

Fysioterapi - klinisk utvärdering och mätmetoder

Physiotherapy - Clinical Evaluation and Measurement Methodology
7.5 hp

Programkurs

8MM231

Gäller från: 2022 VT

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|
| Fastställd av | Huvudområde | |
| Utbildningsnämnden för grund- och avancerad nivå vid Medicinska fakulteten | Fysioterapi | |
| Fastställandedatum | Utbildningsnivå | Fördjupningsnivå |
| 2018-02-12 | Avancerad nivå | A1X |
| Reviderad av | Utbildningsområde | |
| Ordförande i Utbildningsnämnden för grund- och avancerad nivå | Vårdområdet | |
| Revideringsdatum | Ämnesgrupp | |
| 2021-08-16 | Terapi, rehabilitering och kostbehandling | |
| Gavs första gången | Gavs sista gången | |
| VT 2019 | | |
| Institution | Ersätts av | |
| Institutionen för hälsa, medicin och vård | | |

Särskild information

Kursen samläses med studenter som läser kursen som fristående kurs.
Kursen är till stora delar webbaserad med ett fåtal fysiska kursträffar på Campus.

Kursen ges för

- Masterprogrammet i medicinsk vetenskap

Förkunskapskrav

- Kandidatexamen 180 hp i fysioterapi inklusive självständigt examensarbete om 15 hp
eller
Fysioterapeutexamen 180 hp inklusive självständigt examensarbete om 15 hp
- Godkänd svenska och engelska motsvarande grundläggande behörighet på grundnivå

Lärandemål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- Redogöra för olika typer av utvärderingsinstrument som kan användas inom fysioterapins verksamhetsområde,
- redogöra för definitioner och begrepp av betydelse för kvalitetsgranskning och resultatuppföljning inom fysioterapi.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- Självständigt och utifrån ett vetenskapligt perspektiv, kritiskt granska, värdera och tillämpa mätmetoder för klinisk utvärdering inom fysioterapi, såväl teoretiskt som praktiskt,
- kommunicera resultat av genomförd granskning och tillämpning av mätmetoder för klinisk utvärdering inom fysioterapi.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- Värdera och granska tillämpningen av kliniska mätmetoder i vetenskapliga arbeten.

Kursinnehåll

Kursens huvudsakliga innehåll är en fördjupning i fysioterapi med fokus på kunskap om olika metoder och instrument för utvärdering av fysioterapi i klinisk verksamhet, bedömning av metodernas/instrumentens förtjänster och begränsningar samt hur dessa kan tillämpas i klinik.

I kursen ingår definitioner och begrepp av betydelse för kvalitetsgranskning och resultatuppföljning inom fysioterapi, samt kunskap om modeller, mätmetoder och instrument för utvärdering och uppföljning av främst fysioterapeutiska åtgärder.

Undervisnings- och arbetsformer

Inom Medicinska fakulteten utgör det studentcentrerade och problembaserade lärandet grunden i undervisningen. Studenten tar ett eget ansvar för sitt lärande genom ett aktivt och bearbetande förhållningssätt till lärandeuppgifterna. Arbetsformerna utmanar studenterna att självständigt formulera frågor för lärande, att söka kunskap och att i dialog med andra bedöma och utvärdera uppnådd kunskap. Studenter arbetar tillsammans i grupper utifrån verklighetsanknutna situationer för att utveckla det egna lärandet, bidra till medstudenters lärande och för att träna samarbete. Lärarens roll är att stödja studenterna i detta arbetssätt. Utbildningarna är upplagda i ämnesintegrerade teman, i teoretiska och praktiska moment som varvas under hela utbildningen. Medicinska fakultetens utbildningar samverkar under utbildningstiden i återkommande interprofessionella moment. Interprofessionellt lärande innebär att studenter från flera professioner lär med, om och av varandra. Denna arbetsform stimulerar och stödjer studentens utveckling av professionell kompetens, samt förbereder studenten för interprofessionellt lagarbete och samverkan i den kommande yrkesutövningen.

I undervisningen på denna kurs tillämpas olika arbetsformer såsom studieuppgifter och seminarier.

Examination

Deltagande i obligatoriska moment är en förutsättning för godkänt på kursen. Obligatoriska moment är seminarier och studieuppgifter. Kursen examineras fortlöpande genom bedömning av individuella prestationer vid de obligatoriska momenten samt med en skriftlig individuell fördjupningsuppgift.

Om det finns särskilda skäl, och om det med hänsyn till det obligatoriska momentets karaktär är möjligt, får examinator besluta att ersätta det obligatoriska momentet med en annan likvärdig uppgift.

Anmälan till examination/tentamen

Inför varje kurs anges hur anmälan till examination skall gå till.

Omexamination

Datum för omexamination meddelas normalt senast vid det ordinarie provtillfället, härvid gäller att omfattningen skall vara densamma som vid ordinarie examination.

Examination för studenter med funktionsnedsättning

Om LiU:s koordinator för studenter med funktionsnedsättning har beviljat en student rätt till anpassad examination vid salstentamen har studenten rätt till det.

Om koordinatören har gett studenten en rekommendation om anpassad examination eller alternativ examinationsform, får examinator besluta om detta om examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Examinator får också besluta om anpassad examination eller alternativ examinationsform om examinator bedömer att det finns synnerliga skäl och examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Byte av examinator

Student som underkänts två gånger vid examination på kursen eller del av kursen har efter begäran rätt att få annan examinator vid förnyat examinationstillfälle, om inte särskilda skäl talar mot det.

Betygsskala

Tvågradig skala, äldre version, U, G

Kurslitteratur

Litteraturlista fastställs senast två månader före kursstart av programutskott vid masterprogrammet i arbetsterapi/folkhälsovetenskap/fysioterapi/ logopedi/ medicinsk pedagogik/omvårdnadsvetenskap. Obligatorisk kurslitteratur finns ej.

Övrig information

Planering och genomförande av kursen skall utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som skall ingå i varje kurs skall därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen. Kursansvarig lärare sammanställer analys av kursvärdering och ger förslag till utveckling av kursen. Analys och förslag återkopplas till studenterna, programansvarig/studierektor och vid behov till nämnden för utbildning på grund- och avancerad nivå om det rör generell utveckling och förbättring.

Kursen bedrivs på sådant sätt att kunskaper om kön, könsidentitet/uttryck, etnicitet, religion eller annan trosuppfattning, funktionsnedsättning, sexuell läggning och ålder uppmärksammas, synliggörs och kommuniceras i utbildningen.

Om kursen upphör att ges eller genomgår större förändring erbjuds normalt examination enligt denna kursplan, vid totalt tre tillfällen inom/ i anslutning till de två terminer som följer, varav ett i nära anslutning till det första examinationstillfället.

Om det finns synnerliga skäl får rektor i särskilt beslut ange förutsättningarna för, och delegera rätten att besluta om, tillfälliga avsteg från denna kursplan.