Zeitschrift: Sonos / Schweizerischer Verband für Gehörlosen- und

Hörgeschädigten-Organisationen

Herausgeber: Sonos Schweizerischer Verband für Gehörlosen- und Hörgeschädigten-

Organisationen

Band: 103 (2009)

Heft: 4

Rubrik: Kirchliche Veranstaltungen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 23.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Software für Hörgeschädigte

Text: Pressetext schweiz, Internet-Newsletter vom 2. März 2009

Forscher des Massachusetts Institute of Technology (MIT) entwickeln zurzeit eine Software, die Smartphones zum Hörgerät werden lässt. Die Software wandelt Schallwellen mithilfe eines taktilen Geräts in fühlbare Vibrationen um, die es erleichtern, rein optisch schwer unterscheidbare Laute auseinander zuhalten. Solch eine technische Hilfe wäre deutlich billiger als eine Hörprothese in Form eines Cochlea-Implantates. Das liegt nicht zuletzt daran, dass das Team hofft, seine Software für Handys umzusetzen. "Jeder, der ein Smartphone besitzt, hat bereits viele zum Ausführen des Programms erforderliche Ressourcen", so Projektmitarbeiter Ted Moallem. Dazu zählen das Mikrophon, die Möglichkeit zur digitalen Signalverarbeitung sowie ein einfaches Vibrationssystem. Beim Lippenlesen sind bestimmte Konsonanten wie "p" und "b" kaum voneinander zu unterscheiden. Ein taktiles Gerät hilft dieses Problem zu lösen, indem es solche sprachlichen Nuancen in fühlbare Vibrationen übersetzt. Ein Vorteil eines taktilen Hilfsgeräts wäre laut Moallem, dass Gehörlose zwanglosen Unterhaltungen leichter folgen könnten, ohne sich all zu intensiv aufs Lippenlesen konzentrieren zu müssen. Zwar kommen laut MIT-Projektleiterin Charlotte Reed seit Jahrzehnten taktile Hilfen zum Einsatz, doch hoffe man, mithilfe verbesserter akustischer Signalverarbeitungssysteme taktile Hinweise zu bieten, die speziell als Lippenlese-Hilfe geeignet sind. Mit einem

Laborgerät, das klar unterscheidbare Vibrationsmuster an drei Finger schickt, wurde in einer ersten Studie untersucht, wie gut Gehörlose solche Vibrationen interpretieren können. Langfristig hoffen die Forscher eine Software zu entwickeln, die moderne Handys zur Lippenlese-Hilfe macht. "Dieses Software würde Signale erstellen, die das Vibrationssystem des Mobiltelefons ansteuern oder auch ein externes Vibrationsgerät, dass über den Audio-Ausgang des Smartphones damit verbunden wird", erläutert gegenüber Pressetext. Die Software zur taktilen Hilfestellung könnte dann als Download auf einer Webseite angeboten werden. "Gehörlose könnten die Webseite besuchen, die Software herunterladen und diese würde damit zu einer der verfügbaren Optionen auf ihrem Gerät", meint Reed.

Mit dem Cochlea-Implantat gibt es zwar bereits eine technische Hörprothese, die relativ grosse Erfolge erlaubt. "Mit der derzeitigen Implantats-Generation können taube Kinder, welche die Implantate mit etwa zwei Jahren bekommen, sehr gut lernen zu sprechen und Sprache zu verstehen", sagt Reed. Allerdings sind Cochlea-Implantate nicht für alle Betroffenen geeignet und manche Gehörlose möchten diese Geräte nicht. Ausserdem sind die Hörprothesen mit relativ hohen Kosten für das Gerät selbst und die erforderliche Operation verbunden, was besonders in Entwicklungsländern ein Problem ist. In all diesen Fällen können taktile Hilfsmittel von grossem Wert sein, ist Reed überzeugt.

Das Zentrum für Gehör und Sprache und die Sekundarschule für Gehörlose feiern:

Wann: Am Samstag 6. Juni 2009

Vormittag 09.00 - 13.30 Uhr **Ehemaligentag im ZGSZ**

Nachmittag 14.00 - 18.00 Uhr Jubiläumsfeier und Ehemaligentag SfG

im Schulhaus Hans Asper

Alle ehemaligen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, Schülerinnen und Schüler beider Institutionen sind herzlich eingeladen!

Bitte anmelden! Anmeldeformulare werden mit persönlicher Einladung zugesandt oder können im Sekretariat ZGSZ bezogen werden (für beide Anlässe):

Zentrum für Gehör und Sprache, Frohalpstr. 78, 8038 Zürich, Email: info@zgsz.ch

Wir freuen uns auf ein zahlreiches Erscheinen.

