т.ч повністю змагальний та/або обумовлений практики розроблений до вітрина зокрема аспекти продуктивності, наприклад, атакуючої гри.

### як буде я навчитися?

Активна участь є центральною для навчання в LCPE. Отже, дізнавшись про теорії, які впливають на продуктивність, ви матимете можливість до поставити їх в практика в спорт зал та/або ігри на свіжому повітрі область. Ви буде бути використовуючи а різноманітність з інструменти, в тому числі відео і фотографія, до аналізувати ваш власне та чуже виконання. Ви будете використовувати зібрані дані, щоб:

- планувати для поліпшення.
- реалізувати а навчання програма .
- відобразити на прогрес.

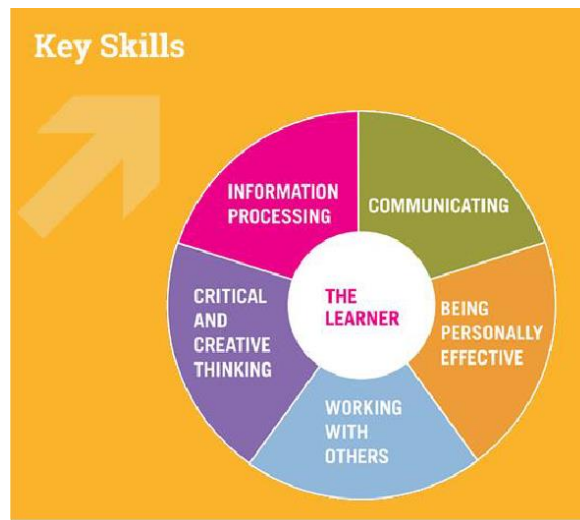
там буде класна кімната дискусії, дебати і рефлексія на в різні особисті, соціальні і контекстуальні фактори, які впливають на те, чи є ми фізично активними чи можемо досягти успіху в обраному виді спорту. Завдяки цьому ви розвинете цінні аналітичні та оціночні навички під час обговорення

актуальних, а іноді й суперечливих, питань та вивчення різних точок зору.

### як буде це бути корисний до мені пізніше?

ваш навчання в LCPE буде інформ як ви берете участь спорт і фізичний діяльність у вашому доросле життя. Ви знайдете LCPE корисним, якщо хочете вивчати спортивну науку, фізичне виховання, курси дозвілля та відпочинку, медіа та багато інших курсів. У старшому циклі є п'ять ключових навичок. Ви будете розвиватися ці навички в LCPE і вони будуть корисно для ти в будь-яке майбутнє навчання та ін ваше повсякденне життя.

### Що є в ключ навички?



### КАР'ЄРА

Корисно для наступного:

- Спортивна наука
- Вчитель фізкультури
- Спортивний тренер
- Спортивний аналіз
- Здоров'я та дозвілля
- фізіотерапія
- Спортивний менеджмент
- Персональний тренер



## 20 – Будівництво

Будівництво - це фантастичний предмет, який підходить для практичних, активних, працьовитих і творчих студентів. Він перевіряє широкий спектр навичок і талантів, але також пропонує щось для кожного.

Він перевіряє практичні навички рук, спритність і здатність студентів працювати під тиском за допомогою 4-годинного одноденного іспиту з практичних навичок. Артефакт проекту перевіряє креативність і винахідливість студентів, а також їх точність, трудову етику та здатність вирішувати проблеми, щоб побачити, як вони розробляють ці проекти до реальності в середовищі майстерні.

Коротке портфоліо перевіряє дизайнерські навички студентів, художні навички, ІКТ та навички управління часом, а також розвиває їхні здібності до дослідження та оцінювання.

Письмова робота перевіряє розуміння студентами всього, що стосується будівництва будівель. Від етапів планування, архітектури та проектування до будівництва всього, від фундаменту до даху, сходів, водопровідних та опалювальних систем. У ньому також розглядається вплив будівництва на навколишнє середовище, а також те, як його можна зменшити за допомогою сучасних методів ізоляції та герметичності разом із більш екологічними методами виробництва енергії.



Будівельні дослідження	Вищий рівень		Звичайний рівень	
Демонструвати	25% балів		30% балів	
	Артефакт – 10%	Портфоліо 15%	Артефакт – 15%	Портфоліо 15%
Практичний іспит	25% балів		30% балів	
Письмовий папір	50% балів		40% балів	

У Сент-Кевіні переважна більшість студентів вивчає цей предмет на вищому рівні.

Ми, як правило, приділяємо особливу увагу безперервному оцінюванню (проекту) і практичним елементам цього предмету, і ми регулярно бачимо, як студенти досягають 45%+ із можливих 50% у цих двох областях.

Будівництво є продовженням JC Woodwork, і хоча це не обов'язково, це допомога, якщо студенти мають попередній досвід. Студенти можуть вивчати цей предмет на 5-му курсі, але повинні бути надзвичайно працьовитими та відданими розвитку навичок, які інші студенти розвинули на 1-3-му курсах.

