



## Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för medicin och optometri

1XN02U Introduktion till e-hälsa del I, 3 högskolepoäng

1XN02U Introduction to health informatics part I, 3 credits

### Huvudområde

Hälsoinformatik

### Ämnesgrupp

Övrigt inom medicin

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G1N

### Fastställande

Fastställd av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap 2023-11-13

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2024

### Förkunskaper

Kursen är en uppdragsutbildning och urvalet av kursdeltagare genomförs av beställande part.

### Mål

#### Kunskap och förståelse

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

- beskriva utvecklingen av e-hälsa och hälsoinformatik i såväl nationellt som globalt perspektiv.

#### Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

- reflektera över möjligheter och utmaningar avseende grundläggande hälsoinformatiska förutsättningar på organisations- och samhällsnivå.

### Innehåll

- Grundläggande begrepp inom e-hälsa och hälsoinformatik
- Utveckling och betydelse av e-hälsa och hälsoinformatik

### Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, diskussioner och enskilt arbete.

Undervisningen sker helt på distans med hjälp av verktyg för digital undervisning. En

obligatorisk skriftlig uppgift ingår. Undervisningsmoment på engelska kan förekomma.

## **Examination**

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursen examineras individuellt genom en skriftlig inlämningsuppgift med muntlig redovisning. Det är också möjligt att enbart få ett kursintyg utan att examineras om den obligatoriska uppgiften har genomförts.

Omexamination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet.

## **Kursvärdering**

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärdering genomförs anonymt.

## **Kurslitteratur och övriga läromedel**

### **Referenslitteratur**

(kursen har ingen obligatorisk litteratur)

Petersson G., Rydmark M. och Thurin A. (red.) (senaste upplagan). *Medicinsk informatik*. Stockholm: Liber, 450 sidor.

Erlingsdottir G. och Sandberg H. (red.) (senaste upplagan). *På tal om eHälsa*. Lund: Studentlitteratur AB, 222 sidor.

Hofflander M. (senaste upplagan). *Grundbok i eHälsa*. Stockholm: Liber, 200 sidor.

Vetenskapliga artiklar, rapporter och dokument, ca 200 sidor.