

# Modulhandbuch PX2

## Praxisphase 2

Bachelor Optometrie 2021

---

Version: 2 | Letzte Änderung: 14.12.2020 23:48 | Entwurf: 0 | Status: vom Modulverantwortlichen freigegeben |  
Verantwortlich: SGL\_BaOPT

### – Allgemeine Informationen

<b>Anerkannte Lehrveranstaltungen</b>	<u>PX2_SGL</u>
<b>Gültig ab</b>	Wintersemester 2023/24
<b>Fachsemester</b>	3
<b>Dauer</b>	1 Semester
<b>ECTS</b>	5
<b>Zeugnistext (de)</b>	Praxismodul 2
<b>Zeugnistext (en)</b>	Practice Module 2
<b>Unterrichtssprache</b>	deutsch oder englisch
<b>abschließende Modulprüfung</b>	Nein

## – Allgemeine Informationen

### Inhaltliche Voraussetzungen

### Handlungsfelder

Auslegung, Entwicklung und Anwendung optischer Komponenten und Systeme

---

Verständnis der physiologischen und anatomischen am Sehprozesse beteiligten biologischen Bereiche, Einordnen und Bewerten klinischer Studien

---

Untersuchung optischer Wahrnehmungsprozesse und -veränderungen

---

undefined

---

undefined

### Learning Outcomes

ID	Learning Outcome
LO1	Die Studierenden beherrschen die Nomenklatur und Abkürzungen des optometrischen Alltags und die einschlägigen Arbeitstechniken, indem sie selbstständige Praxistätigkeiten bzw. Projektarbeiten in Einrichtungen in den Bereichen Optometrie, Kontaktlinsen oder ophthalmologisch-klinischer Einrichtungen durchführen oder wissenschaftlich fachspezifische Aufgabenstellungen durch Hospitation oder eigenständige Bearbeitung mit Unterstützung durch den jeweiligen Hochschul- und Firmenbetreuer bearbeiten um wissenschaftliche Falldokumentationen durchzuführen und die Tätigkeiten und Anforderungen optometrischer Versorgung anzuwenden.

### Kompetenzen

Kompetenz	Ausprägung
Finden sinnvoller Grenzen innerhalb des Sehprozesses	diese Kompetenz wird vermittelt
Abstrahieren	diese Kompetenz wird vermittelt
Optische Vorgänge in Realweltproblemen erkennen und erklären	diese Kompetenz wird vermittelt
Erkennen, Verstehen und analysieren technischer und medizinischer Zusammenhänge	diese Kompetenz wird vermittelt
MINT Modelle nutzen	Voraussetzungen für diese Kompetenz (Wissen,...) werden vermittelt

---

Augenoptische Systeme simulieren	diese Kompetenz wird vermittelt
----------------------------------	---------------------------------

---

Augenoptische Systeme analysieren	diese Kompetenz wird vermittelt
-----------------------------------	---------------------------------

---

Augenoptische Systeme entwerfen	diese Kompetenz wird vermittelt
---------------------------------	---------------------------------

---

Augenoptische Systeme realisieren	diese Kompetenz wird vermittelt
-----------------------------------	---------------------------------

---

Augenoptische Systeme prüfen	diese Kompetenz wird vermittelt
------------------------------	---------------------------------

---

Informationen beschaffen und auswerten	diese Kompetenz wird vermittelt
--	---------------------------------

---

Optometrische Zusammenhänge darstellen und erläutern	diese Kompetenz wird vermittelt
--	---------------------------------

---

Arbeitsergebnisse bewerten	diese Kompetenz wird vermittelt
----------------------------	---------------------------------

---

Betriebswirtschaftliches und rechtliches Grundwissen benennen, erklären und anwenden	Voraussetzungen für diese Kompetenz (Wissen,...) werden vermittelt
--	--

---

Komplexe Aufgaben im Team bearbeiten	diese Kompetenz wird vermittelt
--------------------------------------	---------------------------------

---

In unsicheren Situationen entscheiden	diese Kompetenz wird vermittelt
---------------------------------------	---------------------------------

---

Gesellschaftliche und ethische Grundwerte anwenden	diese Kompetenz wird vermittelt
--	---------------------------------

---

Lernkompetenz demonstrieren	diese Kompetenz wird vermittelt
-----------------------------	---------------------------------

---

Sich selbst organisieren und reflektieren	diese Kompetenz wird vermittelt
---	---------------------------------

---

Sprachliche und interkulturelle Fähigkeiten anwenden	diese Kompetenz wird vermittelt
--	---------------------------------

---

## – externes Praktikum

<b>Typ</b>	externes Praktikum
------------	--------------------

---

<b>Separate Prüfung</b>	Ja
-------------------------	----

---

<b>Exemplarische inhaltliche Operationalisierung</b>	Selbstständiges Bearbeiten einer Aufgabenstellung mit fachspezifischen und wissenschaftlichen Arbeitstechniken in Einrichtungen in den Bereichen Optometrie, Kontaktlinsen oder ophthalmologisch-klinischer Einrichtungen
--	---

Die Praxismodule 1 und 2 können auch als Block durchgeführt werden.

### Separate Prüfung

<b>Benotet</b>	Nein
----------------	------

---

<b>Frequenz</b>	undefined
-----------------	-----------

---

<b>Konzept</b>	Anderes Prüfungskonzept – Bericht über die Ausarbeitung von 10 Falldokumentationen / Kasuistiken
----------------	--