



Workshop

Implantate –
Wenn die Antwort in
der Schicht steckt!

27. – 28. Februar 2023 | Tuttlingen

Mitveranstalter: Mathys Orthopädie GmbH

Implantate –

Wenn die Antwort in der Schicht steckt!

Medizintechnik-Unternehmen sind ein wesentlicher Treiber des medizinischen Fortschritts mit intensivem Engagement in Forschung und Entwicklung. Im Durchschnitt investieren diese Unternehmen rund 9 Prozent ihres Umsatzes in Forschung und Entwicklung. Der medizintechnische Fortschritt ist das Ergebnis einer Vielzahl kontinuierlicher Verbesserungen am Produkt und Prozess. Deutschland ist dabei auf dem Weltmarkt bislang sehr erfolgreich.

Hinter vielen Medizintechnik-Trends stecken **Oberflächen** und **Schichten**. Kurz: es geht um Werkstoffe und Materialien. In der Biokompatibilität von Materialien finden immer noch rasante Entwicklung statt. Intelligente Implantate werden zukünftig immer wichtiger, gehören aber auch zu den technisch aufwändigsten und risikoreichsten Produkten und sind der große „Game Changer“ in der Medizintechnik. Neue Herstellungsverfahren und moderne Verbundmaterialien im Zusammenhang mit den Beschichtungstechnologien sowie die Funktionalisierung von Oberflächen befeuern den Bereich in den letzten Jahren aber zunehmend.

Dieser Workshop bietet Ihnen eine optimale Plattform für den Expertenaustausch zu diesen und weiteren Trends. Hier werden sich Experten detailliert austauschen können, ihre Erfahrungen teilen und Innovationen präsentieren.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

CONTACT

Europäische Forschungsgesellschaft Dünne Schichten e.V.

Gostritzer Str. 63, 01217 Dresden, Tel. +49 351 8718370

E-Mail: info@efds.org, web: www.efds.org