



Aim2Sustain

НАСОКИ

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПЛАТФОРМАТА ЗА ОБУЧЕНИЕ ЗА ПОО В ОБЛАСТТА НА HORECA



Финансирано от Европейския съюз. Изразените възгледи и мнения обаче принадлежат изцяло на техния(ите) автор(и) и не отразяват непременно възгледите и мненията на Европейския съюз или на Националната агенция. За тях не носи отговорност нито Европейският съюз, нито Националната агенция.
No. 2022-1-LT01-KA220-VET-0000856755





Онлайн платформа за обучение *Aim2Sustain*

<https://aim2sustain.erasmus.site/platform/>

има за цел да подобри образованието по устойчивост в сектора HoReCa (хотели, ресторанти и кетъринг). Тази платформа предлага разнообразни ресурси, които могат да бъдат интегрирани в различни предмети в рамките на програмите за професионално образование и обучение. Материалите са структурирани така, че да подпомагат интердисциплинарното обучение и включват интерактивно съдържание, видеоклипове и мултимедия, които да ангажират учащите. Тя може да бъде полезен инструмент за преподавателя, за да оцени и подобри разбирането на концепциите за устойчивост от страна на обучаемите чрез интерактивни учебни дейности.

Структура на платформата и съдържание

Пространството за обучение *Aim2Sustain* е разделено на шест модула:

1. Въведение в устойчивостта на *HoReCa* сектора;
2. Управление на отпадъците и рециклиране;
3. Намаляване на хранителните отпадъци;
4. Местни продукти, икономика и общество; използване на органични съставки;
5. Алтернативна/възобновяема енергия, нисковъглеродни емисии;
6. Управление на човешките ресурси, важността на благосъстоянието и обучението на служителите;

И теста за самооценка “Въпросник за проверка на знанията за устойчивостта в HoReCa”.

Всеки модул се базира на конкретни обучителни цели и резултати, съобразени с Целите за устойчиво развитие (ЦУР). Те включват и дейности за анализ, проверка на знанията и задачи от типа „храна за размисъл“ за задълбочаване на разбирането. Всеки модул включва препратки и допълнителни ресурси за по-нататъшно изучаване, за да се задълбочи схващането по темите за устойчивостта. Тестът за самооценка помага да се оценят настоящите практики и познания в областта на устойчивото развитие.





По-надолу са специално разработените **насоки за учителя**, който планира да използва платформата *Aim2Sustain*, с фокус върху изграждането на капацитет и ефективната интеграция на материалите.

За успешното интегриране на материалите на *Aim2Sustain* във вашата програма, следвайте тези стъпки, за да изградите своя капацитет и да осигурите плавна интеграция:

- Използвайте “**Насоки за устойчивостта като компетентност HoReCa**” (<https://aim2sustain.erasmus.site/guidelines-for-sustainability-as-a-competence-in-horeca/>), за да съобразите стандартите и нуждите на сектора. Този документ очертава ключови области на действие и компетенции, дейности и изисквания за умения и критерии за устойчивост, като подготвя обучаемите да отговорят на очакванията и нуждите на съвременните служители в сектора HoReCa;
- Запознайте се с пространството за учене *Aim2Sustain*;
- Прекарайте известно време в проучване на платформата *Aim2Sustain*. Разгледайте всеки от шестте модула и разберете видовете налични ресурси, включително интерактивното съдържание, видеа и мултимедийни материали. Започнете, като преминете през модул, който ви интересува или е близък до вашето преподаване, за да видите как функционира той. Създайте урок или дейност, като използвате един от модулите.

Стратегия за интеграция

1. Избор на подходящи материали

Стъпка 1: Определяне на подходящи теми

Съобразете *Aim2Sustain* модулите със съществуващи предмети в учебната програма на ПОО, като кулинарни изкуства, хранителни технологии, науки за земята, бизнес мениджмънт или хотелиерство.





Стъпка 2: Оценка съответствието на съдържанието

Прегледайте целите на модула и резултатите от обучението, за да определите кои материали най-добре допълват темите на вашия предмет. Например „Намаляване на хранителните отпадъци“ може да се впише добре в обучението по хранителни технологии, докато „Управление на човешките ресурси“ може да подобри курсовете по бизнес мениджмънт.

Стъпка 3: Персонализиране и адаптиране

Използвайте гъвкавостта на платформата *Aim2Sustain*, за да адаптирате материалите към специфичния контекст на учене и преподаване. Включете казуси или примери от местни практики, за да направите съдържанието по-подходящо за вашите обучаеми.

2. Инкорпориране на интердисциплинарни подходи

Стъпка 1: Създаване на интердисциплинарни проекти

Разработете проекти, които изискват от обучаемите да прилагат знания от няколко модула. Например проект за устойчиви дейности в ресторантьорството може да включва управление на отпадъците, намаляване на хранителните отпадъци и използване на местни продукти.

