



## Opzet en Ambitie

Het CEATY-project (Clean Energy Ambassador Training for Youngsters / Opleiding tot Ambassadeur van Schone Energie voor jongeren) wordt gefinancierd door het Erasmus+-programma van de Europese Commissie. Dit online educatieve initiatief over klimaat en energie heeft als doel bij te dragen aan de EU-doelstelling om tegen 2050 netto-nul emissies te bereiken door middel van onderwijs, bewustwording en samenwerking.

Het project streeft ernaar bij te dragen aan de strijd tegen de opwarming van de aarde door jongeren van 12 tot 16 jaar te voorzien van kennis over energieverbruik, energiebesparing en hernieuwbare energiebronnen. Daarnaast stimuleert het hun ecologisch bewustzijn, zodat zij uitgroeien tot Ambassadeurs van Schone Energie. Deze project ondersteunt de uitvoering van de nieuwe EU-Agenda 2030 voor Duurzame Ontwikkeling, die het belang benadrukt van de integratie van Onderwijs voor Duurzame Ontwikkeling op alle onderwijsniveaus.

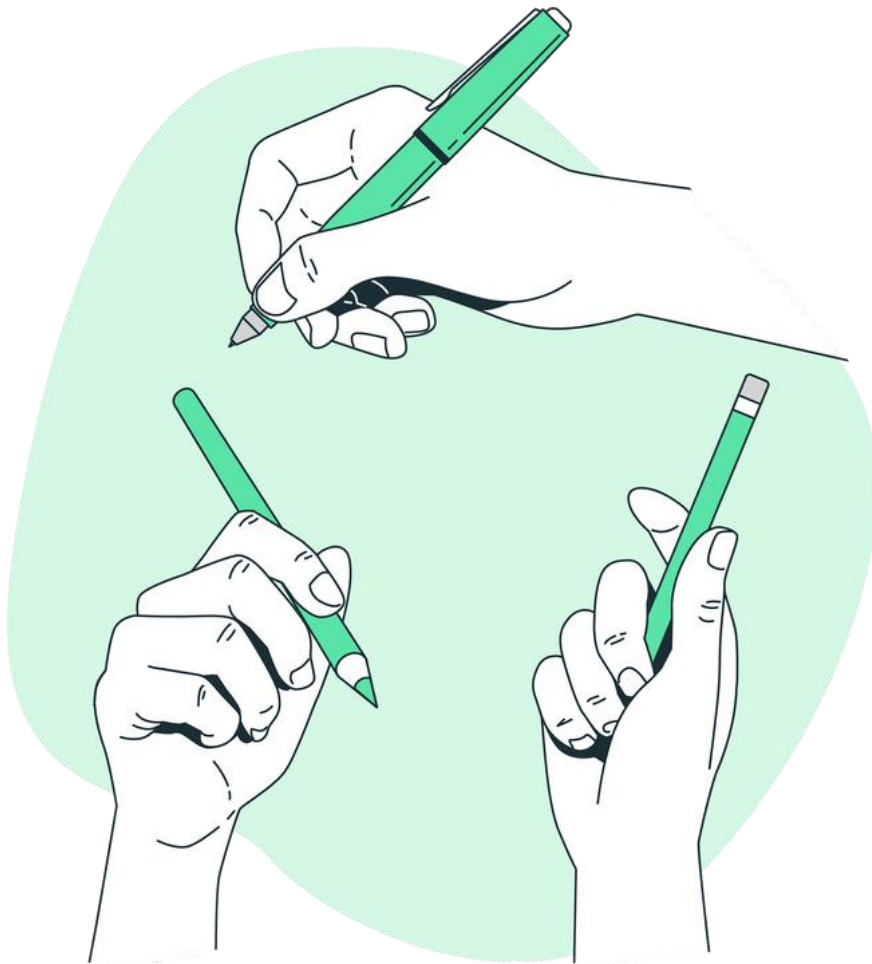


## Doelstellingen

Om zijn ambitieuze doelen te realiseren, zal het CEATY-consortium online leermiddelen ontwikkelen die onderwijs vernieuwing stimuleren door de kennis van leerlingen te vergroten. Hierdoor kunnen zij actief bijdragen aan milieubescherming en de strijd tegen klimaatverandering.

Door leerlingen te versterken als Ambassadeurs van Schone Energie binnen hun families en sociale netwerken, vergroot het project het bewustzijn over de negatieve gevolgen van klimaatverandering en onverantwoord energieverbruik. Dit moedigt nieuwe waarden en gedragingen aan, die essentieel zijn voor het behalen van de gezamenlijke EU-doelen op het gebied van klimaat en energie, met als uiteindelijk doel netto-nul emissies tegen 2050.

Het aantrekkelijke en motiverende aard van de activiteiten in het CEATY-trainingsprogramma zal leerlingen motiveren om deze te delen met hun broers, zussen en leeftijdsgenoten. Specifieke modules, gepresenteerd in de vorm van een quiz, zullen leerlingen stimuleren om hun nieuwe vaardigheden aan hun ouders en andere volwassen familieleden te tonen. Zo krijgen kinderen de kans om als Ambassadeurs van Schone Energie binnen hun families en sociale netwerken op te treden, waardoor het project een bredere doelgroep bereikt die niet direct met de school verbonden is. Na het afronden van de training zullen de leerlingen de algemene klimaat- en energiedoelen van de EU begrijpen en zich bewust zijn van hun eigen rol en verantwoordelijkheid als Europese burgers.



## Resultaten

Het CEATY-consortium zal het trainingsprogramma opbouwen aan de hand van drie hoofdoelen:

1. Ontwerp en ontwikkeling van het lesprogramma  
Het ontwikkelen van een lesprogramma over groene energiebronnen, energie-efficiëntie en klimaatverandering, afgestemd op de behoeften van scholen in de vijf deelnemende partnerlanden van het project.
2. Het ontwikkelen van een toolkit/ spel om leerlingen op te leiden tot Ambassadeurs van Schone Energie.
3. Het ontwikkelen van een e-learning/online platform voor het trainen van Ambassadeurs van Schone Energie, met educatieve hulpmiddelen voor verspreiding en proeftesten om de bruikbaarheid en toepasbaarheid te verifiëren.

Het e-learningplatform, de toolkit voor Ambassadeurs van Schone Energie en de online trainingen zullen voor iedereen gratis en open toegankelijk zijn.