Kirchliche Ver

Katholische Gehörlosengemeinden

REGION AARGAU

Kath. Gehörlosenseelsorge im Kt. Aargau Theaterplatz 1, 5400 Baden Peter Schmitz-Hübsch Gehörlosenseelsorger

Tel. 056 222 13 37 Fax 056 222 30 57

E-Mail peter.schmitz-huebsch@gehoerlo-

senseelsorgeag.ch

www.gehoerlosenseelsorgeag.ch

Oekumenische Gehörlosen-Jugendarbeit Zürich und Aargau Gian-Reto Janki, Jugendarbeiter, gehörlos, Beckenhofstrasse 16, 8006 Zürich

Telescrit 044 252 51 56 044 252 51 55 Fax E-Mail info@okja.ch

Vieophone: vp-jugend.dyndns.org

Montag, 13. April 2009, 14.30 Uhr

Ökumenischer Ostergottesdienst Wettingen, ref. Kirchgemeinde in der Gehörlosenkirche Zürich-Oerlikon

REGION ZÜRICH

Katholische Gehörlosenseelsorge Kt. Zürich Beckenhofstrasse 16, 8006 Zürich

Telescrit 044 360 51 51 Tel. 044 360 51 51 Fax 044 360 51 52

E-Mail info@gehoerlosenseelsorgezh.ch www.gehoerlosenseelsorgezh.ch

Palmsonntag, 5. April 2009, 9.30 Uhr Kath. Gottesdienst in St. Agatha, Dietikon mit hörender Gemeinde

Karfreitag, 10. April 2009, 12.00 Uhr

15. Ökumenischer Kreuzweg Stadt Zürich Start in der serb.-orth. Kirche, Elisabethenstr.

Samstag, 11. April 2009, 19.30 Uhr

Ökumenische Osternacht in der hörenden ref. Gemeinde Zürich-Oerlikon

Sonntag, 26. April 2009, 10.00 Uhr

Katholischer Gottesdienst mit hörender Gemeinde St. Marien, Oberwinterthur Ab Bahnhof Bus 1, Haltestelle Talacker

REGION BASEL

Katholische Hörbehindertenseelsorge KHS Basel, Häslirain 31, 4147 Aesch BL

061 751 35 00 Fax 061 751 35 02 E-Mail khs.rk@bluewin.ch

anstaltungen

Karfreitag, 10. April 2009, 15.00 Uhr Ökumenischer Gottesdienst in der Kornfeldkirche in Riehen.

REGION ST.GALLEN

Katholische Gehörlosenseelsorge des Bistums St.Gallen Klosterhof 6b, 9001 St. Gallen Dorothee Buschor Brunner Gehörlosenseelsorgerin

Tel. 071 227 34 61 071 227 33 41

E-Mail gehoerlosenseelsorge@bistum-stgallen.ch

Sonntag, 26. April 2009, 9.30 Uhr Gottesdienst in der Schutzengelkapelle am

Klosterplatz St.Gallen

Anschliessend an diese Gottesdienste gibt's immer Kaffee und Gipfeli im Klosterhof 6b.

Evangelische Gehörlosengemeinden

REGION ZÜRICH

Kant. Pfarramt für Gehörlose Zürich. Oerlikonerstr. 98, 8057 Zürich Ref. Gehörlosengemeinde des Kantons Zürich

Fax

044 311 90 89

gehoerlosenpfarramt.zh@ref.ch F-Mail

Freitag, 3. April, 2009, 19.00 Uhr Gebärdentreff, ökumenische Gehörlosen-Jugendarbeit, Zürich-Oerlikon

Karfreitag, 10. April 2009, 12.00 Uhr

Ökumenischer Kreuzweg Zürich Karfreitag, 10. April 2009, 14.45 Uhr

Gottesdienst mit Abendmahl Ref. Kirche Meilen

Samstag, 11. April 2009, 19.00 Uhr Ökumenische Osternachtfeier mit hörender Gemeinde Zürich-Oerlikon

Sonntag, 12. April Ostersonntag, 14.30 Uhr Ostergottesdienst mit Abendmahl Gehörlosenkirche Zürich-Oerlikon mit "Eiertütsche"

Sonntag, 26. April 2009, 13.30 Uhr Kulturkino, ökumenische Gehörlosen-Jugendarbeit, Zürich-Oerlikon

GEHÖERLOSENGEMEINDE ST.GALLEN - APPENZELL - GLARUS - THUR-**GAU - GRAUBÜNDEN - SCHAFFHAUSEN**

Pfarrer Achim Menges, oberer Graben 31, 9000 St.Gallen Tel. 071 227 05 70 071 227 05 79 SMS/Mobile 079 235 36 48 E-Mail gehoerlosenseelsorge@ref-sg.ch www.gehoerlosenseelsorge.ch

Palmsonntag, 5. April 2009, 14.30 Uhr Familiengottesdienst in Balzers, Haus Gutenberg, A. Menges

Dienstag, 7. April 2009, 16.00 Uhr Ökum. Passionsandacht in Trogen, Haus Vorderdorf, A. Menges, J. Manser

