



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## WHAT IS IT?



## WHY SEED?



## HOW?



## RESULT



**SEED (Sustainable Energy EDucation) is a CoVE (Centre of Vocational Excellence) program funded by the EU Erasmus+ program.** CoVEs are formed by networks of vocational education institutes, industry partners and other organizations to innovate the professional practice and provide high quality vocational skills to young people and adults. SEED contributes to innovation of skills on sustainable energy in five European regions.

**SEED sees vocational education as an important driver to move to a fossil-free energy society.** SEED supports vocational education and training (VET) schools and their regional partners to develop excellent sustainable energy education. This prepares the workforce with future-proof skills to enable the energy transition, it increases the workforce and it contributes to the development of new energy systems, products and technologies.

**SEED will prepare learners, students and existing professionals with the necessary skills and competencies for the future.** SEED also empowers regional innovation based on regional needs, by reinforcing the connections within the regions. Good practices on teaching and learning, partnerships with industry and educational governance are being selected, enriched and shared to promote attractiveness of work-based education.

**SEED results in an international learning community, with shared standards, approaches, tools, experiences and lessons learned to achieve excellence in vocational education on sustainable energy.** SEED establishes five centers of vocational excellence, one in each region (The Netherlands, Finland, Spain, Germany and Greece).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



seed@hu.nl  
www.coveseed.eu



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## WAT IS HET?



SEED (Sustainable Energy Education) is een Centre of Vocational Excellence (CoVE) gefinancierd door het Erasmus+ programma. CoVEs bestaan uit een netwerk van bedrijven, kennisinstituten, onderwijsinstellingen (HBO en MBO) en beleidsmakers met als doel het innoveren van de beroepspraktijk en het ontwikkelen van vaardigheden en competenties. SEED draagt bij aan de doorontwikkeling van het beroepsonderwijs op het gebied van duurzame energie in vijf Europese regio's.

## WAAROM SEED?



SEED ziet het beroepsonderwijs als een belangrijke aanjager van de energietransitie. SEED stimuleert het beroepsonderwijs en hun regionale partners om excellent onderwijs te ontwikkelen op het gebied van duurzame energie. Hierdoor sluiten opleidingen beter aan bij de arbeidsmarkt, ontstaat er een groter aanbod aan goed geschoold professionals en krijgt de ontwikkeling van nieuwe technologieën een impuls.

## HOE?



SEED rust studenten en professionals uit met de benodigde vaardigheden en competenties voor de toekomst. SEED versteekt de positie van de regio's door connecties te leggen en zo innovatie te stimuleren. Good practices op het gebied van educatie, samenwerking en beleid zijn geselecteerd, worden aangevuld en gedeeld om de aantrekkelijkheid van werkend leren te promoten.

## RESULTAAT



SEED leidt tot het ontstaan van een internationale leergemeenschap met gemeenschappelijke methoden, middelen en inzichten ten aanzien van excellent beroepsonderwijs op het gebied van duurzame energie. In vijf regio's ontstaan er centres of vocational excellence, één in elke regio (Nederland, Finland, Spanje, Duitsland en Griekenland).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



[seed@hu.nl](mailto:seed@hu.nl)  
[www.coveseed.eu](http://www.coveseed.eu)



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## MITÄ



**SEED** (Sustainable Energy EDucation) on EU:n Erasmus+-ohjelman rahoittama ammatillisen koulutuksen huippuyksikkö -ohjelma (hanke). Ammatillisen koulutuksen huippuyksiköt muodostuvat ammatillisten oppilaitosten, teollisuuden ja muiden organisaatioiden verkostoista, joissa kehitetään innovatiivisia ammatillisia käytäntöjä ja tarjotaan laadukasta ammatillista osaamista nuorille ja aikuisille. SEED edistää kestävän energian taitojen uudistamiseen viidellä Euroopan alueella.

## MIKSI



SEED:ssä ammatillinen koulutus nähdään tärkeänä osana yhteiskunnan siirtymää kohti fossiilitonta energiaajärjestelmää. SEED tukee ammatillisia oppilaitoksia ja alueellisia kumppaneitaan kehittämällä energia-alan opetusta kohti kestävämpiä käytäntöjä. Toimenpiteillä varmistetaan, että työntekijöillä on tulevaisuuden tarvittavat kestävät taidot energiamurroksen mahdollistamiseksi, lisätään työvoiman saatavuutta ja edistetään uusien energiajärjestelmien, tuoteteiden ja teknologoiden kehitystä.

