

Projekt in Indonesien

# Erneuerbare Energien im Fokus

Von **Erik Swars**

**Ein vom Staatssekretariat für Wirtschaft SECO finanziertes Projekt in Indonesien soll dazu beitragen, den Mangel an qualifizierten Arbeitskräften im Bereich der erneuerbaren Energien zu beheben. Die EHB unterstützt das Projekt, indem sie ihr Know-how in die Ausbildung von Lehrpersonen vor Ort einfließen lässt.**

Indonesien hat in den letzten Jahrzehnten ein erhebliches Wirtschaftswachstum erlebt. Dieses wirkte sich – wie auch anderswo – stark auf die Umwelt und den Verbrauch der natürlichen Ressourcen aus. Indonesien hat sich daher in seiner nationalen Energiepolitik ehrgeizige Ziele gesetzt: Es will den Anteil der erneuerbaren Energien an der Stromerzeugung bis 2025 auf 23 Prozent und bis 2050 auf 31 Prozent erhöhen.

## EHB als Schweizer Bildungspartnerin

Das indonesische Ministerium für Energie und Ressourcen und das Schweizer Staatssekretariat für Wirtschaft SECO haben sich 2019 entschieden, ein gemeinsames Projekt im Bereich der erneuerbaren Energien zu lancieren: das Projekt Renewable Energy Skills Development. Hauptziel dieses Vorhabens ist es, Anlagen für erneuerbare Energien besser zu planen, zu bauen, zu betreiben und zu warten. Dies soll insbesondere durch die Ausbildung von Kompetenzen erreicht werden, die für den Markt relevant sind.

Die EHB als Schweizer Bildungspartnerin im Projekt leistet einen kleinen, aber wichtigen Beitrag bei der Ausbildung von Lehrpersonen. Die Expertinnen und Experten der EHB ergänzen die technische Expertise der vier beteiligten Fachhochschulen (siehe Box) und stellen si-



↑ Illustration von **Milena Morales**, 2. Lehrjahr Fachklasse Grafik, F+F Schule für Kunst und Design, Zürich

cher, dass die Ausbildung gemäss den pädagogischen und didaktischen Qualitätsanforderungen der Schweiz erfolgt. Zudem wird die EHB das Projektteam dabei unterstützen, in der Schweiz öffentliche Veranstaltungen durchzuführen. Damit trägt die EHB dazu bei, die erneuerbaren Energien in Indonesien zu stärken und in diesem Bereich mehr und bessere Arbeitsplätze zu schaffen.

Ganz neu ist Indonesien als Projektland für die EHB nicht; in der Vergangenheit gab es schon Kontakte auf verschiedenen Ebenen. Im Jahr 2019 konnte beispielsweise der Vizepräsident Indonesiens, Jusuf Kalla, am EHB-Sitz in Lausanne empfangen werden.

- Erik Swars, MBA, Leiter Internationale Beziehungen, EHB

## Zum Projekt

Eine enge Zusammenarbeit von vier Schweizer Fachhochschulen mit den entsprechenden indonesischen Partnerinstitutionen ist ein wichtiger Bestandteil des Projekts Renewable Energy Skills Development: Es sind dies die Interstaatliche Hochschule für Technik Buchs, die Fachhochschule Nordwestschweiz (FHNW), die Hochschule für Technik Rapperswil und die Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (ZHAW). Die Leitung des Projekts hat die GFA Consulting Group inne. Es startete Anfang 2021 und dauert bis Mitte 2025.