



German Training Week - Solarenergie

Unternehmenspositionierung und Wissenstransfer im Senegal



Ihre Chance sich gezielt zu positionieren

Um deutschen Unternehmen der Solar die Möglichkeit zu geben, sich als kompetente Partner zu positionieren, organisiert die GIZ im Rahmen des Projektentwicklungsprogramms (PEP) die German Training Week (GTW) zum Thema Solarenergie vom 12. November bis zum 16. November 2018 in Thiès, Senegal. Für deutsche Unternehmen ist die Veranstaltung eine gute Gelegenheit den Grundstein für langfristige Geschäftsbeziehungen zu legen und bestehende Kontakte zu vertiefen. Die GTW Solarenergie, bei welcher Sie als deutscher Praktiker ein halb- oder ganztägiges Training übernehmen, vermittelt fachliche und technische Kapazitäten an Unternehmen der senegalesischen Solarbranche, an politische Entscheidungsträger sowie potentielle Endkunden. Sie bietet eine besondere Möglichkeit Ihre Technologie und Dienstleistung im Senegal bekannt zu machen, Ihre Expertise zu teilen und sich als engagierter Partner in Vertrieb und Projektentwicklung zu präsentieren.

Umsetzung und Inhalte der German Training Week - Solarenergie

Als **Trainer** der **GTW Solarenergie** verantworten Sie die Konzeption und Durchführung **eines halb- oder ganztägigen Trainingsslots** und stellen Schulungsmaterialen und praktische Übungen zur Verfügung. Die Inhalte des **Seminars** und der **Trainingswoche**, die Koordinierung und die logistische Vorbereitung (Trainingsräume, Einladung und Registrierung lokaler Teilnehmer) werden von der GIZ in enger Zusammenarbeit mit den deutschen und lokalen Unternehmen organisiert. Die Teilnehmenden werden themenspezifisch und zielgruppengerecht ausgewählt.

Die Veranstaltungen sind Teil des Förderangebots der Exportinitiative Energie des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi). Daher ist die Übernahme von Reisekosten und Honoraren in diesem Zusammenhang ausgeschlossen.

Durchführer







Folgende Themen sind gemeinsam mit lokalen Verbänden als prioritär für den Senegalesischen Markt identifiziert worden und sollen im Mittelpunkt der Veranstaltungen stehen. Sie können jedoch auf Wunsch um weitere Themenfelder ergänzt werden. Wir freuen uns über Ihre weiteren thematischen Vorschläge.

- PV-Hybridisierung von Dieselsystemen in der Industrie und Mini-Grids (Integration von Solar in Dieselsysteme, e.g. Mini-Grids)
- Einsatzmöglichkeiten von Energiespeicherlösungen

 (Thermische Speicher (Kühlung) und der direkte Ersatz von Diesellösungen)
- Technische Entwicklung bei Batteriespeichertechnologien (Wechselrichtertechnologie und -anwendung, Lithium-Ionen-Batterie)

Energiemarkt in Senegal im Aufbruch

Das Wirtschaftswachstum lag, im politisch stabilen Senegal, in den vergangenen Jahren bei über 5 %, womit Senegal eines der wirtschaftlich erfolgreichsten Ländern in Sub-Sahara Afrika ist. Einige erste Erneuerbaren Energie Projekte konnten bereits erfolgreich umgesetzt werden, dennoch fehlt es noch an qualifizierten ExpertInnen, besonders bei der Projektentwicklung von erneuerbaren Energien Projekten. Durch die steigenden Energiepreise und Stromausfälle ist die Eigenerzeugung von Strom insbesondere für die Industrie eine wirtschaftlich attraktive Alternative geworden.

Projektentwicklungsprogramm und Exportinitiative Energie

Die GTW - Solarenergie findet im Rahmen der Exportinitiative Energie des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi) statt. In diesem Zusammenhang bietet das von der Deutschen Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH implementierte Projektentwicklungsprogramm (PEP) ein umfangreiches Unterstützungsangebot für deutsche Unternehmen an, aus dem regelmäßig deutsch-ghanaische Geschäftspartnerschaften hervorgehen.

Kontakt

GIZ in Deutschland Frau Dr. Ina Hahndorf

Tel: 49 (0) 30 – 33 84 24 – 620 E-Mail: <u>ina.hahndorf@giz.de</u>

Durchführer







Anmeldung

German Training Week (GTW) - Solarenergie

12. November – 16. November 2018, in Thiès, Senegal

Unterschriebenes Anmeldeformular bitte bis 28.09.2018 zurück an: pep@giz.de

Name:		Position:
Telefor	:	Email:
Adresse	»:	
PLZ, O	rt:	
Untern	ehmen les Unternehmen:	
Betätig	ungsfeld:	
	☐ Freiflächenanlagen ☐ Netzgekoppe Hybridsysteme	elter Eigenverbrauch
	☐ Batteriespeicher ☐ Solar Home Syst	tems / Solar Laterne
Produk	te/ Dienstleistungen:	
	☐ Projektentwickler ☐ Großhändler	☐ Installation/ Konstruktion ☐ Finanzierung
	Dienstleister / Beratung	
Ich mö	chte mich als Trainer in der GTW-Solar einb	ringen und folgende Trainingsinhalte übernehmen:
	PV-Hybridisierung von Dieselsystemen in de	er Industrie und Mini-Grids
	Einsatzmöglichkeiten von Energiespeicherlös	sungen
	Technische Entwicklung bei Wechselrichter-	und Batteriespeichertechnologien
	Weitere Themenvorschläge/Kommentare:	
Kontak	•	s Marketing- und Netzwerkangebot zur Positionierung und n Rahmen des Projektentwicklungsprogramms der Exportinitiative
☐ Ich	bin einverstanden, dass die Reisekosten für	r die Teilnahme an den oben genannten Veranstaltungen durch meir
	ehmen getragen werden und dass keinerlei initiative Energie gewährt werden können.	Honorare für die Durchführung des Trainings im Rahmen der
Datum und Ort		Unterschrift

Durchführer

