

LGPA54, Logopedi: Fördjupning i talapparatens anatomi och fysiologi samt talperception, 7,5 högskolepoäng
Speech and Language Pathology: Advanced anatomy and physiology of the vocal tract and speech perception, 7.5 credits
Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för rehabilitering 2024-12-17.
Kursplanen träder i kraft 2024-12-17 och gäller från och med höstterminen 2025.

Allmänna uppgifter

Kursen ingår i logopedprogrammet, 240 högskolepoäng och är obligatorisk i logopedexamen och ingår i termin 5. Kursen följer bestämmelserna i Högskoleförordningen SFS 1993:100 med senare ändringar.

Undervisningsspråk: Svenska
Litteratur och undervisning på engelska kan förekomma.

Huvudområde Fördjupning

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

Kursens mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för typisk tal- och röstanatomi och -fysiologi genom livsloppet,
- redogöra för akustiska mönster som beskriver typiskt tal och fonation (röstbildning),
- identifiera relevanta aspekter av perceptionsteori i relation till tal och fonation.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- relatera talets och röstens anatomi och fysiologi till talproduktion och -perception,
- genomföra akustisk analys och tolka akustiska mönster i tal och fonation,
- genomföra och tolka perceptuell analys av tal och fonation.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- reflektera över progressionen i egen kunskapshämtning,
- reflektera över hur anatomi och fysiologi som behövs för att producera tal och röst beskrivs för olika målgrupper.

Kursens innehåll

Kursen utgör en fördjupning av kunskaper i talets och röstens anatomi, fysiologi, produktion, akustik och perception vid typisk funktion. För att förstå talapparatens ursprung och funktion inkluderas fokus på embryologi. Under kursen ska studenten identifiera och namnge de anatomiska strukturer som aktiveras vid tal och fonation (röstbildning), analysera typiskt tal, prosodi och röst akustiskt och perceptuellt samt relatera kunskaper och analyser till produktions- och perceptionsteori som är tillämpliga för typiskt tal och fonation. Kursen bygger på kunskapsinhämtning från kurserna *Grundläggande anatomi och fysiologi* samt *Logopedi och fonetik*. Kursen syntetiserar och befäster väsentlig kunskap inför kurserna *Logopedi och foniatri* samt *Röstlogopedi*.

Kursens genomförande

Kursen genomförs av studentaktivt lärande, såsom Team Based Learning (TBL), flippade klassrum, övningar och laborationer. Studenten förväntas komma förberedd till schemalagda träffar, med instruktioner, läshänvisningar och/eller filmer inför varje träff.

Kursens examination

Kursmålen examineras genom formativt quiz inför skriftligt prov samt examinerande seminarium med efterföljande rapport. Examinerande moment är obligatoriska.

För godkännande krävs:

- godkänt resultat på skriftligt prov i röst- och talakustik, -anatomi och perceptionsteori
- godkänd aktivitet vid examinerande seminarium
- godkänd laborationsrapport

Provmoment

2501 Skriftligt prov 3,0 hp

2502 Examinationsseminarium med efterföljande laborationsrapport 4,5 hp

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.

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.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinerator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt studentstöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna: Underkänd, Godkänd

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs godkänt resultat från kurserna på termin 1–3 samt minst 15 hp från termin 4 på logopedprogrammet enligt utbildningsplan VALGP från HT 2023.