



## Land

Kambodscha

## Projektlaufzeit

2026 - 2027

## Gesamtbudget LED

USD 612'396

## Partnerorganisation



## Kurzbeschreibung des Projekts

Kambodscha hat grosse Pläne, den Anteil erneuerbarer Energien im Energiemix zu erhöhen – insbesondere durch den Ausbau der Nutzung von Solarenergie. Doch um dies zu erreichen, braucht das Land entsprechend ausgebildete Fachkräfte. Doch derzeit gibt es nicht genügend Ausbildungsmöglichkeiten im Bereich Solartechnologie. Dieses Projekt soll das ändern, indem es die Grundlage für ein nationales Ausbildungsprogramm für Solartechniker schafft. Internationale Expertinnen und Experten werden bei der Entwicklung eines hochwertigen Ausbildungsprogramms helfen, welches anschliessend an den kambodschanischen Kontext angepasst und von drei grossen Ausbildungsinstitutionen angeboten wird.

Sobald entwickelt, wird der Kurs die Entwicklung von Solarkompetenzen innerhalb und ausserhalb Kambodschas unterstützen – durch die Arbeit von Organisationen wie WWF, Solaire Sans Frontières, Don Bosco und anderen. Auch Nicht-Techniker, wie etwa Landwirte in ländlichen Gebieten, können mit speziell für sie aufbereiteten Lernmaterialien Solartechnologien besser verstehen und in ihrem täglichen Leben anwenden.

## Projektziele

Eine solide Grundlage für ein nationales Ausbildungsprogramm für Solartechniker in Kambodscha zu schaffen – und dieses auch tatsächlich umzusetzen –, um den Weg für eine breitere Nutzung der Solarenergie im Land zu ebnen.

## SDG



- Zwei kambodschanische Ausbildungseinrichtungen, Don Bosco und NTTI, bieten einen hochwertigen Solarschulungskurs an und schaffen damit mindestens ein nationales Kompetenzzentrum für die Bereitstellung von Solarfähigkeiten.
- Ein Pool von Solarlehrkräften stellt die Entwicklung einer qualifizierten Arbeitskraft sicher, um Solarenergiesysteme in Kambodscha langfristig auszubauen und zu warten.
- Hochwertige Kursinhalte und Lernmaterialien zu Photovoltaik-Technologien, angepasst an die Ausbildung ländlicher Laien, stehen zur Verfügung.