



## SAHLGRENKA AKADEMIN

## Audionomprogrammet vid Göteborgs universitet

Audionomprogrammet 180 hp (grundnivå)				
Termin 1				
*Introduktion: 7,5 hp	Teknik I: Akustik: 7,5 hp	Psykologi I: Utvecklingspsykologi, 7,5 hp	Medicin I: Allmän medicin, 7,5 hp	
Termin 2				
Vetenskaplig metod I: 3 hp	Teknik II: Psykoakustik, 7,5 hp	Medicin II: Audiologisk medicin, 8 hp		*VFU I: 3 hp
		*Audiologisk diagnostik I, 8,5 hp		
Termin 3				
Psykologi II: Percep.- o. kognitionspsykologi, 7,5 hp	Lingvistik I: 7 hp	Vetenskaplig metod II: 4 hp	Fonetik: 5,5 hp	Teknik III: Signalteori, 6 hp
Termin 4				
*Audiologisk diagnostik II: 8,5 hp	*VFU II: 4,5 hp	*Audiologisk rehabilitering: hörselteknik I, 5,5 hp		*VFU III: 6,5 hp
		*Audiologisk rehabilitering: pedagogik o. counselling I 5 hp		
Termin 5				
Lingvistik II: Kommunikation, 5 hp	Vetenskaplig metod III: 4 hp	*Audiologisk rehabilitering: hörselteknik II 7,5 hp		*VFU IV: 6 hp
		*Audiologisk rehabilitering: pedagogik och counselling II, 7,5 hp		
Termin 6				
*Audiologisk rehabilitering III: 5 hp	*Självständigt vetenskapligt arbete: 15 hp		*Prevention; akustik och teknik, 7 hp	
*VFU V - klinisk fördjupning 3 hp				

\*Kurser i Huvudområdet Audiologi (100 hp). hp = högskolepoäng.

Se även vår hemsida.

[http://www.neurophys.gu.se/sektioner/klinisk\\_neurovetenskap\\_och\\_rehabilitering/audiologi/](http://www.neurophys.gu.se/sektioner/klinisk_neurovetenskap_och_rehabilitering/audiologi/)

## Utbildningens upplägg och progression

Antagning till de 20 helårsstudieplatserna sker på hösten och för varje år har söktrycket ökat sedan starten av det nya programmet 2011.

Under programmets olika kurser sker en kunskapsprogression (se fig. 1). Det innebär att flertalet av kurserna har godkänt som förkunskapskrav vilket är förutsättningen för att studenten ska kunna gå vidare till högre nivå. Huvudområdet audiologi fördjupas och vid avslutning av utbildningen har 100 högskolepoäng (hp) inom ämnet uppnåtts.

Kurserna ger studenten de kunskaper och färdigheter som krävs för att kunna arbeta självständigt som audionom. Audionomprogrammet möter också de kunskapskrav som ställs på dagens audionomer med arbetsuppgifter som innefattar kommunikation och teamarbete med andra kliniska professioner och med patienter. Dessutom lägger vi stor vikt vid att ge studenten förutsättningar att utveckla ett professionellt, etiskt och evidensbaserad arbetssätt.

Vetenskaplig metod omfattar totalt 11 hp i audionomprogrammet och progression sker från introduktionskursen till termin 2, 3 och 5, genom breddning och fördjupning samt ökad komplexitet vad gäller självständighet, kunskap och vetenskapssyn. Under sista terminen, termin 6, görs ett självständigt vetenskapligt arbete på 15 hp. Detta arbete redovisas vid studenternas årliga vetenskapskonferens i kursen Prevention. I denna kurs möter studenter inte enbart föreläsare inom olika vetenskapliga discipliner utan också samhällsaktörer från större statliga verk och organisationer till enskilda mindre företag som på olika sätt verkar inom området "hörselprevention".

I Göteborgs universitets anda verkar audionomprogrammet aktivt med integrering av hållbar utveckling, interprofessionellt lärande och genusperspektiv i lärandemål och kursinnehåll. Vår ambition är att arbetet kring dessa frågor också ska följa en tydlig progression genom hela utbildningen. I syfte att följa upp det universitetsgemensamma målet om att öka integreringen av hållbar utveckling i utbildning märks kurser där innehåll möter särskilda kriterier kring lärandemål som hållbarhetsfokuserade.