## MITEN



SEED valmistaa oppijoita, opiskelijoita ja nykyisiä ammattilaisia tarvittavilla taidoilla ja pätevyysillä tulevaisuutta varten. SEED mahdollistaa myös alueellisiin tarpeisiin perustuvia innovaatioita alueiden sisäisiä yhteyksiä vahvistamalla. Hyviä käytäntöjä opettamisen ja oppimisen, teollisuuskumppanuuksien ja koulutushallinnon järjestämiseksi valitaan, jalostetaan ja jaetaan työperusteisen oppimisen (työn ohessa oppimisen, työssäoppimisen) houkuttelevuuden lisäämiseksi.

## TULOKSET



SEED tuloksena syntyy kansainvälinen oppimisyhteisö, jolla on yhteiset standardit, lähestymistavat, työkalut, kokemukset ja opit ammatillisen huippuosaamisen saavuttamiseksi kestävän energia-alan koulutuksessa. SEED-hankkeessa perustetaan viisi ammatillisen huippuosaamisen keskusta, yksi kullekin alueelle (Alankomaat, Suomi, Espanja, Saksa ja Kreikka).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



[seed@hu.nl](mailto:seed@hu.nl)  
[etunimi.sukunimi@turkuamk.fi](mailto:etunimi.sukunimi@turkuamk.fi)  
[www.coveseed.eu](http://www.coveseed.eu)



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## ¿QUÉ ES SEED?



SEED (Educación en energías sostenibles) es un programa CoVE (Centro de Excelencia Profesional) financiado por los programas Erasmus + de la Unión Europea. Los CoVEs están formados por redes de centros de educación profesional, socios procedentes de la industria y otras organizaciones para innovar en la práctica profesional y proporcionar habilidades profesionales de alta calidad a los jóvenes y adultos. SEED contribuye a la capacidad de innovar en el sector de las energías sostenibles en cinco regiones europeas.

## ¿POR QUÉ SEED?



SEED considera que la formación profesional es un impulsor importante para llegar a ser una sociedad libre de combustibles fósiles. SEED apoya a los centros de formación profesional, así como a sus socios regionales para desarrollar una educación de excelencia en energías sostenibles. Esto prepara a la fuerza laboral con las habilidades del futuro, así como aumenta su capacitación para lograr la transición energética, y contribuye al desarrollo de nuevos sistemas, productos y tecnologías de energía.

## ¿CÓMO?



SEED preparará a los alumnos, estudiantes y profesionales con las habilidades y competencias necesarias para el futuro. SEED impulsa también a nivel regional la innovación basada en las necesidades regionales, reforzando la relación dentro de las regiones. La identificación e intercambio de buenas prácticas en enseñanza y aprendizaje, así como la generación de alianzas con la industria y la gestión educativa permitirán promover el atractivo de los programas educativos basados en el trabajo.

## RESULTADOS



SEED generará una comunidad de aprendizaje internacional, con estándares compartidos, enfoques, herramientas, experiencias y lecciones aprendidas para alcanzar la excelencia educativa de la formación profesional en energías sostenibles. SEED identifica cinco centros de excelencia profesional, uno en cada región (Países Bajos, Finlandia, España, Alemania y Grecia).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



seed@hu.nl  
elpopla@esp.upv.es  
www.coveseed.eu



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## WAS IST SEED?



SEED (Sustainable Energy EDucation) ist ein CoVE (Centre of Vocational Excellence) Programm, das durch das EU Erasmus+ Programm gefördert wird. CoVEs werden von Netzwerken aus Berufsbildungseinrichtungen, Industriepartnern und anderen Organisationen gebildet, um die berufliche Praxis zu verbessern und jungen Menschen und Erwachsenen hochwertige berufliche Kompetenzen zu vermitteln. In fünf europäischen Regionen trägt SEED zur Innovation von Kompetenzen im Bereich der nachhaltigen Energie bei.

## WARUM SEED?



SEED sieht in der beruflichen Bildung einen wichtigen Treiber für den Wandel zu einer Gesellschaft ohne fossile Energien. SEED unterstützt berufsbildende Schulen und ihre regionalen Partner bei der Entwicklung exzellenter Bildung für nachhaltige Energie. Durch diese werden Arbeitskräfte mit zukunftsfähigen Kompetenzen für die Umsetzung der Energiewende qualifiziert. Die nachhaltige Energiebildung ermöglicht die Ausbildung von mehr Fachkräften und trägt zur Entwicklung neuer Energiesysteme, Produkte und Technologien bei.

## WIE?



SEED wird Lernende, Studierende und bestehende Fachleute mit den notwendigen Fähigkeiten und Kompetenzen auf die Zukunft vorbereiten. SEED stärkt die regionale Innovation auf der Grundlage regionaler Bedürfnisse, indem die Verbindungen innerhalb der Regionen gestärkt werden. Bewährte Verfahren für Lehren und Lernen, Partnerschaften mit der Industrie und Bildungsmanagement werden ausgewählt, verbessert und geteilt, um die Attraktivität der berufsorientierten Ausbildung zu fördern.

## ZIEL



SEED schafft eine internationale Lerngemeinschaft, mit gemeinsamen Standards, Ansätzen, Werkzeugen und Erfahrungen, um Spitzenleistungen in der beruflichen Bildung im Bereich der nachhaltigen Energie zu erreichen. Dafür gründet SEED fünf Zentren für berufliche Exzellenz, eines in jeder Region (Niederlande, Finnland, Spanien, Deutschland und Griechenland).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



seed@hu.nl  
semih.severengiz@hs-bochum.de  
www.coveseed.eu



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## Τι είναι το SEED;



Το Έργο SEED (Sustainable Energy EDucation - Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ενέργεια) είναι ένα έργο που αφορά τα Κέντρα Επαγγελματικής Αριστείας (Centre of Vocational Excellence - COVE) και χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Erasmus+. Τα Κέντρα Επαγγελματικής Αριστείας (KEA) δημιουργούνται από ινστιτούτα επαγγελματικής εκπαίδευσης, βιομηχανικούς εταίρους και άλλους οργανισμούς με στόχο την επαγγελματική αναβάθμιση προσόντων και την παροχή νέων δεξιοτήτων σε νέους και επαγγελματίες. Το SEED θα συμβάλλει στην ανάπτυξη δεξιοτήτων καινοτομίας για την αειφόρο ενέργεια σε πέντε ευρωπαϊκές περιφέρειες.

## Γιατί το SEED;



Το Έργο SEED εξετάζει την επαγγελματική εκπαίδευση και κατάρτιση ως ένα βασικό μοχλό για τη μετάβαση σε μια ενεργειακή κοινωνία χωρίς ορυκτά καύσιμα. Το SEED υποστηρίζει τα Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης (K.E.K.) και τους περιφερειακούς εταίρους του προγράμματος στην ανάπτυξη δεξιοτήτων και ικανοτήτων υψηλής ποιότητας που οδηγούν σε ποιοτική απασχόληση και μακροπρόθεσμες επαγγελματικές ευκαιρίες, οι οποίες ανταποκρίνονται στις ανάγκες μιας καινοτόμου, βιώσιμης και χωρίς αποκλεισμούς Ευρωπαϊκής οικονομίας.

## Με ποιον τρόπο;



Το SEED έχει ως στόχο την αναβάθμιση των υπαρχουσών δεξιοτήτων καθώς και την απόκτηση νέων τόσο των νυν δύο και των μελλοντικών επαγγελματών στο χώρο της ενέργειας. Το SEED επιπλέον συνεισφέρει στην περιφερειακή καινοτομία ενισχύοντας τις διαπεριφερειακές συνδέσεις. Η καταγραφή, ο εμπλούτισμός και ο διαμοιρασμός καλών πρακτικών διδασκαλίας και μάθησης σε συνέργεια με τη βιομηχανία και τις τοπικές αρχές έχει ως σκοπό να αναβαθμίσει τη διά βίου εκπαίδευση

## Αποτελέσματα



Το SEED θα συμβάλλει στη δημιουργία μίας διεθνούς κοινότητας μάθησης για τη βιώσιμη ενέργεια, με κοινά πρότυπα, προσεγγίσεις, εργαλεία, εμπειρίες και διδάγματα για την επίτευξη αριστείας στην βιώσιμη εκπαίδευση στην ενέργεια. Το SEED θα ιδρύσει πέντε KEA, ένα σε κάθε περιοχή που συμμετέχει στο Έργο (Ολλανδία, Φινλανδία, Ισπανία, Γερμανία και Ελλάδα).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



seed@hu.nl  
e.mantela@clube.gr  
www.coveseed.eu



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## WHAT IS IT?



**SEED (Sustainable Energy EDucation) is a CoVE (Centre of Vocational Excellence) program funded by the EU Erasmus+ program.** CoVEs are formed by networks of vocational education institutes, industry partners and other organizations to innovate the professional practice and provide high quality vocational skills to young people and adults. SEED contributes to innovation of skills on sustainable energy in five European regions.

## WHY SEED?



**SEED sees vocational education as an important driver to move to a fossil-free energy society.** SEED supports vocational education and training (VET) schools and their regional partners to develop excellent sustainable energy education. This prepares the workforce with future-proof skills to enable the energy transition, it increases the workforce and it contributes to the development of new energy systems, products and technologies.

## HOW?



**SEED will prepare learners, students and existing professionals with the necessary skills and competencies for the future.** SEED also empowers regional innovation based on regional needs, by reinforcing the connections within the regions. Good practices on teaching and learning, partnerships with industry and educational governance are being selected, enriched and shared to promote attractiveness of work-based education.

## RESULT



**SEED results in an international learning community, with shared standards, approaches, tools, experiences and lessons learned to achieve excellence in vocational education on sustainable energy.** SEED establishes five centers of vocational excellence, one in each region (The Netherlands, Finland, Spain, Germany and Greece).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



**INTERESTED?  
GET IN TOUCH!**



[seed@hu.nl](mailto:seed@hu.nl)  
[www.coveseed.eu](http://www.coveseed.eu)



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## WAT IS HET?



**SEED (Sustainable Energy Education)** is een **Centre of Vocational Excellence (CoVE)** gefinancierd door het **Erasmus+ programma**. CoVEs bestaan uit een netwerk van bedrijven, kennisinstituten, onderwijsinstellingen (HBO en MBO) en beleidsmakers met als doel het innoveren van de beroepspraktijk en het ontwikkelen van vaardigheden en competenties. SEED draagt bij aan de doorontwikkeling van het beroepsonderwijs op het gebied van duurzame energie in vijf Europese regio's.

## WAAROM SEED?



**SEED ziet het beroepsonderwijs als een belangrijke aanjager van de energietransitie.** SEED stimuleert het beroepsonderwijs en hun regionale partners om excellent onderwijs te ontwikkelen op het gebied van duurzame energie. Hierdoor sluiten opleidingen beter aan bij de arbeidsmarkt, ontstaat er een groter aanbod aan goed geschoold professionals en krijgt de ontwikkeling van nieuwe technologieën een impuls.

## HOE?



**SEED rust studenten en professionals uit met de benodigde vaardigheden en competenties voor de toekomst.** SEED versteekt de positie van de regio's door connecties te leggen en zo innovatie te stimuleren. Good practices op het gebied van educatie, samenwerking en beleid zijn geselecteerd, worden aangevuld en gedeeld om de aantrekkelijkheid van werkend leren te promoten.

## RESULTAAT



**SEED leidt tot het ontstaan van een internationale leergemeenschap met gemeenschappelijke methoden, middelen en inzichten ten aanzien van excellent beroepsonderwijs op het gebied van duurzame energie.** In vijf regio's ontstaan er centres of vocational excellence, één in elke regio (Nederland, Finland, Spanje, Duitsland en Griekenland).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



[seed@hu.nl](mailto:seed@hu.nl)  
[www.coveseed.eu](http://www.coveseed.eu)



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

**MITÄ**



**SEED (Sustainable Energy EDucation) on EU:n Erasmus+-ohjelman rahoittama ammatillisen koulutuksen huippuyksikkö -ohjelma (hanke).** Ammatillisen koulutuksen huippuyksiköt muodostuvat ammatillisten oppilaitosten, teollisuuden ja muiden organisaatioiden verkostoista, joissa kehitetään innovatiivisia ammatillisia käytäntöjä ja tarjotaan laadukasta ammatillista osaamista nuorille ja aikuisille. SEED edistää kestävän energian taitojen uudistamiseen viidellä Euroopan alueella.

**MIKSI**



**SEED:ssä ammatillinen koulutus nähdään tärkeänä osana yhteiskunnan siirtymää kohti fossiilitonta energiaajärjestelmää.** SEED tukee ammatillisia oppilaitoksia ja alueellisia kumppaneitaan kehittämällä energia-alan opetusta kohti kestävämpiä käytäntöjä. Toimenpiteillä varmistetaan, että työntekijöillä on tulevaisuuden tarvittavat kestävät taidot energiamurroksen mahdollistamiseksi, lisätään työvoiman saatavuutta ja edistetään uusien energiajärjestelmien, tuoteteiden ja teknologoiden kehitystä.

