**Der Brain Hackathon beim Ars Electronica Festival 2017
Beim 24-Stunden Programmier-Wettbewerb werden moderne Gehirn-Computer Schnittstellen programmiert und Brain-Computer Interface (BCI) Headsets designed.**



*Schiedlberg 5.9.2017.*Während dem Ars Electronica Festival in der POSTCITY Linz findet erstmals der ein **Brain-Computer Interface Designers Hackathon** statt, der das komplexe Themenfeld der Brain-Computer Interface Technologie und deren zahlreichen Anwendungsmöglichkeiten und Entwicklungen veranschaulicht. Dabei werden SchülerInnen und Studierende mit Programmierkenntnissen herausgefordert, innerhalb von 24 Stunden eine Software-Schnittstelle zu programmieren, um gedankengesteuert Geräte, Roboter oder digitale Applikationen zm Einsatz zu bringen, Nachrichten via Social Media zu schreiben oder Bilder zu malen. Schüler und Studierende aus Modeschulen und (Kunst/Design-)Universitäten designen mithilfe von 3D Druckern, Nähmaschinen und Bastelmaterialen ein BCI Headset. Der BR41N.IO Hackathon findet am **Freitag 8.9. bis Samstag 9.9.2017 ganztägig statt.** Die Hackathon TeilnehmerInnen präsentieren ihre **Ergebnisse** am **Samstag von 11:00–14:00 Uhr**, anschließend werden die GewinnerInnen bei der Hackathon Ceremony zwischen **15:00–16:00 Uhr** gekürt und Preise von Landeshauptmann-Stv./Wirtschaftslandesrat **Dr. Michael Strugl** übergeben.

Weitere Informationen: [www.br41n.io/Linz-2017](http://www.br41n.io/Linz-2017)
Teaser Videos der Hackathon Projekte: <http://bit.ly/2wDQ19m>
Fotos: [www.br41n.io/Downloads](http://www.br41n.io/Downloads)

**Kontakt**

Sarah Breinbauer
g.tec medical engineering GmbH
E-Mail: breinbauer@gtec.at
Tel: +43 7231 222 40 14