



Medicinska fakulteten

MEVN45, Medicinsk vetenskap: Evidensbaserad praktik I, 7,5 högskolepoäng

Medical Science: Evidence Based Practice I, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för masterutbildningar 2020-02-11 att gälla från och med 2020-02-12, höstterminen 2020.

Allmänna uppgifter

Kursen ges inom masterprogrammet i medicinsk vetenskap.

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde

Fysioterapi

Logopedi

Radiografi

Omvårdnad

Arbetsterapi

Audiologi

Reproduktiv, perinatal och sexuell hälsa

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Kursens övergripande mål är att möjliggöra för studenterna att använda evidensbaserade teorier och metoder för att planera och organisera utvecklingsprojekt inom sitt huvudområde.

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för evidensbaserad praktik i relation till det egna huvudområdet
- självständigt identifiera, förklara och diskutera metoder för evidensbaserad praktik i relation till det egna huvudområdet

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- självständigt identifiera och formulera adekvata frågeställningar, relevanta för det egna huvudområdet.
- självständigt beskriva metodik för att kunna tillämpa evidensbaserad praktik i relation till det egna huvudområdet
- självständigt kritiskt granska och analysera evidensbaserad praktik

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- värdera etiska aspekter på evidensbaserad praktik
- värdera resultat av en systematisk litteraturöversikt
- reflektera över den egna professionens och samhällets ansvar och roll i relation till evidensbaserad praktik

Kursens innehåll

Kursen innehåller teorier och metoder rörande utveckling av evidensbaserad praktik. Den innehåller metodik för att genomföra och kritiskt granska en systematisk litteraturöversikt, ett av de första stegen i evidensbaserad praktik. Kursen innehåller identifiering av olika problemområden och frågeställningar som är relevanta för evidensbaserad praktik. Under kursen genomför studenterna en systematisk litteraturöversikt samt modulerna i Cochrane Interactive Learning (CIL).

Kursens genomförande

Kursen är interprofessionell och i huvudsak nätbaserad, med föreläsningar och seminarier på studieorten. Kursens genomförande bygger på studentens aktiva kunskapssökande, problemlösning, reflektion och kritiska analys. Arbetsformerna är självständigt arbete, grupparbete, seminarier, diskussioner samt föreläsningar.

Kursens examination

Kursen examineras i tre provmoment:

Kursportfolio (1,5 hp): Aktivt deltagande i seminarier och gruppövningar samt nätbaserade diskussioner. Kritisk granskning av andra studenters arbeten.

Systematisk litteraturöversikt (2 hp): Genomföra Cochrane Interactive Learning med godkänt resultat på samtliga moduler.

Evidensbaserade modeller i praktiken (4 hp): I examinationen ingår flera skriftliga uppgifter samt muntlig presentation vid seminarium.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd, Väl godkänd.

Betyg sätts efter avslutad kurs. För betyget Godkänd ska samtliga provmoment erhålla betyget Godkänd. För betyget Väl godkänd på hel kurs behövs betyget Väl godkänd på provmomentet Evidensbaserade modeller i praktiken (4 hp).

Förkunskapskrav

Behörighetskrav är utöver grundläggande behörighet för högskolestudier kandidatexamen från arbetsterapi-, audionom-, fysioterapi-, logoped-, sjuksköterske-, respektive röntgensjuksköterskeutbildning eller motsvarande (180 högskolepoäng) eller yrkesexamen från arbetsterapi-, audionom-, fysioterapi-, logoped-, sjuksköterske-, respektive röntgensjuksköterskeutbildning (180 högskolepoäng). Kunskaper i engelska motsvarande godkänt betyg i engelska 6/engelska B.

Prov/moment för kursen MEVN45, Medicinsk vetenskap: Evidensbaserad praktik I

Gäller från H20

- 2001 Kursportfolio, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2002 Systematisk litteraturöversikt, 2,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2003 Evidensbaserade modeller i praktiken, 4,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd