



Bundesland – Partnerländer

Bayern – Äthiopien, Benin, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigeria, Südafrika, Togo, Uganda, Indien, Vietnam, Kolumbien und Peru

Titel

Innovation 4 E+ – Erneuerbare Energien, Energieeffizienz und Umwelt für bayerische Partnerregionen

TZ-Vorhaben

Verschiedene TZ-Vorhaben im Energie- und Umweltsektor und der Wirtschaftsförderung

Finanzierung

Beitrag BLP 290.690 € Beitrag Bayern 186.383 €

Laufzeit

03/2016-12/2016

Zuständiges Ministerium

Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie

Innovation 4E - Change the Future.

Situation vor Ort.

Der Energiebedarf in Schwellen- und Entwicklungsländern steigt kontinuierlich. Trotz eines enormen energetischen Potenzials in vielen dieser Länder führt die wachsende Nachfrage nach Energieressourcen zu Engpässen in der Energieversorgung, da häufig das Know-how fehlt, um diese Potenziale effektiv und nachhaltig nutzen zu können. Eine zuverlässige und kostengünstige Energieversorgung ist jedoch die Basis für jegliches Wirtschaften.

Das lokale Wirtschaftswachstum und die Energienachfrage dieser Länder mit den Erfordernissen des globalen Klimaschutzes in Einklang zu bringen, stellt eine weitere große Aufgabe dar. Zur erfolgreichen Bewältigung dieser Entwicklungsherausforderungen bedarf es des Zugangs zu innovativen grünen Technologien und ausgebildeter Fach- und Führungskräfte im klimarelevanten Energie- und Umweltsektor.

Kooperationen.

Das BMZ unterstützt die Partnerländer seit vielen Jahren im Schwerpunkt Energie und weiteren energie- und umwelt"We got exposed to different implementations of renewable energy by learning from the very best. We were inspired to come and implement similar initiatives back home in Uganda – and be sure that we are already working to make that happen!"

Participant of the seminar



relevanten Themenfeldern wie Wassermanagement oder "grüner" Berufsausbildung. Auch der Freistaat Bayern unterhält seit langem partnerschaftliche Beziehungen zu Regionen in den genannten Partnerländern. In Bayern kann auf Expertise, Strukturen und Netzwerke im Bereich Erneuerbare Energien, wirksame Förderprogramme zur Energieeffizienz, ein effizientes staatliches Wassermanagementsystem sowie "grüne" Berufsbildungseinrichtungen zurückgegriffen werden.

Eine Verknüpfung der bayerischen Kontakte mit den entsprechenden TZ-Vorhaben bietet viele Synergien. So trägt das von bayerischen Fachpartnern zur Verfügung gestellte Wissen positiv zur Wirkungsverbesserung und der Zielerreichung der TZ-Vorhaben vor Ort bei und ermöglicht den Ausbau von Partnernetzwerken bzw. Geschäftsbeziehungen. Auf dieser Grundlage werden mit den teilnehmenden Fach- und Führungskräften der Partnerländer innovative und nachhaltige Lösungsvorschläge für die Herausforderungen im Energie- und Umweltsektor ihrer Länder erarbeitet

Was wir tun - und wie.

In einwöchigen praxisnahen Fachseminaren und Technologie-Touren erweitern Fach- und Führungskräfte aus dem Energie- und Umweltsektor der Partnerländer ihr Wissen über Rahmenbedingungen und technische Möglichkeiten im

Bereich Erneuerbare Energien, Energieeffizienz oder anderer klima- und ressourcenschonender Praxisbeispiele. Durch Fachvorträge über die rechtlichen, politischen und ökonomischen Rahmenbedingungen in Deutschland und Bayern, die Veranschaulichung von Technologien im laufenden Betrieb und Diskussionen mit den Betreibern über Adaptionsmöglichkeiten erweitern beide Seiten ihr Wissen.

Durch B2B-Gespräche im Rahmen von Wirtschaftsdialogen, z.B. im Rahmen von Ländertagen mit der verfassten Wirtschaft und der Messe München, werden Kontakte geknüpft und der Aufbau von Geschäftsbeziehungen gefördert. In moderierten Workshops erarbeiten die Teilnehmenden Übertragungsmöglichkeiten auf ihre Länder und bereiten potenzielle Kooperationen mit bayerischen Institutionen und Unternehmen vor. Die Resultate bringen die Teilnehmenden wiederum gewinnbringend in TZ-Vorhaben in ihrem Land ein. Die Schulungen werden in Bayern durchgeführt.

Weiterführender Link.

https://intranet.giz.de/cps/rde/xchg/giz_intranet/ XSL/hs.xsl/-/HTML/137764.htm

Herausgeberin Deutsche Gesellschaft

für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Sitz der Gesellschaft Bonn und Eschborn

Bund-Länder-Pilotprogramm An der Alster 62 | 20099 Hamburg

blp@giz.de | www.bund-laender-pilotprogramm.de

Julia Iversen (V.i.S.d.P.), Martin Foth-Feldhusen, Karin Günther

Redaktion

Gestaltung kippconcept gmbh, Bonn

Im Auftrag des Bundesministeriums für wirtschaftliche

Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ)

Referat 113

Länder, Kommunen, entwicklungspolitische Bildungsarbeit,

Bürgerkommunikation

T+49 (0)228 99 535 0

Postanschrift der BMZ Bonn BMZ-Dienstsitze Dahlmannstraß

BMZ Benn BMZ Berlin | Im Europahaus
Dahlmannstraße 4 Stresemannstraße 94
53113 Bonn 10963 Berlin

T+49 (0)30 18 535 0

poststelle@bmz.bund.de | www.bmz.de

Die GIZ ist für den Inhalt dieser Publikation verantwortlich.