Стъпка 2: Насърчаване на съвместното обучение

Насърчавайте групови дейности, при които обучаеми от различни програми по ПОО (напр. кулинарни изкуства, бизнес администрация) работят заедно върху предизвикателства свързани с устойчивостта.

Използвайте разделите „Храна за размисъл“ включени в Aim2Sustain модулите, за да разпалите критична дискусия и съвместно решаване на проблеми. Тези провокиращи мисленето задачи могат да се възлагат на смесени групи, като се насърчават различните гледни точки и интердисциплинарното обучение, докато обучаемите изследват устойчивостта от различни гледни точки.



Стъпка 3: Използване на дигитални инструменти за ангажиране

Включете инструменти като Kahoot, Mentimeter и Quizzes, за да създадете интерактивни тестове, анкети и игри, които засилват обучението. Тези инструменти могат да се използват за формиращо оценяване и да направят обучението по-завладяващо. Можете лесно да споделяте учебното съдържание на Aim2Sustain с вашите групи в Google Classroom или Microsoft Teams.



Подробно интегриране на модулите

Модул 1: Въведение в устойчивостта на HoReCa сектора

Използвайте в: Въведение в HoReCa, Хранителни технологии, Науки за земята, Гостоприемство, Бизнес мениджмънт.

Дейности: Определете основни концепции за устойчивостта, дискутирайте важността на устойчивостта в HoReCa, и представете 17-те ЦУР.

Модул 2: Управление на отпадъците и рециклиране

Използвайте в: Науки за земята, Хранителни технологии, Кулинарни изкуства, Управление на гостоприемството

Дейности: Преподаване на техники за сегрегация на отпадъците, дискутиране на инициативи за рециклиране и изпълнение на практически упражнения свързани с управление на отпадъците.

Модул 3: Намаляване на хранителните отпадъци

Използвайте в: Кулинарни изкуства, Хранителни технологии, Хранене и диетика, Гостоприемство

Дейности: Изпълнение на стратегии за намаляване на хранителните отпадъци, изучаване на добри практики и разработване на планове за действие за управление на хранителните отпадъци.

Модул 4: Местни продукти, икономика и общество; използване на органични съставки

Използвайте в: Кулинарни изкуства, Хранителни технологии, Бизнес науки, Селско стопанство и снабдяване с храни, Гостоприемство

Дейности: Анализ на ползите от местни и органични продукти, дизайн на меню чрез използване на местни съставки.



Модул 5: Алтернативна/Възобновяема енергия, нисковъглеродни емисии

Използвайте в: Инженерство, Науки за земята, Гостоприемство, Бизнес мениджмънт

Дейности: Запознаване с възобновяемите енергийни източници, обсъждане на енергийно-ефективни технологии и изчисляване на въглеродния отпечатък.

Модул 6: Управление на човешките ресурси, важността на благосъстоянието и обучението на служителите

Използвайте в: Бизнес мениджмънт, Управление на човешките ресурси, Гостоприемство, Обучение и образование

Дейности: Разработване на политики за управление на човешките ресурси за осигуряване на устойчивост, изпълнение на обучителни сесии и планиране на програми за благосъстояние.

Тест за самооценка “Въпросник за проверка на знанията за устойчивостта в HoReCa”

Включете теста за самооценка, за да оцените практиките и знанията на обучаемите по отношение на устойчивостта. Направлявайте персонализирани дейности и дискусии въз основа на резултатите от теста, за да повишите разбирането и да насърчите устойчиво поведение.

Ползи от използването на Aim2Sustain

Повишена ангажираност: Интерактивното съдържание и дигиталните инструменти превръщат ученето в ангажиращо и с участие.

Практически умения: Обучаемите придобиват практически умения, релевантни за сектор *HoReCa*, като управление на отпадъците и намаляване на хранителните.

Цялостно разбиране: Интердисциплинарният подход помага на обучаемите да видят връзката между различните направления на устойчивостта.



Финални бележки

Поверителност и достъпност: Платформата *Aim2Sustain* защита неприкосновеността на личния живот на потребителите и не изисква лични данни, като осигурява максимална достъпност и приобщаване.

Езикова поддръжка: Платформата е достъпна на няколко езика – български, холандски, английски, гръцки, литовски, полски, португалски, испански, което я прави достъпна за по-широка аудитория.

Като интегрирате учебните материали на *Aim2Sustain* във вашите програми за професионално образование и обучение, можете да повишите компетентността на обучаемите в областта на устойчивото развитие и да ги подготвите за отговорни роли в *HoReCa* сектора. Насърчавайте творчеството, сътрудничеството и практическото приложение, за да увеличите максимално въздействието на тези образователни ресурси.