



Medicinska fakulteten

AUDA18, Audiologisk grundkurs I, 4 högskolepoäng

Audiology - Introductory Course, 4 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är en historisk, äldre version, faställd av Programnämnden för rehabilitering 2016-05-02 och senast reviderad 2018-05-29. Den reviderade kursplanen gällde från och med 2018-05-29, vårterminen 2019.

Allmänna uppgifter

Kursen ingår i audionomprogrammet, är obligatorisk i audionomexamen och ingår i termin 1. Kursen följer bestämmelserna i Högskoleförordningen SFS 1993:100 med senare ändringar.

Undervisningsspråk: Svenska

Huvudområde

Audiologi

Fördjupning

G1N, Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Kursens mål

Kursens syfte är att studenten får en översiktlig bild av det audiologiska kunskapsfältet och grundläggande kunskaper om naturvetenskapliga principer och begrepp som är centrala för kommande studier.

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- översiktligt redogöra för kunskapsfält som är relevanta för ämnet audiologi,
- redogöra för hörselsinnets grundläggande funktion,
- översiktligt känna till hörseldiagnostiska mätmetoder,
- redogöra för säkerhetsföreskrifter som är förknippade med tonaudiometri,
- visa grundläggande förståelse för naturvetenskapligt arbetssätt,
- beskriva fysikaliska storheter och samband som är relevanta för kommande studier.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs skall studenten visa förmåga att:

- tillgodogöra sig ny kunskap beskriven med de nu studerade verktygen.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs skall studenten visa:

- insikt om olika vetenskapsområdets centrala roll för ämnet audiologi.

Kursens innehåll

Naturvetenskapliga grundprinciper
 Basala matematiska och fysikaliska begrepp
 Problemlösningsmetodik
 Hörselsinnets grundläggande funktion
 Ljudets väg i hörselsystemet
 Hörseldiagnostiska mätmetoder
 Luftledningsmätning>
 Säkerhetsföreskrifter vid tonaudiometri

Kursens genomförande

Undervisningen sker i form av föreläsningar, seminarier och färdighetsträning.

Kursens examination

Närvaro och aktivt deltagande vid samtliga ingående moment. Rapport som presenteras vid avslutande seminarium.

Antal prov, ny examinator mm

Teoretiska kurser

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 examinator

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

Kursens examination

Närvaro och aktivt deltagande vid samtliga ingående moment. Rapport som presenteras vid avslutande seminarium.

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 examinator

En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller del av en kurs, har rätt att få en annan examinator 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 examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

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

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt Matematik 2a/2b/2c, Naturkunskap 2/Biologi 1+Kemi 1+Fysik 1a/1b1+1b2, Samhällskunskap 1b/1a1+1a2 eller Matematik B, Naturkunskap B/Biologi A+Kemi A+Fysik A, Samhällskunskap A (områdesbehörighet 16/A14)

Övrigt

För tillträde till kursen krävs att den studerande har antagits till audionomprogrammet.

Prov/moment för kursen AUDA18, Audiologisk grundkurs I

Gäller från H14

1401 Audiologisk grundkurs, 4,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd