

ZINnig – Webapplicatie voor Spontane Taalanalyse

Auteurs (& affiliaties)

Vera van Heugten, MA

Inge Klatte, MSc

Dr. Rob Zwitserlood

Prof. dr. Ellen Gerrits

Hogeschool Utrecht, Lectoraat Logopedie – participatie door communicatie

Achtergrond

Een spontane taalanalyse (STA) is de gouden standaard voor het opstellen van functionele grammaticale behandeldoelen bij kinderen met TOS (Heilmann, 2010). Logopedisten erkennen het belang van STA maar geven ook aan STA weinig uit te voeren. Als belangrijkste redenen hiervoor geven zij een gebrek aan vaardigheden, kennis, tijd en een passende vergoeding.

Doel

Het ontwikkelen van een webapplicatie die logopedisten ondersteunt in het uitvoeren van STA en het prioriteren van grammaticale behandeldoelen bij kinderen met TOS tussen 7 en 10 jaar.

Methode & procedure

Onderbouwing voor de ontwikkeling van de webapplicatie werd verkregen door: literatuuronderzoek naar grammaticale ontwikkeling bij kinderen (met TOS) tussen 7 en 10 jaar; een inventarisatie van best practices bij het prioriteren van grammaticale behandeldoelen d.m.v. semi-gestructureerde interviews met logopedisten en raadplegen van een expertgroep. In het najaar 2019 vindt een bruikbaarheidsstudie met de webapplicatie plaats.

Resultaten

Vanuit de principes van Design Thinking en SCRUM is in co-design met logopedisten een prototype van een webapplicatie ontwikkeld voor het uitvoeren van STA en het opstellen van grammaticale behandeldoelen. Hieraan gekoppeld is een digitale handreiking Spontane Taalanalyses opgesteld.

Conclusies & implicaties

Het ontwikkelen van een webapplicatie in samenwerking met eindgebruikers (logopedisten), designers en programmeurs, vergroot de kans op een bruikbaar en acceptabel product. De bedoeling is om het prototype verder door te ontwikkelen, zodat het beschikbaar komt voor het werkveld.

Meer weten over dit onderzoek? [Schrijf je snel in voor TaalStaal!](#)