

Information till forskningspersoner

Vi vill fråga dig om du vill delta i ett forskningsprojekt. I det här dokumentet får du information om projektet och om vad det innebär att delta.

Vad är det för ett projekt och varför vill vi att du ska delta?

I den här studien undersöker vi hur textstöd, till exempel genom tal-till-text-teknik, kan underlätta för personer med hörselnedsättning, särskilt i bullriga miljöer där det är svårt att uppfatta tal. Vårt mål är att hitta den mest gynnsamma tidpunkten för när texten ska visas i förhållande till talet, för att ge maximal nytta och konkret vägledning för hur tekniken bör användas. Genom att mäta taluppfattning och kognitiv ansträngning vid olika fördröjningar hoppas vi kunna bidra med ny kunskap som kan förbättra tekniker som tal-till-text och realtidsundertexter. På så sätt kan vi på sikt skapa mer inkluderande digitala verktyg och möjliggöra bättre delaktighet, både i arbetslivet och i sociala sammanhang, för personer med hörselnedsättning.

Forskningshuvudman för projektet är Linköpings universitet. Med forskningshuvudman menas den organisation som är ansvarig för projektet. Forskningen är godkänd av Etikprövningsmyndigheten, diarienummer för prövningen hos Etikprövningsmyndigheten är 2025-05760-01.

Hur går projektet till?

Du klickar på en länk som tar dig till en online-experiment.

Du besvarar först några frågor om dig själv och din hörsel. Därefter får du genomföra ett antal korta experiment där du lyssnar på talade meningar med textstöd. Texten kan vara fördröjd mellan 0 (synkroniserat) och 1600 millisekunder i förhållande till talet. Efter varje serie av meningar ber vi dig svara på frågor om innehållet i meningarna samt hur lätt eller svår du upplevde uppgiften. Allt sker online, och för att få bästa möjliga ljudkvalitet behöver du använda en dator med hörlurar.

Möjliga följder och risker med att delta i projektet

Det finns inga identifierade risker med att delta i studien.

Vad händer med dina uppgifter?

Undersökningen är helt anonym. Projektet samlar inte in några personuppgifter om dig. Det betyder att dina svar i enkäten inte kan kopplas till dig.

Dina resultat kommer att behandlas så att inte obehöriga kan ta del av dem. Resultaten förvaras på en säker server och sparas i max 10 år.

Synkronisering av text och tal: Optimal timing för förbättrad digital kommunikation vid hörselnedsättning

Ansvarig för dina personuppgifter är Linköpings universitet. Enligt EU:s dataskyddsförordning har du rätt att kostnadsfritt få ta del av de uppgifter om dig som hanteras i projektet, och vid behov få eventuella fel rättade. Du kan också begära att uppgifter om dig raderas samt att behandlingen av dina personuppgifter begränsas. Rätten till radering och till begränsning av behandling av personuppgifter gäller dock inte när uppgifterna är nödvändiga för den aktuella forskningen. Om du vill ta del av uppgifterna ska du kontakta ansvarig forskare Carine Signoret som nås på carine.signoret@liu.se, 013–282188. Dataskyddsombud nås på dataskyddsombud@liu.se. Om du är missnöjd med hur dina personuppgifter behandlas har du rätt att ge in klagomål till Integritetsskyddsmyndigheten, som är tillsynsmyndighet.

Hur får du information om resultatet av projektet?

Resultat från studien kommer att publiceras i vetenskapliga artiklar, på vetenskapliga konferenser samt i intresseorganisationers tidningar i Sverige. Alla resultat presenteras på gruppnivå, så det går inte att spåra individuella resultat till enskilda deltagare. Alla deltagare kan få en sammanställning av studiens resultat om de så önskar. Har du några frågor om studien, eller om några frågor dyker upp efter det att du deltagit, är du välkommen att kontakta oss.

Försäkring och ersättning

Inget försäkringsskydd finns tecknat.

Ingen ersättning utgår vid medverkan i studien.

Deltagandet är frivilligt

Ditt deltagande är frivilligt och du kan när som helst välja att avbryta deltagandet. Om du väljer att inte delta eller vill avbryta ditt deltagande behöver du inte uppge varför, och det kommer inte heller att påverka din framtida vård eller behandling.

Om du vill avbryta ditt deltagande ska du kontakta den ansvariga för projektet (se nedan).

Ansvariga för projektet

Ansvarig för projektet är

Carine Signoret, fil. dr

carine.signoret@liu.se, 013-282188

Linköpings universitet

Institutionen för beteendevetenskap och lärande (IBL)

581 83 Linköping