



## Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för medicin och optometri

2OP012 Externa patienter I, 4,5 högskolepoäng

Clinical practice I, 4.5 credits

### Huvudområde

Biomedicinsk vetenskap

### Ämnesgrupp

Medicin

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G2F

### Fastställande

Fastställd av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap 2018-06-11

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2019

### Förkunskaper

Allmän fysiologi och fysiologisk kemi 15 hp, Ögats fysiologi och anatomi 7,5 hp, Optometri I 15 hp, Verkstadsteknik för optiker 7,5 hp och Optometri II 15 hp, eller motsvarande.

### Mål

*Delkurs 1, Kliniskt arbete 4 hp*

Studenten ska efter avslutad delkurs kunna:

- visa ett professionellt förhållningssätt gentemot patienter
- vidta hygienåtgärder för ett säkert patienthandhavande
- ge korrekta och relevanta patientinstruktioner
- självständigt utföra synundersökningar innehållande journalföring, anamnes, preliminära tester, refraktion inklusive relevanta mätningar i enlighet med lagar och förordningar som reglerar optikers verksamhet
- mäta och bedömma intraokulärt tryck (IOP) med hjälp av "non contact tonometry"
- vid behov identifiera normala åldersförändringar i ögat
- ge förslag på ordination och åtgärd

*Delkurs 2, Elektronisk loggbok 0,5 hp*

Studenten ska efter avslutad delkurs kunna:

- visa kunskap och förståelse för resultaten av utförda synundersökningar.

## Innehåll

### ***Delkurs 1 Kliniskt arbete 4 högskolepoäng***

Patientmottagning i Linnéuniversitetets optikerklirik

### ***Delkurs 2 Elektronisk loggbok 0,5 högskolepoäng***

Individuell skriftlig reflektion kring resultaten av utförda synundersökningar.

## Undervisningsformer

Undervisningen sker i form av kliniska övningar samt seminarier.

Under kursen för studenten loggbok över de patienter som har synundersökts. Underlag för loggbok tillgängliggörs via kursens webbstudieplats innan kursstart. Loggboken ska elektroniskt redovisas för kursansvarig vid kursens slut.

## Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

För betyget godkänd på kursen som helhet ska:

- kursens mål (se ovan) var uppnådda.

För delkurs 1 sker examination genom patientmottagande. För betyget godkänd ska studenten ha utfört minst fyra synundersökningar innehållande: anamnes, refraktion och andra relevanta mätningar, samt förslag på ordination och åtgärd.

För delkurs 2 sker examination genom digital loggbok skriven enligt givna instruktioner.

## Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle.

Kursvärderingen genomförs anonymt.

## Kurslitteratur och övriga läromedel

### **Referenslitteratur**

- Elliott, D. (senaste upplagan) *Clinical procedures in primary eye care*. Elsevier Saunders. Ca 320 sidor.
- Rosenfield, M. & Logan, N. (senaste upplagan) *Optometry: Science, techniques and clinical management*. Butterworth Heinemann Elsevier. Ca 550 sidor.
- Kanski, J. & Bowling, B. (senaste upplagan) *Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach*. Elsevier. Ca. 930 sidor.