



LUNDS
UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

AUDN81, Preventiv audiologi, 7,5 högskolepoäng

Preventive Audiology, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för rehabilitering 2021-02-03.
Kursplanen träder i kraft 2021-02-03 och gäller från och med höstterminen 2021.

Allmänna uppgifter

Kursen är en fristående kurs på avancerad nivå och kan ingå i magister- eller masterexamen i audiologi. Kursen följer bestämmelserna i Högskoleförordningen SFS 1993:100 med senare ändringar.

Undervisningsspråk: Svenska

Huvudområde Fördjupning

Audiologi A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Kursens övergripande mål är att studenten ska förvärva kunskaper om hörselprevention på en fördjupad nivå. Tidigare kunskaper inom audiologi, psykologi, akustik och signalbehandling ska integreras. Studenten ska inom ramen för kursen förvärva nya kunskaper och färdigheter och integrera dessa med tidigare kunskaper för att kunna bedriva kvalificerad förebyggande hörselvård.

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- redogöra för och diskutera på ett fördjupat sätt lagar, bestämmelser och rekommendationer som rör bullerexponering och hörselskydd och samhälleliga insatser rörande arbetsrelaterade hörselskador,
- jämföra och diskutera på ett fördjupat sätt olika hörselskydds egenskaper och användningsområden,
- beskriva olika läkemedels inverkan på hörseln.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs förväntas studenten:

visa förmåga att:

- fördjupat beskriva och diskutera olika modeller för förebyggande hörselvård ur ett såväl nationellt som globalt perspektiv,
- argumentera kring och föreslå en rimlig arbetsmodell i en given situation i helt olika globala kontexter,
- tillämpa kunskaper om hörselskydds egenskaper och användningsområden vid individuell rådgivning.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs förväntas studenten:

visa förmåga:

- att på ett fördjupat sätt reflektera och problematisera kring genetik och hörsel och därmed förknippade etiska frågeställningar,
- att koppla den nya fördjupade kunskapen om prevention till audiologin och inse dess potential för fortsatt ämnesfördjupning,
- att på ett fördjupat sätt reflektera kring hörselhälsa och prevention i ett globalt perspektiv.

Kursens innehåll

Preventiv audiologi utifrån olika globala kontexter

Genetik och hörsel

Läkemedel och hörsel

Bullerexponering och hörsel

Arbetsrelaterade hörselskador

Lagar och bestämmelser kring buller

Modeller för förebyggande hörselvård i ett globalt perspektiv

Hörselskydd, egenskaper och användningsområden

Rådgivning kring audiologisk prevention i olika globala kontexter

Kursens genomförande

Undervisningen sker i form av distansundervisning och undervisning på campus.

Föreläsningar och seminarier varvas med litteraturstudier, enskilda uppgifter, falldiskussioner och informationssökning.

Kursens examination

Krav för godkännande: Närvaro och aktivt deltagande vid samtliga moment. Godkänd skriftlig examen, godkänt muntligt förhör och godkända redovisningar av uppgifter vid seminarier.

All bedömning görs individuellt utifrån fastställda kriterier.

För varje prov/moment anordnas en ordinarie och två omexaminationer. Student som inte uppnår godkänt resultat vid något av dessa tillfällen har möjlighet att genomgå ytterligare examination.

Student som underkänts vid två examinationstillfällen kan begära byte av examinator. Vid omexamination kan examination i grupp ersättas av individuell examination.

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 studentstöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna: Underkänd, Godkänd

Betyg sätts på genomgången kurs. Som betyg används något av uttrycken godkänd eller underkänd.

Förkunskapskrav

Audionomexamen motsvarande medicine kandidatnivå i audiologi.