**MITEN**



**SEED valmistaa oppijoita, opiskelijoita ja nykyisiä ammattilaisia tarvittavilla taidoilla ja pätevyysillä tulevaisuutta varten.** SEED mahdollistaa myös alueellisiin tarpeisiin perustuvia innovaatioita alueiden sisäisiä yhteyksiä vahvistamalla. Hyviä käytäntöjä opettamisen ja oppimisen, teollisuuskumppanuuksien ja koulutushallinnon järjestämiseksi valitaan, jalostetaan ja jaetaan työperusteisen oppimisen (työn ohessa oppimisen, työssäoppimisen) houkuttelevuuden lisäämiseksi.

**TULOKSET**



**SEED tuloksena syntyy kansainvälinen oppimisyhteisö, jolla on yhteiset standardit, lähestymistavat, työkalut, kokemukset ja opit ammatillisen huippuosaamisen saavuttamiseksi kestävän energian alan koulutuksessa.** SEED-hankkeessa perustetaan viisi ammatillisen huippuosaamisen keskusta, yksi kullekin alueelle (Alankomaat, Suomi, Espanja, Saksa ja Kreikka).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



[seed@hu.nl](mailto:seed@hu.nl)  
[etunimi.sukunimi@turkuamk.fi](mailto:etunimi.sukunimi@turkuamk.fi)  
[www.coveseed.eu](http://www.coveseed.eu)



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## ¿QUÉ ES SEED?



SEED (Educación en energías sostenibles) es un programa CoVE (Centro de Excelencia Profesional) financiado por los programas Erasmus + de la Unión Europea. Los CoVEs están formados por redes de centros de educación profesional, socios procedentes de la industria y otras organizaciones para innovar en la práctica profesional y proporcionar habilidades profesionales de alta calidad a los jóvenes y adultos. SEED contribuye a la capacidad de innovar en el sector de las energías sostenibles en cinco regiones europeas.

## ¿POR QUÉ SEED?



SEED considera que la formación profesional es un impulsor importante para llegar a ser una sociedad libre de combustibles fósiles. SEED apoya a los centros de formación profesional, así como a sus socios regionales para desarrollar una educación de excelencia en energías sostenibles. Esto prepara a la fuerza laboral con las habilidades del futuro, así como aumenta su capacitación para lograr la transición energética, y contribuye al desarrollo de nuevos sistemas, productos y tecnologías de energía.

## ¿CÓMO?



SEED preparará a los alumnos, estudiantes y profesionales con las habilidades y competencias necesarias para el futuro. SEED impulsa también a nivel regional la innovación basada en las necesidades regionales, reforzando la relación dentro de las regiones. La identificación e intercambio de buenas prácticas en enseñanza y aprendizaje, así como la generación de alianzas con la industria y la gestión educativa permitirán promover el atractivo de los programas educativos basados en el trabajo.

## RESULTADOS



SEED generará una comunidad de aprendizaje internacional, con estándares compartidos, enfoques, herramientas, experiencias y lecciones aprendidas para alcanzar la excelencia educativa de la formación profesional en energías sostenibles. SEED identifica cinco centros de excelencia profesional, uno en cada región (Países Bajos, Finlandia, España, Alemania y Grecia).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



seed@hu.nl  
elpopla@esp.upv.es  
www.coveseed.eu



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## WAS IST SEED?



SEED (Sustainable Energy EDucation) ist ein CoVE (Centre of Vocational Excellence) Programm, das durch das EU Erasmus+ Programm gefördert wird. CoVEs werden von Netzwerken aus Berufsbildungseinrichtungen, Industriepartnern und anderen Organisationen gebildet, um die berufliche Praxis zu verbessern und jungen Menschen und Erwachsenen hochwertige berufliche Kompetenzen zu vermitteln. In fünf europäischen Regionen trägt SEED zur Innovation von Kompetenzen im Bereich der nachhaltigen Energie bei.

## WARUM SEED?



SEED sieht in der beruflichen Bildung einen wichtigen Treiber für den Wandel zu einer Gesellschaft ohne fossile Energien. SEED unterstützt berufsbildende Schulen und ihre regionalen Partner bei der Entwicklung exzellenter Bildung für nachhaltige Energie. Durch diese werden Arbeitskräfte mit zukunftsfähigen Kompetenzen für die Umsetzung der Energiewende qualifiziert. Die nachhaltige Energiebildung ermöglicht die Ausbildung von mehr Fachkräften und trägt zur Entwicklung neuer Energiesysteme, Produkte und Technologien bei.

