

Pressemeldung

Zayed Future Energy Prize 2018: Vereinigten Arabischen Emirate zeichnen die weltweit besten Nachhaltigkeitsprojekte aus

Deutsche Schule mit ihren Ideen unter den Top-Finalisten

Abu Dhabi, Vereinigte Arabische Emirate (VAE), 22. Januar 2017 –Seine Hoheit Sheikh Mohammed Bin Zayed Al Nahyan, Kronprinz von Abu Dhabi und stellvertretender Oberbefehlshaber der VAE-Streitkräfte, überreichte den mit insgesamt vier Millionen US-Dollar dotierten Zayed Future Energy Prize letzte Woche an neun Gewinner in fünf Kategorien. Ausgezeichnet wurde [Shuji Nakamuras](#) Pionierarbeit in der Entwicklung weißer LED-Lichter, [Googles](#) Expertise in der Integration erneuerbarer Energien in Stromnetze, die von der [SELCO Foundation](#) angebotenen Mikro-Kredite, solarbetriebene Straßenbeleuchtungen von [Sunna Design](#) aus Frankreich und insgesamt vier Schulen aus den Regionen [Afrika](#), [Amerika](#), [Ozeanien](#) und [Europa](#). Aus Deutschland befand sich die Werner-Heisenberg-Schule als eine von 16 internationalen Bildungseinrichtungen im Rennen um den Preis. Der Preisverleihung, die im Rahmen der Abu Dhabi Sustainability Week als größte Veranstaltung für Nachhaltigkeit im Nahen Osten stattfand, wohnten internationale Staatsoberhäupter und Würdenträger bei. Die diesjährigen Feierlichkeiten markieren das 10. Jubiläum der international anerkannten Auszeichnung.

Insgesamt haben die Gewinner des Zayed Future Energy Prize über die letzten zehn Jahre das Leben von 307 Millionen Menschen positiv beeinflusst. 8.5. Millionen Menschen erhielten Weiterbildungen im Bereich Nachhaltigkeit und erneuerbare Energien und weitere 27.5 Millionen nutzen nun erneuerbare Energielösungen. In den letzten fünf Jahren erhielten vier Projekte aus Deutschland den weltweit höchstdotierten Preis für erneuerbare Energien und Nachhaltigkeit: 2017 wurde die sonnen GmbH in der Kategorie KMU als erstes deutsches Unternehmen mit dem Preis in dieser Kategorie ausgezeichnet, 2016 gewann das Schülerforschungszentrum Südwürttemberg in der Kategorie Global High-Schools, 2014 das Fraunhofer Institut SE als NGO und 2013 Siemens als Großunternehmen.

„Unter der Leitung Seiner Hoheit Sheikh Khalifa Bin Zayed al Nahyan, President der VAE, wird die Vision des Gründervaters Sheikh Zayed Bin Sultan al Nahyan im Rahmen des Zayed Future Energy Prize, welcher zu seinen Ehren ins Leben gerufen wurde, durch die wegweisenden Initiativen der Gewinner aufrecht erhalten. Es ist uns eine große Freude, dass

der Einfluss des Preises über die vergangenen zehn Jahre dazu geführt hat, Menschen einen besseren Zugang zu Energie zu ermöglichen, ihre Lebensqualität zu steigern und den Umweltschutz durch Innovation weiter zu bestärken“, so Seine Hoheit Sheikh Mohamed Bin Zayed Al Nahyan.

Am 15. Januar 2018 überreichte Seine Hoheit nun erneut den Zayed Future Energy Prize an neun Gewinner in fünf Kategorien: Lebenswerk, Großunternehmen, Kleine – und Mittelständische Unternehmen, Non-Profit Organisationen und Schulen.

Schulen werden für Ihre innovativen Ideen in den Bereichen Nachhaltigkeit und erneuerbare Energien ausgezeichnet, wohingegen Unternehmen und Organisationen für Ihre geleisteten Beiträge zur Energiezukunft dieser Erde honoriert werden.

Shuji Nakamura, Professor für Materialien und Elektro- und Computertechnik an der University of California in Santa Barbara, gewann für seine Pionierarbeit in der Entwicklung weißer LED Lichter den Preis in der Kategorie **Lebenswerk**. Diese Innovation wird bis 2027 den Stromverbrauch in den USA um geschätzte 348TWh reduzieren und so mehr als 320 Milliarden US-Dollar einsparen. Der Einsatz von LED Lichtern hat allein auf dem afrikanischen Kontinent zu einer Einsparung von circa 880,000 Tonnen Kohlendioxid geführt. Gleichzeitig erhielten Millionen von Menschen Zugang zu Energiequellen. Nakamuras Forschung hinsichtlich blauer Laser und LEDs hat maßgeblich zur Entwicklung der Blu-Ray Disc und Weiterentwicklung von Fernsehgeräten, Mobilfunkgeräten und Film Projektoren beigetragen.

