

Einladung zur öffentlichen Informationsveranstaltung

DFG - SFB 1270 Elektrisch Aktive Implantate (ELAINE)

Wann: 9. April 2019, 13:30 Uhr – 14:45 Uhr

Wo: Aula, Universitätsplatz 1

Aktive Implantate in der Medizin - welche Therapiemöglichkeiten bietet die Zukunft?

13:30 Uhr

Grußwort: Prof. Dr. med. Wolfgang Schareck (Rektor der Universität Rostock)

13:30 Uhr – 13:40 Uhr

Einführung in den SFB 1270: Elektrisch Aktive Implantate – worum geht es?

Professor Dr. rer. nat. habil. Ursula van Rienen (Sprecherin des SFB)

13:40 Uhr – 13:50 Uhr

Regeneration von Knochen- und Knorpelgewebe: Stellenwert der biophysikalischen Stimulation

Prof. Dr. med. habil. Rainer Bader (stellvertretender Sprecher des SFB)

14:00 Uhr – 14:15 Uhr

Hirnschrittmacher: Von Parkinson bis Dystonie – Jung bis Alt

Prof. Dr. med. habil. Alexander Storch

14:15 Uhr – 14:25 Uhr

Stimulationselektronik: Das Gehirn der Stimulation

Prof. Dr.-Ing. Dirk Timmermann

Im Anschluss Podiumsdiskussion

Moderation: Prof. Dr. Elizabeth Prommer

Die Veranstaltung ist öffentlich. Der Eintritt ist frei

