

TECHNISCHE OPLEIDINGEN IN HET HOGER ONDERWIJS VAN IRAK

Instellingen

Er zijn twee soorten instellingen waaraan hoger technisch onderwijs gegeven wordt in Irak: de universiteiten en de technische instituten.

I. De universiteiten

Voorbeelden van enkele Iraakse universiteiten zijn *University of Technology*, *University of Baghdad*, *University of Basrah*, *University of Mosul*. Universitaire technische opleidingen duren 4 jaar en leiden tot de graad *Bachelor of Science in engineering*. Veel voorkomende studierichtingen zijn *civil engineering* (civiele techniek), *mechanical engineering* (werktuigbouwkunde) en *electrical engineering* (elektrotechniek). Het eerste jaar is meestal een voorbereidend jaar en wordt besteed aan algemeen natuurwetenschappelijke vakken. In het tweede jaar gaat men pas echt inhoudelijk in op de vakstudie.

II. De technische instituten

Voorbeelden zijn *Technical Institute of Kirkuk*, *Technical Institute of Sulaymani*. Deze instituten maken deel uit van een groter overkoepelend geheel, de *Foundation of Technical Institutes (FTI)*, welke is gelieerd aan het Ministerie van Hoger Onderwijs in Irak en werd opgericht in 1972. De instituten leiden middenkader technici op en verzorgen daartoe praktijkgericht technisch onderwijs in 2-jarige programma's op het gebied van de gezondheidszorg (o.a. maatschappelijk werk, verpleging), landbouw, administratie (accountancy, statistiek, management) en technologie (elektrotechniek, bouwkunde, werktuigbouwkunde, *refrigeration and air, automotive*). Aan het eind van de opleiding wordt het *Technician Diploma* (ook wel: *Technical Diploma*) uitgereikt.

Toelatingseis

Voor toelating tot zowel de universitaire opleidingen als de opleidingen verzorgd door de technische instituten is het afsluitende diploma van het middelbaar onderwijs, het *Preparatory Baccalaureate* vereist.

Waardering in Nederland

Technische opleidingen gevolgd aan een universiteit in Irak kunnen gezien worden als vergelijkbaar met 2 jaar van een 5-jarige opleiding aan een technische universiteit in Nederland, dan wel gelijk aan een afgeronde hto-opleiding aan het hbo, afhankelijk van de aard van de opleiding (wetenschappelijk of praktijkgericht).

In het geval van een *Bachelor of Science*-graad luidt het advies in de meeste gevallen als volgt:

Verdere studie

- Universiteit: naar niveau vergelijkbaar met 2 jaar van de doctorale fase.
- hbo: naar niveau vergelijkbaar met een hbo-getuigschrift,

Werk

- Als met een *bachelor's*-graad werk zou worden gezocht dient er rekening met het bovenstaande advies te worden gehouden.

Technische opleidingen gevolgd aan één van de technische instituten in Irak worden naar inhoud gewaardeerd op 2 jaar hoger technisch onderwijs (hbo). Naar doelstelling (eindopleiding gericht op het betreden van de arbeidsmarkt) is ook een vergelijking mogelijk met mbo kwalificatieniveau 4.

In het geval van een *Technician Diploma* luidt het advies in de meeste gevallen als volgt:

Verdere studie

- hbo: naar niveau vergelijkbaar met 2 jaar hbo.

Werk

- Als met een *Technician Diploma* werk zou worden gezocht dient men uit te gaan van een niveau van ruim mbo kwalificatieniveau 4.

Aan bovenstaande beschrijving en waardering kunnen geen rechten, aanspraken of bevoegdheden worden ontleend. De beslissing over de toelating tot een onderwijsinstelling of over de aanstelling in een bepaalde functie wordt door de daartoe bevoegde instanties genomen. Zij kunnen naast deze Nuffic-beschrijving en waardering andere criteria aanleggen en daardoor tot een beslissing komen die afwijkt van deze waardering.