Google erhielt den Anerkennungspreis in der Kategorie **Großunternehmen** für ihre Fortschrittlichkeit in der Implementierung erneuerbarer Energien sowie der Reduzierung von Kohlenstoffemissionen. Googles Expertise in der Datenanalyse und digitalen Innovation führte zur Entwicklung des weltweit ersten „smart“ Thermostat durch die Tochterfirma „Nest“ sowie zur Integration erneuerbarer Energien in Stromnetze durch maschinelles Lernen.

In der Kategorie **kleine und mittelständische Unternehmen** wurde 2018 das französische Unternehmen Sunna Design ausgezeichnet. Sie bieten solarbetriebene Straßenbeleuchtungen und sorgen so für höhere Sicherheit, mehr Lebensqualität und sozio-ökonomische Chancen in 130 isolierten Dörfern und Flüchtlingsunterkünften in Nicht-Industriestaaten.

Die SELCO Foundation gewann unter den **Non-Profit Organisationen** den hochdotierten Preis. Durch Mikro- Kredite ermöglichen sie Menschen in sozioökonomisch benachteiligten Regionen den Zugang zu Energie und Bildungsprogrammen, um das Bewusstsein für Nachhaltigkeit und erneuerbare Energien zu stärken.

Den Preis in der Kategorie **Schulen** erhielt für die Region Afrika die Aouda Saadia High School, für die Region Amerika das Centro Educativo Mbaracayu, die Motufoua Secondary School als Repräsentant für Ozeanien und die Vladimir Nazor School für Europa.



„Der Erfolg des Zayed Future Energy Prize bezeugt, dass nachhaltige Entwicklung nicht nur Führungskraft, Innovation und Engagement von Regierungen und Unternehmen bedarf, sondern auch Erfindergeist und Zusammenarbeit auf einer gemeinschaftlichen Ebene. Wir sind beeindruckt von allen Gewinner des Zayed Future Energy Prize 2018, die alle eine Inspiration für zukünftige Innovatoren sind.“ Betonte der Staatsminister der VAE und Direktor des Zayed Future Energy Prize, Seine Exzellenz Dr. Sultan Ahmed Al Jaber.

Seine Exzellenz Ólafur Ragnar Grímsson, Vorstand der Zayed Future Energy Prize Jury und ehemaliger President Islands, betonte weiter die beeindruckenden Auswirkungen der Projekte: „Der Zayed Future Energy Prize hat dazu beigetragen, das Leben zahlreicher Menschen in einiger der ärmsten Regionen der Welt zu verbessern. Durch die Gewinner des Preises wurden Innovationen vorangetrieben und auf globalem Level neue Richtlinien und Best Practices etabliert. Der durch den Zayed Future Energy Prize begünstigte internationale Dialog ist unabdingbar, wenn wir einen globalen Konsens über die Signifikanz proaktiven Verhaltens zur Milderung des Klimawandels und der Adaption erneuerbarer Energien erreichen wollen.“

Die Bewerbungsphase für den 11. Zayed Future Energy Prize beginnt bald. Weitere Informationen finden Sie 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 oder den sozialen Netzwerken [Twitter](#), [Facebook](#), [Instagram](#), [LinkedIn](#).

Über die Abu Dhabi Sustainability Week

Die Abu Dhabi Sustainability Week ist eines der weltweit größten Treffen zum Thema Nachhaltigkeit. Sie widmet sich der Förderung unseres Verständnisses in Bezug auf die wichtigsten sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen Trends, die die nachhaltige Entwicklung der Welt heute und in Zukunft prägen, sowie der Stärkung der globalen Gemeinschaft, um tragfähige und wirksame Strategien zur Eindämmung des Klimawandels umzusetzen.

Vom 13. bis 20. Januar 2018 wurden während der Abu Dhabi Sustainability Week Zehntausende Teilnehmer, darunter Staats- und Regierungschefs, Minister und internationale Handelsdelegationen, lokale Gemeinschaften und junge Menschen, die sich leidenschaftlich für Energie- und Nachhaltigkeitsthemen engagieren, begrüßt.

Für weitere Informationen:

PUBLIC RELATIONS PARTNERS
Gesellschaft für Kommunikation mbH

Isabelle Prochnow / Corinna Green
Bleichstraße 5
61476 Kronberg im Taunus
Tel.: 0 6173 - 92 67 - 62
Fax: 0 6173 - 92 67 - 67
zayed@prpkronberg.com
www.prpkronberg.com