

Berufsprofil

Diplom-Techniker Augenoptiker (Studium)

Bezeichnung in Landessprache:

Graduate Professional Optometrist - NQF VIb

Land:



Nordmazedonien

Übersetzungsvarianten:

Fachstudium Optometrie und Augenoptik

Gültigkeit:

seit 01.09.2012

Anmerkungen zum Gültigkeitsdatum:

Gültigkeitsdatum aufgrund eines konkreten Falles.

Bereich der beruflichen Bildung:

Hochschulbildung

Lernziele und Berufsbild:

6-Semester-Studium mit Bachelor-Abschluss an einer Universität / 180 ECTS. Für weitere Informationen siehe Anlage "Diplom-Anhang".

Zentrale Inhalte:

Das Studium umfasste folgende Module:

- Anatomie (7 ECTS)
- Englische Sprache 1 (4 ECTS)
- Klinische Psychologie (2 ECTS)
- Kommunikationsfähigkeiten (3 ECTS)

- Grundzüge der Humangenetik (5 ECTS)
- Histologie mit Embriologie (6 ECTS)
- Biochemie (4 ECTS)
- Ökologie und Hygiene (2 ECTS)
- Epidemiologie (4 ECTS)
- Informatik (4 ECTS)
- Mikrobiologie mit Parasitologie (6 ECTS)
- Krankenpflege (6 ECTS)
- Physiologie (4 ECTS)
- Biophysik (5 ECTS)
- Optische Physiologie (5 ECTS)
- Optische Materialien (2 ECTS)
- Grundzüge der Augenheilkunde (6 ECTS)
- Ausgewählte Kapitel der Pathologie (4 ECTS)
- Technik der Ausfertigung der Augenheilgeräte (8 ECTS)
- Binokulares Sehen (6 ECTS)
- Geometrische Optik (6 ECTS)
- Kontaktlinsen 1 (6 ECTS)
- Optometrie 1 (7 ECTS)
- Soziologie der Gesundheit und der Krankheit (2 ECTS)
- Pharmakologie des Auges (5 ECTS)
- Gesundheitsmanagement (2 ECTS)
- Kontaktlinsen 2 (6 ECTS)
- Optometrie 2 (6 ECTS)

- Instrumente für Optometrie und Augenheilkunde (5 ECTS)
- Augenheilkunde Klinikpraktikum (5 ECTS)
- Prozesse für Ausfertigung der Augenheilkundegeräte (6 ECTS)
- Erkrankungen der Augen (4 ECTS)
- Abschlussprüfung (8 ECTS)
- Öffentliches Gesundheitswesen (2 ECTS)
- Praktikum für Optometrie (6 ECTS)
- Praktische Ausfertigung der Geräte für Augenheilkunde (6 ECTS)
- Physische Optik und Photometrie (4 ECTS)

Quelle: Ausbildungsordnung im Original

Eine detaillierte Übersicht zu den berufsbezogenen Fächern mit Inhaltsbeschreibungen findet sich in der "Ausbildungsregelung im Original".

Praxisanteil und Ort:

Die Stundenanzahl gliedert sich in Vorlesung/Übungen/praktische Arbeiten. Praktika werden separat ausgewiesen.

Ausbildungsdauer:

3 Jahr(e) 0 Monat(e)

Anmerkung zur Ausbildungsdauer:

6 Semester

Ausbildungsregelung im Original:

[Module_original 1.53 MB](#)

[Diplom-Anhang original 3.72 MB](#)

[nordmazedonien-studienprogramm-dipl-techniker augenoptik-2012-mk 1.31 MB](#)

Übersetzte Ausbildungsregelung:

[Module_übersetzt 2.45 MB](#)

[Diplom-Anhang übersetzt 6.64 MB](#)

[nordmazedonien-augenoptiker-lehrplan-de 669.45 KB](#)