

Модул 1: Околна среда

Въведение

„Земята има достатъчно, за да задоволи нуждите на всеки човек, но не и алчността на всеки човек“. Със своите думи Махатма Ганди се е опитал да ни помогне да разберем, че чрез ефективно и внимателно изчислено управление на ресурсите на Земята, можем да постигнем оцеляване, благоденствие и растеж на нашия вид, както и на живите организми, които ни заобикалят. През последния век на прекомерена индустриализация започнахме да наблюдаваме процеси, които унищожават околната ни среда, и постепенното и стабилно намаляване на някои от нашите природни ресурси. Околната среда постоянно се променя и въпреки че някои от тези промени може да се дължат на естествения ход на Земята, многобройни достоверни научни проучвания доказват, че по-голямата част от промените в околната среда и замърсяването са в резултат от човешка дейност.

Ако вземем сегашния ни начин на живот и идеята за постоянен растеж като крайна социално-икономическа цел, става доста ясно, че този модел не може да бъде устойчив. Въпреки постоянните технологически развития и тласък за „зелен растеж“, ние притискаме границите на планетата. Човешката промишленост, включително нарастващото индустриализирано и глобализирано производство на храна, имат огромно влияние над околната среда. Тази взаимосвързаност е явление, с което ние постоянно се сблъскваме, когато обсъждаме теми на глобалното образование, като става ясно колко сме взаимосвързани един с друг по множество начини – търговия, образование, прилагане на политики и формиране на социални връзки. Въпреки това изглежда, че най-добрият пример за взаимосвързаност може да се наблюдава най-точно, когато става въпрос за околната среда – нещо, в което сме интегрирани и от което постоянно зависим.

Настоящият модул представя някои упражнения и дейности, които имат тематичен фокус върху земята, водата и замърсяването на въздуха. Въпреки че всеки аспект от околната среда се разглежда отделно, ние ги считаме за основни взаимосвързани единици, всяка от които влияе на другата, а в своята цялост влияят на съществуването на живота на Земята. Да имат адекватно знание и разбиране на въпроси за околната среда е абсолютно задължение на бъдещите поколения, тъй като чрез изучаване на околната среда можем да осъзнаем как нашите действия имат съответни последствия или въздействия върху нея.

Цели и задачи на модула

Този модул цели да повиши осведомеността за настоящи глобални реалности, които въздействат на околната среда, като така увеличи способността на младите хора да разбират важността на тези проблеми и причините им, собственото си въздействие върху околната среда и ролята си като граждани на света, които могат да измислят различни решения на тези проблеми. По-конкретно, този модул има следните задачи:

1. Да помогне на младите хора да разберат взаимозависимостите и взаимовръзките между различните аспекти, свързани с околната среда;
2. Да подобри разбирането на това как нашите модели на потребление са част от по-голям цикъл, който влияе негативно на околната среда;
3. Да повиши осведомеността за чести проблеми, свързани с околната среда, с които света ни в момента се сблъсква;
4. Да подобри разбирането на младите хора за въздействието на поведението им върху околната среда, както и техните умения за по-добро справяне с тези проблеми;
5. Да подобри ангажираността на младите хора към защитаването на околната среда по проактивен начин, както и техните възможности да се държат по по-благоприятен за околната среда начин.

Брой участници

10-25 (в най-добрия случай)

Продължителност и времеви изисквания

12-14 часа

Предложение за работна програма

N	Събитие/ среща	Стъпка	Име на упражнението	Времетраене за упражнението	Времетраене за събитие
1	Събитие 1	Стъпка 1	Да протегнеш ръка към света	30 мин.	1 ч., 45 мин.
		Стъпка 1	Размисли за околната среда	20 мин.	
		Стъпка 1	Мисли мащабно	25 мин.	
		Стъпка 1	Вдишай, издишай	30 мин.	
2	Събитие 2	Стъпка 2	Подреди твърденията	25 мин.	2 ч., 25 мин.
		Стъпка 2	Тематично дърво – Част 1	30 мин.	
		Стъпка 2	Колективна личностна мандала	1 ч.	
		Стъпка 3	Причини за замърсяването	30 мин.	
3	Събитие 3	Стъпка 3	Кой проблем с околната среда съм	20 мин.	2 ч.
		Стъпка 3	Анализ на продукт	50 мин.	
		Стъпка 3	От замърсяване до решение	30 мин.	
		Стъпка 3	Тематично дърво – Част 2	20 мин.	
4	Събитие 4	Стъпка 4	Новини от бъдещето!	40 мин.	1 ч., 35 мин.
		Стъпка 4	Битката за реката	45 мин.	
5	Събитие 5	Стъпка 4/5	Почисти!	1 ч.	3 ч.
		Стъпка 4/5	Не изхвърляй остатъците!	2 ч.	
6	Събитие 6	Стъпка 5	Направи си собствен продукт	1 ч.	1 ч.
7	Събитие 7	Стъпка 6	Ученолюбиво балонче	20 мин.	45 мин.
		Стъпка 6	Пантомима	25 мин.	

Преглед на упражненията и връзката им с образователни компетенции

Компетенции от образователната рамка на GlobalLab		Да познаваш себе си	Личностно развитие	Поддържане на взаимоотношенията	Разбиране на глобални връзки	Ангажираност с правата на човека	Поставяне под съмнение на стереотипите	Уважение към околната среда	Критично мислене	Поддържане на собствено мнение	Съчувствие	Солидарност	Креативност	Активно участие	Действие
Упражнения на модула															
Име	Стр.														
Да протегнеш ръка към света	20	X			X										
Размисли за околната среда	22	X		X	X					X					
Мисли мащабно	23		X	X	X	X	X				X				
Вдишай, издишай	25	X						X							
Подреди твърденията	26	X	X	X	X			X		X					
Тематично дърво – Част 1	28			X	X			X		X					
Колективна личностна мандала	29	X						X					X		
Причини за замърсяването	30				X					X			X	X	
Кой проблем с околната среда съм?	31			X	X								X		
Анализ на продукт	32	X		X	X			X	X						
От замърсяване до решение	33		X	X	X			X		X					
Тематично дърво – Част 2	38			X	X			X	X						
Новини от бъдещето!	39			X			X	X		X			X	X	X
ТБитката за реката	40		X	X	X		X	X			X	X		X	X
Почисти!	42							X						X	X
Не изхвърляй остатъците!	43			X				X		X			X		X
Направи си собствен продукт	44							X					X		X
Ученолюбиво балонче	47	X	X	X	X				X	X					
Пантомима	49		X	X	X								X	X	