## WIE?



SEED wird Lernende, Studierende und bestehende Fachleute mit den notwendigen Fähigkeiten und Kompetenzen auf die Zukunft vorbereiten. SEED stärkt die regionale Innovation auf der Grundlage regionaler Bedürfnisse, indem die Verbindungen innerhalb der Regionen gestärkt werden. Bewährte Verfahren für Lehren und Lernen, Partnerschaften mit der Industrie und Bildungsmanagement werden ausgewählt, verbessert und geteilt, um die Attraktivität der berufsorientierten Ausbildung zu fördern.

## ZIEL



SEED schafft eine internationale Lerngemeinschaft, mit gemeinsamen Standards, Ansätzen, Werkzeugen und Erfahrungen, um Spitzenleistungen in der beruflichen Bildung im Bereich der nachhaltigen Energie zu erreichen. Dafür gründet SEED fünf Zentren für berufliche Exzellenz, eines in jeder Region (Niederlande, Finnland, Spanien, Deutschland und Griechenland).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



seed@hu.nl  
semih.severengiz@hs-bochum.de  
www.coveseed.eu



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence

## Τι είναι το SEED;



Το Έργο SEED (Sustainable Energy EDucation – Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ενέργεια) είναι έργο που αφορά τα Κέντρα Επαγγελματικής Αριστείας (Centre of Vocational Excellence – COVE) και χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Erasmus+. Τα Κέντρα Επαγγελματικής Αριστείας (KEA) δημιουργούνται από ινστιτούτα επαγγελματικής εκπαίδευσης, βιομηχανικούς εταίρους και άλλους οργανισμούς με στόχο την επαγγελματική αναβάθμιση προσόντων και την παροχή νέων δεξιοτήτων σε νέους και επαγγελματίες. Το SEED θα συμβάλλει στην ανάπτυξη δεξιοτήτων καινοτομίας για την αειφόρο ενέργεια σε πέντε ευρωπαϊκές περιφέρειες.

## Γιατί το SEED;



Το Έργο SEED εξετάζει την επαγγελματική εκπαίδευση και κατάρτιση ως ένα βασικό μοχλό για τη μετάβαση σε μια ενεργειακή κοινωνία χωρίς ορυκτά καύσιμα. Το SEED υποστηρίζει τα Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.) και τους περιφερειακούς εταίρους του προγράμματος στην ανάπτυξη δεξιοτήτων και ικανοτήτων υψηλής ποιότητας που οδηγούν σε ποιοτική απασχόληση και μακροπρόθεσμες επαγγελματικές ευκαιρίες, οι οποίες ανταποκρίνονται στις ανάγκες μιας καινοτόμου, βιώσιμης και χωρίς αποκλεισμούς Ευρωπαϊκής οικονομίας.

## Με ποιον τρόπο;



Το SEED έχει ως στόχο την αναβάθμιση των υπαρχουσών δεξιοτήτων καθώς και την απόκτηση νέων τόσο των νυν όσο και των μελλοντικών επαγγελματιών στο χώρο της ενέργειας. Το SEED επιπλέον συνεισφέρει στην περιφερειακή καινοτομία ενισχύοντας τις διαπεριφερειακές συνδέσεις. Η καταγραφή, ο εμπλουτισμός και ο διαμοιρασμός καλών πρακτικών διδασκαλίας και μάθησης σε συνέργεια με τη βιομηχανία και τις τοπικές αρχές έχει ως σκοπό να αναβαθμίσει τη δια βίου εκπαίδευση

## Αποτελέσματα



Το SEED θα συμβάλλει στη δημιουργία μίας διεθνούς κοινότητας μάθησης για τη βιώσιμη ενέργεια, με κοινά πρότυπα, προσεγγίσεις, εργαλεία, εμπειρίες και διδάγματα για την επίτευξη αριστείας στην βιώσιμη εκπαίδευση στην ενέργεια. Το SEED θα ιδρύσει πέντε KEA, ένα σε κάθε περιοχή που συμμετέχει στο Έργο (Ολλανδία, Φινλανδία, Ισπανία, Γερμανία και Ελλάδα).



# SEED

sustainable energy education  
centre of vocational excellence



INTERESTED?  
GET IN TOUCH!



seed@hu.nl  
e.mantela@clube.gr  
www.coveseed.eu