

## German solar and training centre Cameroon

Arrêté Nr :373/MINFOP/SG/DFOP/SDGSF/SACD du 18 Nov 2016  
international Training Centre of renewable energy

Optener votre certificat de qualification professionnel de la SRH-University , et de la Landesstelle de Berlin

### Objectif :

Transmettre aux apprenants les compétences techniques et administratives leurs permettant :

- ❖ D'étudier et évaluer les besoins énergétiques liés à tous projets ans le solaire
- ❖ De dimensionner et sélectionner les équipements et le matériel à installer pour les systèmes photovoltaïque (allant des petits au centrales solaires.)
- ❖ Définir le budget du Projet
- ❖ Maitriser les technique de fixation et d'intégration sur support et en toitures .
- ❖ Connaitre les techniques de commercialisation des produits dans le domaine du solaire
- ❖ Maitriser les logiciels de dimensionnement solaire PV et PVT.

### NOS INGENIEURS EN EVALUATION



PROF.DR. MICHAEL HARTTMAN

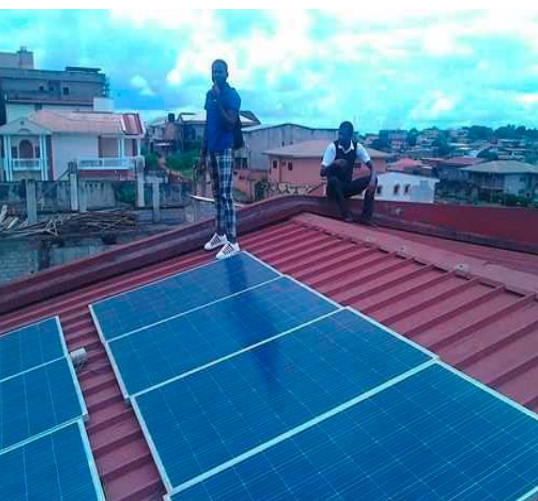
PARRAIN GSAC

## Nos atouts

- ❖ Formation dispensé dans le modèle Allemand
- ❖ Cours dispensé par des enseignants hautement qualifiés Allemands et Camerounais
- ❖ Cours dispensés par vidéo projecteur
- ❖ Support de cours : Numérique et vidéo (remit aux étudiants)
- ❖ Laboratoire fourni avec du matériel de haut gamme dernière génération
- ❖ Application pratique des cours en laboratoire



NOS ETUDIANTS ET FORMATEURS EN SEANCE REELLE DE TRAVAUX PRATIQUES



SEANCE DE CONTROLE ET D'ANALYSE DE DEFAULT

- ❖ Obtention d'un certificat Allemand internationalement reconnu à la fin de la formation
- ❖ Possibilité d'auto-emplois ou d'emplois directs dans des entreprises partenaires locales ou internationales
- ❖ Deux mois de Stage de perfectionnement en entreprises
- ❖ Possibilités de stages en Allemagne

# GERMAN SOLAR ENGINEERING AND CONSULTING (GSEC)

## NOS SERVICES

- ❖ Vente des équipements solaires photovoltaïques : Panneaux solaires, les Régulateurs, les Onduleurs.
- ❖ Etudes et installation des systèmes photovoltaïques pour satisfaction des besoins électriques.
- ❖ Installation des Capteurs thermiques pour production d'eau chaude sanitaire.
- ❖ Contrôle, suivi et maintenance des installations solaires photovoltaïques
- ❖ Installation des systèmes de pompage d'eau par les panneaux solaires.
- ❖ Formation des experts dans le



SYSTEME PV POUR PYLON DE  
TELECOMMUNICATION



SEANCE D'ETUDE DE  
CARACTERISTIQUE DES CELLULES EN  
LABORATOIRE

- ❖ domaine en certification international de la SRH-University

## Nos Partenaires

- ❖ Phaesum GmbH Memingen
- ❖ Valvo-Deutschland GmbH Magdeburg
- ❖ Wagner Co
- ❖ Solar23 GmbH
- ❖ Deutsche Gesellschaft für Solar Energie (DGS)
- ❖ PV-Project Agency Berlin
- ❖ IKS GmbH
- ❖ SMA
- ❖ University of Applied Science Münster

## Nos References

- ❖ 2015-Etudes et contrôle d'un projet pv de 30 KWc au bâtiments principal du premier ministère du Cameroun
- ❖ Planification étude et Installation d'un Système photovoltaïque de 5KWc Yaoundé
- ❖ 2016 Système d'approvisionnement en eau pour Etang piscicole 3KWc plus pompage Moulanga Littoral
- ❖ 2017 Système de Batterie Backup 3KVA Centre de référence Mère enfants chantal Biya Yaoundé
- ❖ 2017 4KVA Hopital Bingo Douala Mboppi

## RENSEIGNEMENT

NOUVELLE ROUTE NKOLDONGO  
HOTEL BELLEVIE YAOUNDÉ

FACE HOTEL DE FRANCE DOUALA  
BONAMOISSADI

WHATSAPP : +237683263444  
TEL : +237695030940/ +237675051909  
GOOGLE MAPS: GERMAN SOLAR  
ACADEMY CAMEROON

[WWW.GSACAMEROON.COM](http://WWW.GSACAMEROON.COM)  
EMAIL : [INFOS@GSACAMEROON.COM](mailto:INFOS@GSACAMEROON.COM)

*En plus de nos services de qualité, nous garantissons la nos installations et assurons la maintenance et le service après Installation.*

## DEPLACEMENT DE NOS INGENIEUR ET TECHNICIENS POUR VOUS RENDRE SATISFACTION

La German solar Academy dispose de véhicule pour faciliter le transport du materiel, et du personnel pour vous assurer un service de qualité et rapide.



Plan de localisation

INSTALLATION D'UN SYSTEME DE  
1KWc