



Medicinska fakulteten

## **FYPA49, Människan i arbetslivet, 9 högskolepoäng** *Human Factors and Ergonomics in Working Life, 9 credits* **Grundnivå / First Cycle**

---

### **Fastställande**

Kursplanen är en historisk, äldre version, faställd av Nämnden för rehabiliteringsutbildning 2015-12-08 och gällde från och med 2016-01-01, vårterminen 2016.

### **Allmänna uppgifter**

Kursen ingår i fysioterapeutprogrammet, 180 högskolepoäng och är obligatorisk i fysioterapeutexamen. Kursen ingår i termin 4 och följer bestämmelserna i Högskoleförordningen SFS 1993:100 med senare ändringar.

Kursen kan komma att ges på engelska.

#### *Huvudområde*

Fysioterapi

#### *Fördjupning*

G2F, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

### **Kursens mål**

Kursens övergripande mål/syfte är att studenten utifrån aktuellt kunskapsläge skall kunna redogöra för och reflektera kring människan i arbetslivet med särskild tonvikt på belastningsergonomi samt kunna genomföra en arbetsplatsanalys.

### **Kunskap och förståelse**

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- redogöra för sambandet mellan arbetsrelaterad ohälsa i ett fysioterapeutiskt perspektiv och följande arbetsmiljöfaktorer; belastningsergonomiska, psykosociala, fysikaliska och organisatoriska,
- diskutera kring begreppet arbetsförmåga och bedömning av arbetsförmåga och kunna relatera detta till "Klassifikation av funktionstillstånd, funktionshinder och hälsa" (ICF),
- redogöra för primär, sekundär och tertiär prevention i arbetslivet i relation till arbetsrelaterad ohälsa och i relation till olika aktörers ansvar och roller,

- söka och tolka information från relevanta lagar och författningar inom arbetsmiljöområdet,
- redogöra för hälsoekonomiska konsekvenser vid arbetsrelaterad ohälsa samt genomföra enklare hälsoekonomiska beräkningar på organisationsnivå.

### **Färdighet och förmåga**

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- planera, genomföra och redogöra för en arbetsplatsanalys samt argumentera för åtgärdsförslag,
- planera och genomföra undervisning i förflyttningsteknik samt reflektera utifrån ett pedagogiskt perspektiv.

### **Värderingsförmåga och förhållningssätt**

Efter avslutad kurs skall studenten:

- ur ett helhetsperspektiv och med avseende på funktionshinder i rörelsesystemet, kunna identifiera individens behov relaterade till krav i arbetslivet,
- kunna tillämpa ett professionellt förhållningssätt gentemot arbetsgivare och arbetstagare, med hänsyn tagen till mångfald.

## **Kursens innehåll**

Kursen innehåller belastningsergonomi, psykosocial arbetsmiljö och arbetsorganisation, prevention och hälsofrämjande arbetssätt, hälsoekonomi, arbetsrehabilitering och arbetsförmågebedömning. Kursen bygger på att det är människan i arbetslivet som är studieobjektet och att det är människans arbetssituation som ska analyseras och förbättras.

## **Kursens genomförande**

Undervisningen består av föreläsningar, laborationer och seminarier samt nätbaserade uppgifter. Arbetsplatsanalys, utifrån en given mall, görs av ett arbete i reell miljö.

## **Kursens examination**

För betyget godkänt krävs:

Godkänd skriftlig och muntlig arbetsplatsanalys. Aktivt deltagande i laborationer och seminarier. Godkända inlämningsuppgifter.

### *Antal prov*

För varje kurs anordnas ett ordinarie och ett omtentamenstillfälle i direkt anslutning till kursen. Student som inte uppnår godkänt resultat vid något av dessa tillfällen har möjlighet att genomgå förnyad examination vid senare tillfälle. Student som underkänts i prov på teoretisk kurs har rätt att undergå förnyat prov fyra gånger.

### *Ny examinerator*

En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller del av en kurs, har rätt att få en annan examinerator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det. (SFS 2006:1053). Begäran görs hos utbildningsansvarig.

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

## **Betyg**

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.

## **Förkunskapskrav**

För tillträde till kursen krävs att den studerande antagits till fysioterapeutprogrammet samt att - med godkänt resultat har genomfört termin 1 och 2 - genomfört termin 3.

## **Övrigt**

Ersätter FYPA48

Prov/moment för kursen FYPA49, Människan i arbetslivet

Gäller från V16

1501 Människan i arbetslivet, 9,0 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd