

KURSPLAN

Fysioterapi: Kliniska kunskaper och framtidens arbetssätt 15 högskolepoäng S0079H

Physiotherapy, Clinical Skills and Development for the future

Kursplan antagna: Höst 2021 Lp 1 - Vår 2023 Lp 4

**BESLUTSDATUM
2021-02-17**

Fysioterapi: Kliniska kunskaper och framtidens arbetssätt 15 högskolepoäng S0079H

Physiotherapy, Clinical Skills and Development for the future

Grundnivå, S0079H

Utbildningsnivå	Fördjupningskod	Betygsskala	Ämne	Ämnesgrupp (SCB)
Grundnivå	G1F	U G VG *	Fysioterapi	Terapi, rehabilitering och kostbehandling

Behörighet

Grundläggande behörighet samt Kursen kräver följande godkända kurser eller motsvarande:

S0086H Beteendevetenskap med inriktning fysioterapi I

S0083H Sjukgymnastik/Fysioterapi: Ämne, professions och rörelse;

S0085H/S0097H Sjukgymnastik/Fysioterapi: Fysisk träning och kapacitet;

S0084H Sjukgymnastik/Fysioterapi: Hälsöfrämjande arbetssätt;

S0080H Sjukgymnastik/Fysioterapi: Bedömning, intervention och interaktion I;

S0081H Sjukgymnastik/Fysioterapi: Bedömning, intervention och interaktion II;

S0087H Sjukgymnastik/Fysioterapi: Grundläggande kliniska kunskaper I VFU;

M0080H Medicinsk vetenskap Anatomi/Fysiologi I med inriktning mot sjukgymnastik/fysioterapi I;

M0077H Medicinsk vetenskap Anatomi/Fysiologi II med inriktning mot sjukgymnastik/fysioterapi II;

M0078H Medicinsk vetenskap Sjukdomslära med inriktning mot sjukgymnastik/fysioterapi I;

M0079H Medicinsk vetenskap Sjukdomslära med inriktning mot sjukgymnastik/fysioterapi II;

S0100H Fysioterapi: Bedömning, intervention och interaktion III Godkänd prov 0003 (Delexamination muntlig praktisk) alt prov 0001 (Funktionsstörning columna muntlig/praktisk/skriftlig examination) /S0082H Fysioterapi:

Bedömning, intervention och interaktion III Godkänd Prov 5 (Delexamination muntlig och praktisk) alt Godkänd prov 6 (tidigare prov 1 eller 4).

alt.

Kursen förutsätter dessutom kunskaper motsvarande:

S0082H/S0100H Fysioterapi, bedömning, intervention och interaktion III,

S0089H Fysioterapi: människan i arbetslivet,

S0088H Beteendevetenskap med inriktning fysioterapi II.

Särskild behörighet innebär att samtliga behörighetsgivande kurser ska ha godkända kursbetyg.

Krav om Särskild behörighet för när VFU-kursen påbörjas i slutet av Lp1 ska vara uppfyllda senast omtentamensperioden augusti undantaget Prov 5 S0082H som ska godkänd vid S0082H kursslut.

Krav om Särskild behörighet när VFU-kursen påbörjas i Lp 3 ska vara uppfyllda senast omtentamensperioden december undantaget Prov 5 S0082H som ska godkänd vid S0082H kursslut.

Urval

Urvalet grundas på 1-165 högskolepoäng.

Examinator

Jenny Jäger

Mål/Förväntat studieresultat

Efter avslutad kurs skall studenten med en vetenskaplig förankring, utifrån gällande lagar och förordningar med ett etiskt förhållningssätt kunna:

1. Utifrån ett fysioterapeutiskt perspektiv bemöta, undersöka, analysera, bedöma och behandla patienter i primärvård med förändrad funktion och/eller smärttillstånd
2. Tillämpa ett hälsofrämjande perspektiv i fysioterapi bedömning, intervention och interaktion
3. Analysera behov av lösningar inom hälsopromotion, vård, omsorg och rehabilitering där informations- och kommunikationsteknik (IKT) används som verktyg (E-hälsa). Tillämpa kunskaper om innovationsprocesser och entreprenörskap.

Kursinnehåll

- Verksamhetsförlagd utbildning inom primärvård
- Projektarbete inom valfri verksamhet med koppling till entreprenörskap och E-hälsa.
- Teoretiska kunskaper inom området e-hälsa, dvs. Internets och mobila teknikens utveckling och tillämpning inom hälso- och sjukvård, omsorg och rehabilitering.
- Teoretiska kunskaper om innovationsprocesser.
- Projektmetodik

Genomförande

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

- De verksamhetsförlagda studierna omfattar åtta veckors handledd utbildning inom fysioterapeutisk verksamhet inom primärvård samt ett valfritt område.
- De verksamhetsförlagda studierna inom primärvården innebär lärande av fysioterapeutiskt kliniskt handlande med reflexion i verkliga situationer och innehåller fysioterapeutisk undersökning, bedömning och behandling av patienter i primärvård med förändrad funktion och/eller smärttillstånd. Datasökning av vetenskapliga belägg för fysioterapeutiska åtgärder för ett valt patientfall och diskussion av undersökningsmetod eller behandling i relation till den vetenskapliga evidensen genomförs.
- Projektarbete inom valfritt område innebär att utifrån teoretiska kunskaper om innovationsprocesser och e-hälsa samt praktiska kunskaper kopplat till den aktuella verksamheten, ta fram en projektplan för utformning av framtidens fysioterapi med koppling till e-hälsa och/eller entreprenörskap.
- Delar av undervisningen sker i form av föreläsningar och seminarier som ges på distans. Den huvudsakliga delen av lärandet sker verksamhetsförlagt med handledning.

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.

Mål 1 och 2 examineras genom en bedömning av studentens verksamhetsförlagda utbildning av handledare och examinator i relation till kursens mål och fastställda kriterier, genom en inlämningsuppgift och genom en "examenspatient" (Prov 0003 Och Prov 0004). Mål 3 Projektarbetet examineras genom inlämnad projektplan dels av handledare/kontaktperson och examinator i relation till kursens mål och fastställda kriterier. (Prov 0005). Kriterier för G och VG anges i studiehandledningen

Endast en omplacering ges för kurs avseende den verksamhetsförlagda utbildningen. Om särskilda skäl föreligger kan ytterligare en omplacering beviljas. Med särskilda skäl avses skäl som anges i föreskrifter från Högskoleverket, HSVFS 1999:1.

Övrigt

Studiehandledning finns i kursrummet i Canvas.

Särskild behörighet innebär att samtliga behörighetsgivande kurser ska ha godkända kursbetyg. Krav om Särskild behörighet för när VFU-kursen påbörjas i slutet av Lp1 ska vara uppfyllda senast omtentamensperioden augusti undantaget Prov 5 S0082H som ska godkänd vid S0082H kursslut. Krav om Särskild behörighet när VFU-kursen påbörjas i Lp 3 ska vara uppfyllda senast omtentamensperioden december undantaget Prov 5 S0082H som ska godkänd vid S0082H kursslut. Studiehandledning finns i kursrummet i Canvas.

Denna kurs, innehållande moment med verksamhetsförlagd utbildning (VFU-moment), omfattas av Särskilda regler för Verksamhetsförlagd utbildning enligt prefektbeslut vid Institutionen för Hälsovetenskap, Luleå tekniska universitet.

Övergångsbestämmelser

Kursen S0079H motsvarar kursen S0075H

Kursen motsvarar S0075H.

Litteratur. Gäller från Höst 2015 Lp 1

Denison, E., & Åsenlöf, P. (2012). Beteendemedicinska tillämpningar i sjukgymnastik.

Lund: Studentlitteratur.

Gard, G & Melander Wikman, A. (Red) E-hälsa - innovationer, metoder, interventioner och perspektiv. Lund: Studentlitteratur. 2012. (ISBN 97891440676229)

Eklund, S. (2010) Arbeta i projekt – individen, gruppen, ledaren. 3:e upplagan. Studentlitteratur, Lund.(ISBN 978-91-44-06063-7)

Kursgivare

Institutionen för hälsa, lärande och teknik

Moduler

Kod	Benämning	Betygsskala	Hp	Tillstånd	Gäller från	Titel
0003	Bedömning av verksamhetsförlagd utbildning	U G VG *	9	Obligatorisk	H15	
0004	Valbar verksamhetsförlagd utbildning	U G#	3	Obligatorisk	H15	
0005	Entreprenörskap och e-hälsa	U G#	3	Obligatorisk	H15	

Revidering fastställd

av Prefekt vid Institutionen för hälsa, lärande och teknik 2021-02-17

Kursplanen fastställd

av Prefekt vid Inst för hälsovetenskap 2014-02-13