Karfreitag, 10. April 2009, 14.30 Uhr Abendmahls-Gottesdienst in Münchwilen A. Menges

Freitag/Samstag, 17.-18. April Proben-Wochenende Gospelchor in St. Gallen, Seminar St. Georgen I. Scheiber-

Dienstag, 21. April 2009 16.00 Uhr Senioren-Andacht in Trogen, Haus Vorderdorf (Gehörlosenheim) A. Menges

Samstag, 25. April 2009, 9.00 Uhr Kirchenvorstehertagung in Glarus, Hotel Stadthof A. Locher

Sonntag, 26. April 2009 10.45 Uhr Gottesdienst in Glarus, evang. Kirchgemeindehaus A. Menges (anschliessend Versammlung des Gehörlosenvereins Glarus)

REFORMIERTES GEHÖRLOSENPFARR-AMT DER NORDWESTSCHWEIZ

Pfr. Anita Kohler Friedenssrasse 14 4144 Arlesheim Tel./Fax 061 701 22 45 Natel: 079 763 43 29 E-Mail: anita.kohler@ref-aargau.ch anita.kohler@gmx.ch

Sonntag, 5. April 2009, 14.30 Uhr Gottesdienst in Liestal, Kirchgemeindehaus Martinshof, Rosengasse 1 in Liestal

Karfreitag, 10. April 2009, 15.00 Uhr ökumenischer Karfreitagsgottesdienst mit Abendmahl in der Kornfeldkirche in Riehen

Sonntag, 12. April 2009, 10.00 Uhr ökumenischer Ostergottesdienst mit Abendmahl in Grenchen, im Gemeindehaus der Zwinglikirche, Berchtold Haller-Stube

Sonntag, 13. April 2009, 14.30 Uhr Ostergottesdienst mit Abendmahl in der reformierten Kirche in Wettingen

Sonntag, 26. April 2009, 14.30 Uhr Gottesdienst in Basel, Kirchgemeindezentrum Breite, Farnsburgerstrasse 58

REGION BERN, JURA

Ref.-Kirchen Bern-Jura-Solothurn Bereich Sozial-Diakonie Schwarztorstrasse 20; Postfach 5461 3001 Bern Tel. 031 385 17 17 E-Mail: isabelle.strauss@refbejuso.ch

Freitag, 3. April 2009, 11.00 Uhr Ökumenischer Schulgottesdienst mit Abendmahl, Münchenbuchsee, Kirche Katechetin Heidi Pfyl und Pfarrerin Franziska Bracher

Karfreitag, 10. April 2009, 14.00 Uhr Gottesdienst mit Abendmahl Bern, Markuskirche, Tellstrasse 35 mit Sozialdiakon Andreas Fankhauser und Doris De Giorgi

Ostersonntag, 12. April 2009, 14.00 Uhr Gottesdienst mit Abendmahl in Thun, Kirchgemeindehaus, Frutigenstrasse 22 mit Pfarrerin Franziska Bracher

Sonntag, 19. April 2009, 14.00 Uhr Gottesdienst mit Abendmahl Lyss, Kirchgemeindehaus, Friedhofweg 2 mit Sozialdiakon Andreas Fankhauser

Sonntag, 26. April 2009, 14.00 Uhr Gottesdienst in Langenthal, Kirchenzentrum Zwinglihaus, Bäreggstrasse 11 mit Pfarrerin Susanne Bieler

Montag, 27. April 2009, 20.00 Uhr Gottesdienst mit Abendmahl **Uetendorf, Stiftung Uetendorfberg** mit Pfarrerin Franziska Bracher

Dienstag, 28. April 2009, 14.30 Uhr Gottesdienst mit Abendmahl in Belp, Wohnheim, mit Pfarrerin Franziska Bracher





Programm, Samstag, 16. Mai 2009, 11.30 - 15.45 Uhr

15.45 Uhr Ende der Tagung





Tagungskosten

Der Unkostenbeitrag kann direkt an der Tagung bezahlt werden.

Der Stehlunch ist inbegriffen.

Einzelperson CHF 30.-

Kinder und LKH-Mitglieder nehmen gratis teil.

Kinderbetreuung

Fachleute betreuen die Kinder während der Tagung.

Höranlage und Simultanschreibdienst

Eine Induktionsanlage im Tagungsraum wird installiert und die Veranstaltung wird von einer Simultanschreiberin mitgeschrieben.

Gewerblich-Industrielles Bildungszentrum Zug GIBZ - Baarerstr. 100 - 6302 Zug Seminarraum 2.112 - Gebäudetrakt 2 im 1. Stock - Parkhaus vorhanden

Anmeldeschluss für die Tagung ist, Freitag, 8. Mai 2009.

Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Anmeldung und weitere Informationen unter:

LKH Schweiz - 6000 Luzern - kontakt@lkh.ch - www.lkh.ch - Fax 041 310 00 90