Ceaty.

CLEAN ENERGY AMBASSADOR
TRAINING FOR YOUNGSTERS

Boletín Nº1 CEATY

EMBAJADORES DE ENERGÍA LIMPIA
Protección del medio ambiente y lucha contra el cambio climático mediante el empoderamiento de los jóvenes estudiantes

Incluso antes de la crisis de la Covid-19 estaba claro que los métodos tradicionales de aprendizaje no son la única forma posible de compartir conocimientos en el mundo moderno. El uso de las tecnologías digitales para la enseñanza ha ganado impulso, facilitando la labor de los educadores en todo el mundo. Los recursos formativos online pueden ofrecer posibilidades infinitas y pueden ser herramientas indispensables a la hora de complementar y mejorar los planes de estudio de los centros educativos, o cuando existe la necesidad de una rápida inclusión de nuevas asignaturas en el programa establecido.

La nueva Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible refleja la urgencia de incorporar los principios de la Educación para el Desarrollo Sostenible en todos los niveles de educación. Esto requiere medidas inmediatas para la creación de contenidos didácticos que abarquen una amplia gama de temas, como la protección del medio ambiente y la lucha contra el cambio climático.

Tomando en consideración la importancia de una experiencia de aprendizaje de calidad diseñada para alcanzar el objetivo de la UE de cero emisiones netas para 2050 mediante la educación, la sensibilización pública y la cooperación, los participantes de cuatro países iniciaron un nuevo proyecto: "CEATY: Asociación de cooperación en educación escolar: Formación de embajadores de energía limpia para jóvenes" en el marco del Programa Erasmus + de la Unión Europea.

Funded by the European Union

Reunión de lanzamiento de CEATY

La reunión de lanzamiento del proyecto tuvo lugar los días 8 y 9 de marzo en Sofía, por invitación de SOFENA, coordinador de CEATY. Los socios del proyecto, pertenecientes a Turquía, Eslovenia, España y los Países Bajos, unieron fuerzas para luchar contra el calentamiento global proporcionando a los estudiantes de entre 12 y 16 años conocimientos sobre el consumo y ahorro de energía, y las fuentes de energía renovables, desarrollando así su conciencia ecológica, y convirtiéndolos en Embajadores de Energía Limpia.

El objetivo principal de CEATY se logrará mediante el desarrollo de herramientas de enseñanza online, facilitando el cambio en la educación al empoderar a los estudiantes para que contribuyan a la protección del medio ambiente y combatan el cambio climático. Para ello, se desarrollará una nueva plataforma de enseñanza digital. La plataforma de aprendizaje online, el kit de herramientas para embajadores de energía limpia y la formación online estarán disponibles de forma gratuita para todos. El carácter atractivo y entretenido de las actividades del programa formativo motivará a los alumnos a compartirlas con sus hermanos y compañeros. Asimismo, las secciones de tipo cuestionario promocionales les animarán a presentar sus nuevas competencias a sus padres y otros familiares adultos, empoderando así a los niños para que actúen como Embajadores de la Energía Limpia dentro de sus familias y círculos de amigos, y garantizando el impacto del proyecto a un público más amplio y no relacionado exclusivamente con la escuela. Al finalizar la formación, los estudiantes habrán adquirido conocimientos sobre los objetivos comunes de la UE en materia de clima y energía, y habrán aprendido sobre su propio papel como ciudadanos europeos

Funded by the European Union

¿Por dónde empezamos?

Con el fin de conocer las percepciones y los requisitos relacionados con la educación en materia de energías limpias en los países de la UE, en mayo y junio de 2023 se llevó a cabo un análisis de necesidades en Turquía, Eslovenia, Bulgaria y España. El análisis consistió en tres encuestas dirigidas a estudiantes, profesores, y padres, respectivamente, con el objetivo de evaluar su nivel de interés, conocimiento y apoyo a la educación en energía limpia, así como para identificar posibles barreras y enfoques preferidos para el aprendizaje. Los datos recopilados proporcionan una visión general completa del panorama actual y sientan las bases para la toma de decisiones basadas en la evidencia en el desarrollo del programa CEATY.

Los resultados de la encuesta indicaron un gran interés y reconocimiento de la importancia de la educación sobre energía limpia entre los padres de Turquía, Eslovenia y Bulgaria, y destacaron los temas deseados para la educación sobre energía limpia y los beneficios percibidos, enfatizando la importancia de fomentar la conciencia ambiental y equipar a los niños con habilidades para un futuro sostenible.

Más información sobre el proyecto en nuestra web:
https://www.ceatyeu.com/
Linkedin: https://www.linkedin.com/in/ceaty-eu-

Funded by the European Union