



Medicinska fakulteten

MEVN35, Medicinsk vetenskap: Smärta och smärthantering, 7,5 högskolepoäng

Medical Science: Pain and Pain Management, 7.5 credits
Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för masterutbildningar 2018-01-23 att gälla från och med 2018-01-24, höstterminen 2018.

Allmänna uppgifter

Kursen är en valbar kurs inom masterprogrammet i medicinsk vetenskap.

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde

Audiologi

Fysioterapi

Reproduktiv, perinatal och sexuell hälsa

Omvårdnad

Logopedi

Arbetsterapi

Radiografi

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

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för olika förklaringsmodeller för smärta och smärthantering utifrån ett medicinskt, psykologiskt och sociokulturellt perspektiv samt relatera dessa till det egna huvudområdet,
- förklara, diskutera och motivera metoder för bedömning, intervention och utvärdering relaterade till smärta och smärthantering inom det egna huvudområdet.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten visa förmåga att:

- tillämpa och relatera kunskaper om förklaringsmodeller för smärta och smärthantering utifrån valda kontexter, t ex klient/patientgrupp och huvudområde, och med ett multiprofessionellt perspektiv,
- självständigt kritiskt granska, analysera och tillämpa tillgänglig evidens relaterat till bedömning, intervention och utvärdering avseende smärta och smärthantering inom det egna huvudområdet,
- tillämpa det multiprofessionella teamets arbetssätt i planering och utvärdering av interventioner relaterade till smärta och smärthantering.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- reflektera över den egna professionens, det multiprofessionella teamets och samhällets ansvar och roll i relation till smärta och smärthantering,
- värdera etiska aspekter på interventioner relaterade till smärta och smärthantering.

Kursens innehåll

- Biomedicinska, psykologiska och sociokulturella perspektiv på smärta och smärthantering
- Bedömning, intervention och utvärdering relaterade till smärta och smärthantering
- Etiska aspekter på interventioner relaterade till smärta och smärthantering
- Det multiprofessionella teamets roll och arbetssätt relaterat till smärta och smärthantering
- Evidensbaserad och värdebaserad praktik avseende smärta och smärthantering

Kursens genomförande

Kursen är multiprofessionell och delvis nätbaserad. Kursens genomförande bygger på studentens aktiva kunskapssökande, problemlösning, reflektion och kritiska analys. Arbetsformerna är självständigt arbete, grupparbete och seminarier.

Kursens examination

Kursen examineras genom tre provmoment:

Perspektiv på smärta och smärthantering 2,5 hp

Skriftlig rapport och muntlig redovisning innehållande en översikt över förklaringsmodeller relaterade till smärta och smärthantering med relevans för det egna huvudområdet och det multiprofessionella teamet.

Evidens- och värdebaserad intervention 3,5 hp

Planering av en vetenskapligt baserad intervention relaterad till smärta och smärthantering för det egna huvudområdet samt förslag till utvärdering. Reflektion över den egna professionens och det multiprofessionella teamets arbetssätt ska ingå. Etiska aspekter ska beaktas. Muntlig och skriftlig presentation.

Kursportfolio 1,5 hp

Aktivt deltagande i diskussioner och seminarier, kamratgranskning av kurskollegors uppgifter.

Instruktioner för examinationsuppgifterna meddelas i samband med kursstart. Om särskilda skäl föreligger kan andra examinationsformer tillämpas. Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

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.

Förkunskapskrav

Behörighetskrav är examen från arbetsterapeut-, audiologi, fysioterapeut-, logoped-, röntgensjuksköterske-, respektive sjuksköterskeutbildning motsvarande en kandidatexamen (180 högskolepoäng med 15 hp kandidatuppsats) .

Prov/moment för kursen MEVN35, Medicinsk vetenskap: Smärta och smärthantering

Gäller från H18

- 1801 Perspektiv på smärta och smärthantering, 2,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 1802 Evidens- och värdebaserad intervention, 3,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 1803 Kursportfolio, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd