

**KURSPLAN**

# **Fysioterapi: Bedömning, intervention och interaktion III 7,5 högskolepoäng S0100H**

**Physiotherapy, assessment, intervention and interaction III**

**Kursplan antagna: Höst 2023 Lp 1 - Tills vidare**

**BESLUTSDATUM  
2023-02-14**

# Fysioterapi: Bedömning, intervention och interaktion III 7,5 högskolepoäng S0100H

## Physiotherapy, assessment, intervention and interaction III

### Grundnivå, S0100H

Utbildningsnivå	Fördjupningskod	Betygsskala	Ämne	Ämnesgrupp (SCB)
Grundnivå	G2F	U G VG	Fysioterapi	Terapi, rehabilitering och kostbehandling

## Behörighet

Grundläggande behörighet samt Kunskaper om - rörelseapparatens, andnings- och cirkulationsorganens anatomi, fysiologi samt smärtfysiologi (M0080H, M0077H), - etiologi, patofysiologi, diagnostik, behandling och prognos vid sjukdomar och skador under livsspännet (M0078H, M0079H). - rörelseapparatens funktionella anatomi och biomekanik (S0080H). - kunskaper om principer, teorier och modeller för motorisk kontroll och motorisk inlärning (S0083H). - kunskaper och färdigheter i styrke- och konditionsträning, basal kroppskänedom, i hälsofrämjande arbetssätt avseende fysisk aktivitet och kost samt i att analysera en vetenskaplig text (S0097H, S0084H). - kunskaper och färdigheter i metoder som tillämpas i sjukgymnastik/fysioterapi för att mäta och bedöma rörelseförmåga, led- och muskelfunktion, andning, cirkulation och kondition samt psykisk funktionsnedsättning (S0080H, S0081H).

Beteendevetenskap med inriktning fysioterapi I (S0086H).

## Urval

Urvalet grundas på 1-165 högskolepoäng.

## Mål/Förväntat studieresultat

Efter avslutad kurs ska studenten med en vetenskaplig förankring, utifrån gällande lagar och förordningar med ett etiskt synsätt, för personer med förändrad funktion och/eller smärttillstånd i columna kunna:

1. Med fysioterapeutiska metoder, utifrån ett bio-psyko-socialt perspektiv, undersöka, analysera och bedöma vad som begränsar eller riskerar att begränsa personers hälsa och förmåga till rörelse och aktivitet i det dagliga livet.
2. Kunna redogöra för dessa personers funktionstillstånd utifrån kroppsfunction och – struktur, aktivitet och delaktighet (ICF-dimensioner).
3. Redogöra för relevanta utvärderingsinstrument inom respektive berört område.
4. Med fysioterapeutiska metoder, utifrån ett bio-psyko-socialt perspektiv och evidensbaserad medicin motivera, utforma och genomföra åtgärder som förbättrar och bibehåller funktionsförmåga, förebygger funktionsnedsättning och främjar hälsa.
5. Visa kunskaper som leder till ett inkluderande bemötande av våldsutsatta och kunskaper för att bidra till förändrade attityder i samhället

## Kursinnehåll

- Fysioterapeutisk undersökning baserad på teoretiska och praktiska kunskaper och färdigheter.
- Fysioterapeutisk bedömning baserad på teoretiska och praktiska kunskaper och färdigheter.
- Fysioterapeutisk åtgärd baserad på teoretiska och praktiska kunskaper och färdigheter.
- Mäns våld mot kvinnor och våld i nära relationer.

## Genomförande

Kursens undervisningsspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kursidan på Luleå tekniska universitets hemsida.

Lärandet i kursen sker genom självständigt arbete, träning tillsammans med studiekamrater, grupparbeten, webbaserade övningar samt föreläsningar och lektioner där teori och handledda metodövningar integreras. Inom alla undervisningsformer stimuleras och uppmuntras studenten till problemlösning och till en kritisk reflekterande hållning.

## Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.

Kursen examineras genom:

Muntlig och praktisk examination. (prov 5, 3,5 hp. U, G, VG)

Skriftlig tentamen (prov 6, 1,0 hp U, G, VG)

Seminarium och skriftliga rapporter. (prov 7, 2,0 hp. U, G)

Delexamination muntlig och praktisk (prov 3, 0,5 hp. U, G)

Skriftlig examination (prov 4, 0,5 hp. U, G)

Kriterier för G och VG anges i studiehandledningen

## Otillåtna hjälpmedel vid prov och bedömning

Om en student, genom användande av otillåtna hjälpmedel, försöker vilseleda vid prov eller när en studieprestation ska bedömas, får disciplinära åtgärder vidtas.

Uttrycket "otillåtna hjälpmedel" betyder de hjälpmedel som lärare i förväg inte uppgett som tillåtna hjälpmedel och som kan vara till hjälp vid lösandet av examinationsuppgiften. Detta innebär att alla hjälpmedel som inte uppgetts som tillåtna är otillåtna.

## Övrigt

Kursen ges på grundnivå. Studiehandledning finns i kursrummet i Canvas.

## Överlappning

Kursen S0100H motsvarar kursen S0082H

Denna kurs motsvarar/ersätter kurs S0082H/S0045H.

## Kursgivare

Institutionen för hälsa, lärande och teknik

## Moduler

Kod	Benämning	Betygsskala	Hp	Tillstånd	Gäller från	Titel
0003	Delexamination muntlig och praktisk	U G#	0,5	Obligatorisk	H19	
0004	Mäns våld mot kvinnor och våld i nära relationer	U G#	0,5	Obligatorisk	H19	
0005	Funktionsstörning columna muntlig/praktisk/skriftlig examination	U G VG	3,5	Obligatorisk	H22	
0006	Skriftlig tentamen	U G VG	1	Obligatorisk	H22	
0008	Fysioterapi behandling i ett biopsykosocialt perspektiv rapport/seminarium	U G#	2	Obligatorisk	H23	

## Revidering fastställd

av Anna Öqvist, huvudansvarig utbildningsledare vid Institutionen för hälsa, lärande och teknik 2023-02-14

## Kursplanen fastställd

av Prefekt vid Institutionen för hälsovetenskap 2019-06-14