



InnoPlanT.NET Netzwerktreffen

„Intelligente Implantate“

Ort: Waldkrankenhaus Erlangen
Pater Natili Hörsaal
Rathsberger Str. 57
91054 Erlangen

Zeit: Donnerstag, 23. Februar 2017, 13.30 – 18.00 Uhr

Agenda:

13.30 – 13.35 Uhr	<u>Begrüßung</u> <i>Dr. med. Stefan Sesselmann (Community Manager InnoPlanT.NET)</i>
13.35 – 14.10 Uhr	<u>Anforderungen an Intelligente Implantate</u> Dr. Jens Kirchner (Lehrstuhl für Technische Elektronik, FAU)
14.10 – 14.45 Uhr	<u>Intelligente aktive Implantate – Wesentliche Technologien und Anwendungen</u> Andreas Schneider (Fraunhofer-Institut für Biomedizinische Technik (IBMT))
14.45 – 15.20 Uhr	<u>Intelligente Implantate in der Orthopädie</u> Dr. med. Stefan Sesselmann (Forschungslabor Orthopädie für Radiostereoanalyse und Medizintechnik (FORM), UK Erlangen)
15.20 – 15.50 Uhr	<i>Netzwerkpause</i>
15.50 – 16.25 Uhr	<u>Implantat-Knochenschnittstelle, Herausforderungen und Möglichkeiten für neuartige Implantatsysteme</u> Gaby Gotzmann und Christian Rotsch (Fraunhofer FEP)

16.25 – 17.00 Uhr	<u>Subretinale Implantate für Blinde: Was ist technisch erreichbar?„</u> Dr. Alfred Stett (Retina Implant AG)
17.00 – 17.35 Uhr	<u>Technologische Möglichkeiten am Fraunhofer IISB und Anwendungsbeispiele</u> Dr. Mathias Rommel (Fraunhofer IISB)
17.35 – 17.45 Uhr	<u>Wrap up</u> <i>Dr. med. Stefan Sesselmann (Community Manager InnoPlanT.NET)</i>
ab 17.45 Uhr	Get-together mit Bier und Brezen

Mit freundlicher Unterstützung durch

