



nano.swiss
Community Platform

Powered by **HIGHTECH
ZENTRUM
AARGAU**



3D-Druck ermöglicht originalgetreue
Nachbildung und passgenaues Einfügen

Dienstag, 28. Mai 2024, 16.15 Uhr bis ca. 19.30 Uhr

Schnellere und kostengünstigere Therapien mit additiv gefertigten Implantaten

**Vom CT-Scan über das druckfertige CAD-Modell zum personalisierten,
biokompatiblen Ersatz**

Eine Veranstaltung für Verantwortliche von Unternehmen und Forschungsinstitutionen,
die 3D-Druckverfahren professionell anwenden.

IBAN



**Kantonsspital
Baselland**



Praxiszirkel
Additive Fertigung

Dienstag, 28. Mai 2024



Schnellere und kostengünstigere Therapien mit additiv gefertigten Implantaten

Anmeldung

www.nano.swiss/pzafsm4m.ch



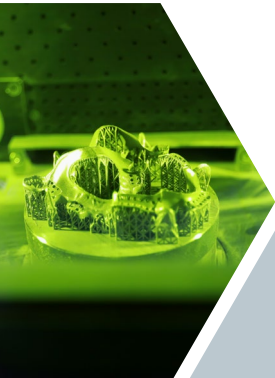
Ort

Swiss m4m Center AG
Föhrenweg 7, 2544 Bettlach

Kosten

Die Teilnahme ist kostenlos,
Ihre Anmeldung jedoch erforderlich
(Teilnehmerzahl ist beschränkt)

Implantate werden seit 40 Jahren als gesicherte Therapieform anerkannt. Sie können permanent oder zumindest für längere Zeit im Körper verbleiben. Vor nicht langer Zeit mussten Implantate noch aus einem Standardsortiment ausgewählt werden. 3D-Drucker sind nicht nur in der Lage, den Originalzustand nahezu exakt zu rekonstruieren, sondern neuartige Knochen-Implantate zu drucken, die die biologischen Eigenschaften von echten Knochen nachbilden.



Programm

- 16.15 Eintreffen in Bettlach

- 16.30 **Begrüssung**
Leendert den Haan, Hightech Zentrum Aargau AG
und Hendrik Holsboer, Geschäftsführer IBAM

- 16.40 **3D Druck ermöglicht neue individualisierte Therapieansätze in der Handchirurgie**
PD Dr. med. Philipp Honigmann, Facharzt für Handchirurgie, Teamleiter Hand- und periphere Nerven Chirurgie, Kantonsspital Baselland und Dr. med. Mathias Häfeli, Chefarzt Handchirurgie, Kantonsspital Graubünden, Chur

- 17.05 **Swiss m4m – Der 3D-Druck-Partner für die Medizin- und Zahntechnik**
Nicolas Bouduban, CEO Swiss m4m Center

- 17.30 **Besichtigung**
Swiss m4m Entwicklungsbüros und Werkstätten

- 18.00 **Apéro & Networking**

- ca. 19.30 Ende der Veranstaltung

