

# Studieplan 2014/2015

## Menneskets anatomi og fysiologi - samlingsbasert (2014)

### Kull

2014

### Innledning

Anatomi og fysiologi er grunnleggende medisinske fag. Anatomi omhandler kroppens oppbygning og fysiologi beskriver hvordan en levende kropp normalt fungerer. Kunnskap om de normale kroppsfunksjoner er derfor en forutsetning for å kunne forstå utviklingen av sykelige tilstander, og å kunne gi riktig behandling.

Det er obligatorisk frammøte (80%) på samlingene for å kunne avlegge eksamen.

### Opptakskrav

Søkeren må:

- ha generell studiekompetanse eller godkjent realkompetanse. Realkompetanse vil si at søkeren må være 25 år eller eldre, og ha minimum 5 års yrkespraksis.
- være faglært ambulanspersonell.
- ha minimum 1 års erfaring fra ambulansyrket i full stilling

Annet helsepersonell med 3-års høgskoleutdanning med minimum 1 års erfaring i full stilling fra ambulansyrket kan også søke.

Studiesamlinger høsten 2014:

9.-11. september på Høgskolen i Lillehammer

### Studiestart

19.08.2013

## Kontaktinformasjon

[Annelise Eng-Øvermo](#)

tlf: 61 28 82 04

## Studiekostnader

Studieavgift: Kr. 5750,- I tillegg kommer semesteravgift.

## Antall studiepoeng

5

## Heltid/ deltid

Deltid

## Grad/ kompetanse

Videreutdanning

## Avdeling

Avdeling for pedagogikk- og sosialfag

## Fagområde

Sosialfag

### Emneoversikt

Emnekode	Emnets navn	S.poeng	O/V *	Studiepoeng pr. semester						
				S1(H)	S2(V)	S3(H)	S4(V)	S5(H)	S6(V)	
1PAR08/1	Emne 3: Anatomi og fysiologi	5	O	5						
Sum:				5	0	0	0	0	0	0

\*) O - Obligatorisk emne, V - Valgbare emne

# Emneoversikt

## 1PAR08/1 Emne 3: Anatomi og fysiologi

Kode: 1PAR08/1

Studiepoeng: 5

### Undervisningsspråk

Language of instruction - Norwegian

### Emnebeskrivelse

#### Emnebeskrivelse

Anatomi og fysiologi er grunnleggende medisinske fag. Anatomi omhandler kroppens oppbygning og fysiologi beskriver hvordan en levende kropp normalt fungerer. Kunnskap om de normale kroppsfunksjoner er en forutsetning for å kunne forstå utviklingen av sykelige tilstander, og å kunne gi riktig behandling.

#### Innhold

- Celler og vev
- Nervesystemet og sansene
- Det endokrine systemet
- Blodet og sirkulasjonssystemet
- Immunsystemet
- Respirasjonssystemet
- Nyrer og urinveier
- Fordøyelsessystemet og stoffomsetningen
- Muskel- og skjelettsystemet

- Temperaturregulering

## Læringsutbytte

## Læringsutbytte

Kunnskap

Studenten:

- Har kunnskap om menneskets anatomiske oppbygning.
- Har kunnskap om organer og organsystemers normale funksjon og samspill.

Ferdigheter

Studenten

- Anvender kunnskap om anatomi og fysiologi i utøvelsen av ambulansefaget.

## Undervisnings- og læringsmetode

Emnet omfatter en samling over 3 dager. Samlingene kan bestå av forelesninger, gruppearbeid, praktiske øvelser, diskusjoner og framlegg. Utenom samlingsdagene skal studentene studere pensumlitteratur og arbeide individuelt med obligatoriske oppgaver.

## Arbeidskrav

Arbeidskrav

- 1) En individuell oppgave som vurderes som godkjent/ikke godkjent.
- 2) Det er krav om minst 80 % tilstedeværelse på emnets samling for å kunne framstille seg til eksamen.

## **Eksamensform**

Individuell skoleeksamen over 3 timer. Eksamen avholdes på Lillehammer.

## **Karaktersystem**

Karakter A-F

## **Heltid/ deltid**

Deltid

## **Emneansvarlig**

Heidi Wold - heidi.wold@hig.no

## **Emneeier**

Paramedicstudiet