### Демонструвати

- Для артефакту, який ви вирішили створити, у вас є відкрите завдання – ви можете зробити все, що завгодно
- Більшість студентів у Сент-Кевінсі, як правило, обирають меблі
- Студенти можуть вибрати модель будинку (спадщина/сучасна архітектура) АБО модель будівельної служби
- Стандартне портфоліо Н1 може складатися з понад 100 сторінок і вимагає від студентів різноманітних навичок.
- Портфоліо містить креслення в архітектурному стилі, детальні робочі креслення, ескізи дизайну в художньому стилі та розробку ідей + детальний покроковий опис вашого досвіду виробництва разом із комплексною оцінкою

### Практичний іспит

- 4-годинний іспит зазвичай протягом першого тижня травня
- Лише ручний інструмент, **БЕЗ** машин
- **Запасні** частини заборонені

### Письмовий папір

- 3-годинний іспит протягом червня
- Дайте відповідь на 5 запитань на HL, які отримають 10% кожне
- Дайте відповідь на 4 запитання на OL вартістю 10% за кожне
- Великий вибір, оскільки на обох аркушах є 11 запитань.



- Теми включають: креслення в архітектурному стилі, поточні креслення будівельних норм, вплив на навколишнє середовище, дизайн будинку, дозвіл на будівництво, сучасні системи будівництва, такі як опалення Air2Water, механічна рекуперация тепла, NZEB. Є також деякі математичні обчислення.

## Попередні проекти



Ділон Сміт - 2018



Адам О'Райлі – 2019



Дарраг МакКормак – 2019



Шеннон Гарольд - 2018



Сонні Конвей - 2018



Валід- Руф Мухаммад – 2017

## КАР'ЄРА

Будівництво є таким широким і широкомасштабним предметом, який дає студентам смак багатьох різних сфер будівельної галузі. Зокрема, це дає студентам уявлення про те, що можуть передбачати наступні кар'єри:

\* Управління будівництвом \* Теслярство \* Структурна інженерія \* Геодезія \* Електротехніка \* Загальне будівництво \* Архітектура \* Геоматика \* Сантехніка \* Електрик \* Дизайн інтер'єру \* Місто та сільське планування

## 21 – Інженерія

Залишаючи Certificate Engineering - це вивчення машинобудування.

Учні розвивають навички та ініціативу в плануванні, розробці та реалізації технологічні проекти безпечним способом.

Є дві основні області дослідження: робочі процеси та матеріали та технології.

Цей практичний предмет дає студентам практичний досвід роботи з інструментами та механізмами.

Студенти також виконують теоретичну та базову роботу для випускних іспитів, що дає корисні навички для тих, хто розглядає кар'єру в секторі.

### Який студент може підійти інженерному факультету?

Кожен студент повинен мати схильність і інтерес до дизайну та практичної роботи. Цей предмет є продовженням молодшого циклу металообробки.

### Зміст предмета :

Охорона здоров'я та безпека, стендальна робота , класифікація та походження металів, будова металів, залізо та сталь. Кольорові метали, термічна обробка металів, виготовлення та оздоблення металів, корозія металів, обробка пластмас, механічна обробка, матеріали та технології, випробування матеріалів, з'єднання матеріалів, метрологія, виробничі процеси та технології.

### Assessment:

Engineering	Higher Level	Ordinary Level
Written Paper	50% of marks	40% of marks
Practical	25% of marks	30% of marks
Project	25% of marks	30% of marks

This subject is examined at Higher and Ordinary level.

### Кар'єра

Інженерія – це предмет, який розвиває такі навички, як вирішення складних проблем, критичне мислення, креативність, координація з іншими та управління проектами. Ці затребувані навички дуже корисні в наступних професіях:

\* Управління проектами \* Усі галузі інженерії \* Дизайн продукції \* Виробництво \* Біомедичні технології  
\* Комп'ютерні науки \* Бізнес/Маркетинг/Дослідження та розробки \* Консультування з питань менеджменту \* Автоматизація \* Промисловий дизайн \* Дизайн комп'ютерних ігор \* Medtech

## 22 – Бухгалтерія

Нижче наведено деякі з основних розділів, охоплених у звіті про закінчення сертифіката:

### **Фінансовий облік**

- Бухгалтерські записи
- ФОП
- Бухгалтерія компанії
- Спеціалізовані рахунки
- Неповні записи
- Звіти про рух грошових коштів
- Аналіз та інтерпретація фінансової звітності

### **Управлінський облік**

- Маржинальна калькуляція
- Калькуляція собівартості продукції
- Бюджетування
- Касове бюджетування
- Гнучке бюджетування

Предмет розглядається на вищому та звичайному рівнях. Обидва рівні включають один іспит тривалістю три години.

Екзаменаційна робота складається з трьох розділів, перші два базуються на розділі курсу «Фінансовий облік», а третій охоплює розділ «Управлінський облік».

Необхідно відповісти на запитання з усіх розділів екзаменаційної роботи.

### **Кар'єра**

Бухгалтери добре справляються як у хороші, так і в погані часи, оскільки їхній досвід однаково затребуваний, коли люди мають гроші для інвестування, або коли бізнес-середовище не настільки сприятливе, і зосереджено увагу на контролі витрат. Бухгалтерський облік забезпечує цінну основу для всіх бізнес-функцій.