Dankzij digitale productiemogelijkheden hebben de ontwikkelingen op het gebied van de ontwerpen van oorstukjes niet stilgestaan. We nemen u mee in de nieuwste mogelijkheden op dit gebied. Hierbij kijken we niet alleen naar het cosmetische aspect maar tevens naar de akoestische werkingen van boringen, ventingen en materialen. Daarnaast wordt uitgelegd hoe men akoestisch het optimale rendement uit een hoortoestel kan halen. Behalve onze eigen onderzoeken heeft ook Dr. ir. De Laat van het Leids Universitair Medisch Centrum de akoestische verschillen tussen holle oorstukjes (schaaltjes, LifeShells, Deep-Fit RIC’s) onderzocht en de uitkomsten hiervan worden tijdens deze training tevens gepresenteerd. Ook wordt dieper ingegaan op materialen in relatie tot allergische reacties. Tijdens het practicum gedeelte kunt u oefenen met de bevestiging van RIC stukjes aan de verschillende recievers, de criteria zien en leren waaraan een goede afdruk moet voldoen om goedgekeurd te worden en kunt u oefenen met het vervangen van de slang bij verschillende type oorstukjes