## Pedagogik

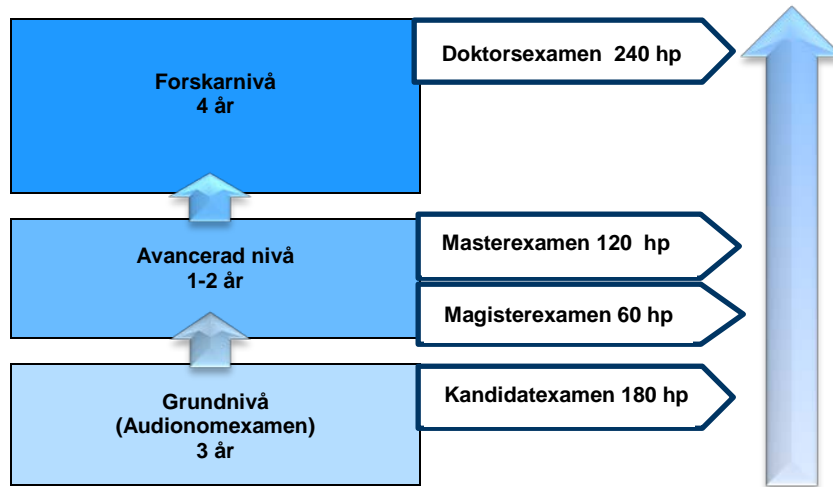
Undervisningsformerna varierar med hänsyn till olika sätt att lära, vilket innebär en blandning av föreläsningar, seminarier, laborationer och patientmottagning vid utbildningskliniken, verksamhetsförlagd utbildning och självstudier. Studentaktiverande och problematiserande pedagogik utgör ett stort inslag inom undervisningen. Vissa moment i utbildningen är nätbaserade.

Den verksamhetsförlagda utbildningen (VFU) är spridd över terminerna och sker inom Hörselverksamheten i Västra götalandregionen, Hörselvården inom Region Halland, på olika sjukhus eller hos andra vårdgivare eller resurscentra.

## Utbildnings och forskningslaboratorium

Vid enheten pågår ständigt ett arbete med att anpassa och utveckla utbildningens innehåll och lärandemål mot en allt högre kvalitet. Vi har ett starkt samarbete mellan forskning, utbildning och klinisk verksamhet. Enheten för audiologi och har nyligen etablerat ett utbildnings- och forskningslaboratoriet vid Sahlgrenska akademien. Här kan audionomstudenternas teoretiska studier konkret kopplas samman med de praktiska inslagen och där det vetenskapliga perspektivet genomsyrar utbildningens alla delar. Förutom grundutbildning omfattas utbildning på avancerad nivå, forskning och utvecklingsarbete. Här finns även möjligheter för uppdragsutbildning riktad mot bland annat hälso- och sjukvård samt uppdragsforskning i samarbete med hörselteknikindustrin.

## Magister/Masternivå, 60/120 högskolepoäng och Forskarnivå, 240 högskolepoäng



Det övergripande syftet med audionomprogrammet vid Göteborgs universitet är att ge studenten en kvalificerad audiologisk utbildning av internationellt god standard. Audionomprogrammet om 180 hp syftar till en akademisk yrkesexamen som leder fram till sådana kunskaper att studenten kan arbeta självständigt som audionom inom hälso- och sjukvård. Audionomprogrammets kurser utgör grund för medicine kandidatexamen inom huvudområdet audiologi samt förbereder för fortsatt utbildning på avancerad nivå.

Direkt efter det treåriga audionomprogrammet kan studenten bygga vidare med magister-/masterexamen i audiologi om 60/120 hp på avancerad nivå, och som förberedelse för fortsatt utbildning på forskarnivå om 240 hp.

På avancerad nivå finns för närvarande två kurser inom huvudområdet audiologi, det är 'Självständigt vetenskapligt arbete på avancerad nivå, 15 hp' och 'Evidensbaserad audiologi, 15 hp'. Dessutom erbjuds kurs i 'Genetik, syndrom och kommunikationsstörningar 7,5 hp', på avancerad nivå, som drivs tillsammans med logopedutbildningen vid samma institution vid Göteborg universitet.

### Internationalisering

Sahlgrenska akademien är en aktiv partner i internationella samarbeten inom både utbildning, forskning och forskarutbildning. Akademien har samarbetsavtal med drygt hundra universitet över hela världen.

Audionomprogrammet har samarbetsavtal med University of Manchester – UK och med Istanbul University, Faculty of Health Sciences, Turkiet, Audiology Department, Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto, Portugal samt med University of Manila och University of Santo Tomas - Filippinerna inom ramen för Minor Field Studies program.