

PRESSEINFORMATION

PRESSEINFORMATION

26. Juni 2013 || Seite 1 | 2

10 Jahre Digitales Campus-Radio bit express in Erlangen

Am 23. Juni 2003 startete das digitale Campus-Radio bit express in Erlangen, genau eine Woche nach dem weltweiten Start des Digitalrundfunks DRM. Dieses Ereignis jährt sich nun zum zehnten Mal. Das Uniradio bit express feiert das Jubiläum am 26. Juni mit einem offiziellem Festakt am Fraunhofer IIS sowie am 28. Juni mit einem Clubfestival im Erlanger E-Werk.

Seit seiner Gründung vor zehn Jahren ist bei bit express viel passiert. Ursprünglich als kleine Experimentierstation mit wenigen Mitarbeitern und vereinzelt Sendungen geplant, entwickelte sich das Projekt über die Jahre zu einem Uniradio mit Vollprogramm an sieben Tagen die Woche, rund um die Uhr. Im normalen Radiobetrieb arbeiten über 30 ehrenamtliche Mitarbeiter und Studenten sowie sieben am Fraunhofer IIS angestellte studentische Hilfskräfte. In vielen Radiokursen wurden über 150 Studenten im Bereich digitales Radio ausgebildet, von denen einige mittlerweile für große Sender wie dem Bayerischen Rundfunk arbeiten.

Ein Projekt macht Schule

bit express hat nicht nur sein Radioprogramm stetig erweitert, sondern auch für Know-how-Transfer gesorgt: In dem interdisziplinären Seminar »Zukunftswerkstatt Digitale Medien«, das 2013 ins 20. Semester geht, waren bislang über 200 Studenten sowie zahlreiche Fakultäten beteiligt, ebenso externe Projektpartner wie die ARD.ZDF Medien-akademie. Im Jahre 2007 konnte das Projekt bit express sogar ins Ausland nach Ägypten an die German University in Cairo exportiert werden. In einer umfassenden Schülerarbeit unterstützte bit express des Weiteren verschiedene Schulradios in ihrer Anfangsphase. Bei Aktivitäten wie dem Girls' Day und bei Schülerpraktika produzierten außerdem begeisterte Jungredakteurinnen und -redakteure komplette Sendungen.

bit express ist ein Projekt der
FAU Erlangen-Nürnberg und des
Fraunhofer IIS Erlangen.



Leiter Presse und Öffentlichkeitsarbeit

Thoralf Dietz | Telefon +49 9131 776-1630 | thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS |
Am Wolfsmantel 33 | 91058 Erlangen | www.iis.fraunhofer.de

Redaktion

Thomas Bauernschmitt | Telefon +49 9131 8525-139 | thomas.bauernschmitt@iis-extern.fraunhofer.de | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS | www.iis.fraunhofer.de

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN IIS

Radio von Studenten für Studenten

Am und um den Campus ist bit express inzwischen ein gefragter Musiklieferant für Festveranstaltungen aller Art – ob am Winterball der Universität oder an Sommerfesten der großen Wohnheime. Auf vielen Messen und Veranstaltungen bringt das Campus-Radio das Thema Digitaler Rundfunk unter das interessierte Publikum.

Zum Sendestart als DRM-Kurzwellenradio auf der Ur-Frequenz 15,896 MHz begonnen, entwickelten sich auch die Übertragungswege umfassend weiter. Heute ist bit express über DRM, DAB+, DVB und Webstream zu empfangen und erhält laufend Empfangsreports von Hörern aus vielen Ländern.

Gefeiert wird das zehnjährige Bestehen mit einem offiziellen Festakt am 26. Juni am Fraunhofer IIS sowie mit einem Clubfestival im Erlanger E-Werk. bit express lädt am Freitag, den 28. Juni 2013 alle Projektpartner, Studenten und Interessierte zu einer Feier ein. Es spielen international erfolgreiche Bands wie Reptile Youth, Mio Myo und Sea+Air. Kartenvorverkauf unter www.e-werk.de.



Das Campus-Radio bit express feiert 2013 sein zehnjähriges Bestehen.

© Lehrstuhl LIKE/Sven Matthes

| Bild in Farbe und Druckqualität:

www.iis.fraunhofer.de/pr.



Prof. Albert Heuberger (7.v.r.), Leiter des Fraunhofer IIS und Inhaber des Lehrstuhls für Informationstechnik LIKE, feiert gemeinsam mit dem Initiator von bit express, Prof. Heinz Gerhäuser (8.v.r.), und Thomas Bauernschmitt (9.v.r.), Projektleiter, sowie den studentischen Redakteurinnen und Redakteuren zehn Jahre Campus-Radio bit express im Studio.

© Fraunhofer IIS/Rida el Ali

| Bild in Farbe und Druckqualität:

www.iis.fraunhofer.de/pr.

Die **Fraunhofer-Gesellschaft** ist die führende Organisation für angewandte Forschung in Europa. Sie betreibt in Deutschland derzeit 66 Institute und selbstständige Forschungseinrichtungen. Rund 22 000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, überwiegend mit natur- oder ingenieurwissenschaftlicher Ausbildung, erarbeiten das jährliche Forschungsvolumen von 1,9 Milliarden Euro. Davon fallen 1,6 Milliarden Euro auf den Leistungsbereich Vertragsforschung. Über 70 Prozent dieses Leistungsbereichs erwirtschaftet die Fraunhofer-Gesellschaft aus Aufträgen der Industrie und öffentlich finanzierten Forschungsprojekten. Internationale Niederlassungen sorgen für Kontakt zu den wichtigsten gegenwärtigen und zukünftigen Wissenschafts- und Wirtschaftsräumen.