

Binaurales Hören mit Hörgeräten und Cochleaimplantaten

Mittwoch 28. September 2011

Ort: Institut für Schallforschung (ARI), ÖAW
Erdgeschoss, Seminarraum 1
Wohllebengasse 12-14
1040 Wien

Moderation: B. Kollmeier, B. Laback

10:30 – 11:45	Laborführung im Institut für Schallforschung
13:15 – 13:35	Temporal Information Processing in the Binaural Auditory System S. van de Par (Oldenburg)
13:35 – 13:55	Wahrnehmung von interauralen Zeitdifferenzen bei Schwerhörigen und Cochleaimplantatträgern B. Laback, P. Majdak (Wien)
13:55 – 14:15	Binaurale Hörgeräte in der Praxis: Technologie und Patientenzufriedenheit M. Kinkel (Großburgwedel)
14:15 – 14:35	Pause
14:35 – 14:55	Evaluating the Spatial Quality of Binaural Hearing Aid Signal Processing Algorithms S. Schimmel, M. Müller, N. Dillier (Zürich)
14:55 – 15:15	Speech Dereverberation for Hearing Aids with a Binaural Data Link H. Loellmann, M. Jeub, P. Vary (Aachen)
15:15 – 15:35	Binaural Processing in Hearing Aids: Opportunities and Constraints H. Puder (Erlangen)
15:35 – 15:55	Binaurale Signalverarbeitung – Trends der Hörgerätetechnologie V. Hohmann (Oldenburg)
15:55 – 16:15	Pause
16:15 – 16:35	Effects of Interaural Level Differences on the Externalization of Sound T. Dau, J. Buchholz, J. Catic (Kopenhagen)
16:35 – 16:55	Stimuluseffekte beim Richtungshören mit Cochlea Implantaten in Räumen geben Hinweise für neue Verarbeitungsstrategien B. Seeber, S. Kerber (Nottingham)
16:55 – 17:05	Cochlear Implantation in Single Sided Deafness M. Pok, M. Schlögel, B. Hiermayer, K. Böheim (St. Pölten)
17:05 – 17:25	Round Table