

Pressemitteilung

Schüler-Forschungs-Zentrum Südwürttemberg gewinnt Zayed Future Energy Prize 2016

Internationaler renommierter Nachhaltigkeitspreis fördert mit 100.000 US-Dollar
Schüler-Forschungsnetzwerk für Erneuerbare Energien

Abu Dhabi, Vereinigte Arabische Emirate (VAE) / Bad Saulgau, 19. Januar 2015 – Das Schüler-Forschungs-Zentrum Südwürttemberg (SFZ) wurde mit dem 100.000 Dollar dotierten Zayed Future Energy Prize in der Kategorie Global High Schools Europa im Rahmen der Abu Dhabi-Sustainability Week ausgezeichnet. Überzeugt hat die Idee des SFZ, mit seinen Schülerprojekten ein intelligentes Netzwerk aus funktionsfähigen erneuerbaren Kraftwerken samt Speichertechnologie aufzubauen. Bereits seit acht Jahren würdigt der Zayed Future Energy Prize Pionierleistungen im Bereich der Erneuerbaren Energien und der Nachhaltigkeit.

Den Preis überreichte seine Hoheit Sheikh Mohammed Bin Zayed Al Nahyan, Kronprinz von Abu Dhabi und stellvertretender Oberbefehlshaber der VAE-Streitkräfte. Insgesamt wurden neun Gewinner in fünf Kategorien (Großkonzerne, KMUs, NGOs, Schulen und Lebenswerk) ausgezeichnet. Den Preis für ihr Lebenswerk erhielt die norwegische Premierministerin, Gro Harlem Brundtland, für ihr langjähriges Engagement für Nachhaltigkeit und nachhaltige Entwicklung.

Die Direktorin des Zayed Future Energy Prize, Dr. Nawal Al-Hosany: „Wir freuen uns, das Schüler-Forschungs-Zentrum Südwürttemberg als Gewinner des Global High School Awards Europa in unserer wachsenden internationalen Gemeinschaft willkommen zu heißen. Von der Vision und der Ambition des Projektvorschlages waren wir sehr beeindruckt. Wir hoffen, dass dieses Beispiel auch weitere Schulen dazu inspiriert, sich der Nachhaltigkeit zu widmen und sich für den Zayed Future Energy Prize zu bewerben.“

Schüler-Forschungsnetzwerk für das Gelingen der Energiewende

SZF-Geschäftsführer Tobias Beck sieht den Preis als Bestätigung, mit der Nachwuchsförderung auf dem richtigen Weg zu sein: „Mit dem Preisgeld des Zayed Future Energy Prize können wir Einzelprojekte an den verschiedenen SZF-Standorten verwirklichen und das Gesamtprojekt, ein Schüler-Forschungsnetzwerk für das Gelingen der Energiewende, entscheidend voranbringen. Eine ganze Generation von Nachwuchsforschern erhält so die Chance, ihre eigenen, unverbrauchten Ideen in echte Projekte einzubringen. Zudem erkennen die Schüler, dass die Energiewende nur durch Teamarbeit und vernetztes technologisches Wissen (Technological Intelligence) gelingen kann.“

Das SFZ nutzt das Preisgeld von 100.000 US-Dollar, um das Modell eines intelligenten Netzwerks für die Energieversorgung zu bauen. Das Netzwerk besteht aus einem Wasserkraftwerk, einer Windkraftanlage und einem Erdgas-Kraftwerk inklusive Speichertechnologie. Dieses ambitionierte und innovative Projekt bietet Schülern exzellente Rahmenbedingungen, um zu lernen, wie Strom aus regenerativen Energieträgern gewonnen und gespeichert wird.

Preisverleihung mit Ban Ki-moon und internationalen Staatsoberhäuptern

Der Preisverleihung wohnten neben Ban Ki-moon, dem Generalsekretär der Vereinten Nationen, Staatsoberhäupter und Würdenträger aus aller Welt bei. Die Abu Dhabi Sustainability Week gehört zu den größten Veranstaltungen für Nachhaltigkeit im Nahen Osten.

Der insgesamt mit **vier Millionen US-Dollar dotierte Zayed Future Energy Prize** wurde 2008 erstmals von der Regierung der Vereinten Arabischen Emirate verliehen. 48 Pioniere aus aller Welt gehören zur stetig wachsenden Gemeinschaft, die an Lösungen für den Klimawandel, der Energiesicherung und den Umweltschutz arbeitet. In den letzten acht Jahren haben die Gewinner des Zayed Future Energy Prize mit ihren nachhaltigen Aktivitäten das Leben von über 200 Millionen Menschen verändert und die Zahl wächst jedes Jahr weiter.

In der Kategorie Global High Schools werden seit 2012 Schulen auf der ganzen Welt Fördermittel zur Verfügung gestellt, um die Verbreitung von regenerativer, sauberer Energie durch Bildung zu beschleunigen. Aus den fünf Regionen Nord- und Südamerika, Europa, Afrika, Asien und Ozeanien wird jeweils ein Gewinner ermittelt. Jeder regionale Schulgewinner erhält bis zu 100.000 US-Dollar für Projektvorschläge, die junge Menschen anregen sollen, Erneuerbare Energien und Nachhaltigkeit in die täglichen Prozesse an ihren Schulen und in den eigenen Gemeinden zu integrieren.

Zu den früheren Gewinnern aus Europa gehören die rumänischen Schulen Petru Rares National College (2015) und Gh. Rosca Codreanu National College (2014) sowie das britische Okehampton College (2013).

Bewerbungen und Nominierungen für den 9. Zayed Future Energy Prize 2017 können ab sofort eingereicht werden. Weitere Informationen hierzu unter: www.ZayedFutureEnergyPrize.com.

Über den Zayed Future Energy Prize

Der Zayed Future Energy Prize ehrt das ökologische Erbe des Gründervaters der Vereinigten Arabischen Emirate (VAE), Scheich Zayed bin Sultan Al Nahyan. Schirmherr ist der Kronprinz von Abu Dhabi, Scheich Mohammed bin Zayed Al Nahyan. Der mit vier Millionen US-Dollar notierte Zayed Future Energy Prize würdigt herausragende Leistungen und innovative Lösungen in den Bereichen erneuerbare Energien und Nachhaltigkeit. Die Preise werden an die Gewinner in den Kategorien Unternehmen, NGOs, Schulen und Einzelpersonen während der im Januar stattfindenden „Sustainability Week“ in Abu Dhabi überreicht. Gemeinsam wirken die Preisträger des Zayed Future Energy Prize positiv auf die Welt ein. Mit ihren Visionen und ihrem Engagement arbeiten sie an den Herausforderungen von Klimawandel, Energiesicherung und Umweltschutz.

Weitere Informationen unter: www.zayedfutureenergyprize.com

Für weitere Informationen:

PUBLIC RELATIONS PARTNERS

Gesellschaft für Kommunikation mbH

Rieke Bönisch

Bleichstraße 5, 61476 Kronberg im Taunus

Tel.: 0 6173 - 92 67 - 40

Fax: 0 6173 - 92 67 - 67

boenisch@prpkronberg.com

www.prpkronberg.com