

## Funktionen (2)

- Fachkraft für Wasseraufbereitungsanlagen (Water Treatment Plant Manager)
- Laborant/in Trinkwasser (Laboratory Expert Drinking Water)
- Elektroniker/in (Electrical Expert)
- Fachkraft für Maschinen- & Antriebstechnik (Electrical Expert - Engine/Drive Technology)
- KFZ-Mechatroniker/in (Mechatronics System Engineer Automobile)
- Anlagentechniker/in (Mechanical engineer)
- Entsorgungstechniker/in (Waste Disposal Expert)
- Rohrleitungsbauer/in (Tubing Expert)
- Baufacharbeiter/in (Construction Expert)
- Bauingenieur/in Hochbau/ Architekt (Structural/Architectural Engineer)
- Tiefbauingenieur/in (Civil Engineer)
- Geologe/in (Geologist)
- Schreiner/in, Tischler/in (Joiner)
- Zimmerer (Carpenter)

## Anforderungen

Neben dem vorbereitenden SEC-Lehrgang sind folgende Kriterien für den Einsatz in einer SEC-Einheit Voraussetzung:

- berufliche und zusätzliche Fachexpertise
- EGA-Lehrgang
- E-Learning-online-Kurse UN-Baisc Security und Advanced Security in the Field
- G35 inklusive Impfstatus „Experte“
- Fremdsprachkenntnisse in Englisch; weitere Fremdsprachenkenntnisse erwünscht
- Auslandserfahrung erwünscht

### Bei Interesse

...wenden Sie sich bitte an Ihren Ortsbeauftragten. Weitere Informationen gibt es auch im EXTRANET.



### Kontakt und Informationen

Bundesanstalt Technisches Hilfswerk (THW)  
THW Leitung  
Provinzialstrasse 93  
53127 Bonn

Telefon: (0228) 940 - 0  
Fax: (0228) 940 - 0  
E-Mail: [leitung@thw.de](mailto:leitung@thw.de)

[www.thw.de](http://www.thw.de)

Stand: September 2010

## Standing Engineering Capacity (SEC)



## Funktionen (1)

Die SEC-Einheit umfasst folgende Funktionen, die ggf. noch erweitert werden:

- Head of Mission (Kerngruppe)
- Team Leader SEC (Kerngruppe)
- Chief of Operations SEC (Kerngruppe)
- Logistics Officer SEC (Kerngruppe)
- Liaison Officer SEC (Kerngruppe, optional)
- Financial Administrator (Kerngruppe, optional)
- Camp-Planer SEC
- Arzt/ Ärztin (Medical Officer)
- Rettungsassistent/in (Paramedic)
- Verwalter/ Personalbetreuer/in (Administrator/ Staff support)
- Kommunikations- und IT-Experte (Communication- and IT-expert)
- Koch/ Köchin (Cook)
- Sanitärinstallateur/in (Plumber)
- Fachkraft Brunnenbau (Well Expert)

## Was ist SEC?

Die SEC (Standing Engineering Capacity) ist eine operative Einheit, die schnell und gezielt technische und logistische Hilfe beim Campaufbau und Camprückbau für international tätige Einsatzkräfte leistet – insbesondere in UN-Friedensmissionen. Darüber hinaus kann die SEC auch in den Bereichen humanitäre Soforthilfe und Katastrophenschutz im Ausland eingesetzt werden. Folgende Hauptaufgabenfelder gehören zur SEC:

- Wasserver- und Entsorgung
- Elektroversorgung
- Holzbau- und Metallverarbeitung zum Bau oder der Sanierung von einzelnen Gebäuden
- Werkstattleistungen
- KFZ-Reparaturen
- Ingenieur- und Handwerkerleistungen
- Aufbau von IT-/ Telekommunikation
- Administration

Die SEC kann bis zu zwei Monate autark eingesetzt werden. Sie verfügt neben diversen Werkzeugen, Verbrauchsmaterialien und Fahrzeugen auch über ein eigenes Camp einschließlich Versorgungskomponente, IT-Kommunikationsausrüstung sowie medizinische Notfallversorgung.

## Die Notwendigkeit

Hintergrund für die Aufstellung einer SEC sind die immer komplexer werdenden UN-Friedensmissionen, die im Rahmen von Peacekeeping und Peacebuilding verstärkt zivile Aufgaben wahrnehmen. Daraus resultiert ein immenser Bedarf an technischer Unterstützung für internationale zivile Hilfskräfte.

**SEC schafft die Voraussetzungen für die Arbeit der zivilen Einsatzkräfte in UN-Friedensmissionen.**

## Modularer Ansatz

Die SEC-Teams, bestehend aus bis zu 30 Fachkräften, sind modular nach Funktionen aufgebaut, so dass sie im Einsatzfall bedarfsorientiert zusammengestellt werden können.

- Material ist zentral eingelagert und schnell verfügbar
- Einsatz innerhalb von 72 Stunden möglich

Die Führung des Teams wird von einer Kerngruppe übernommen. Sie bildet gleichzeitig die Schnittstelle zur UN und ist während des gesamten Einsatzes vor Ort. Die Experten aus den einzelnen Bereichen sind jeweils für etwa vier Wochen im Einsatz.

## International kompatibel

Ziel ist es, eine standardisierte Einheit aufzustellen, die in Zukunft mit SEC-Modulen anderer Staaten kombinierbar ist.

