



INNOVATION IN DER REGION – POINT-OF-CARE-TECHNOLOGIEN DER ZUKUNFT

3. DIANA-FORUM: FERTIGUNGSTECHNOLOGIEN FÜR DIE POINT-OF-CARE-DIAGNOSTIK

29. Juni 2023 im Laserinstitut Mittweida

Das dritte DIANA-Forum am Laserinstitut Mittweida widmet sich der Fertigungstechnologie für die Point-of-Care-Diagnostik und präsentiert neueste Entwicklungen und Anwendungen unter Schirmherrschaft des Sächsischen Staatsministers für Regionalentwicklung Thomas Schmidt. In Impulsvorträgen erfahren Sie mehr über die Bedeutung von Mikrofluidik in der Fertigung von Point-of-Care-Technologien (POCT), die neuesten Entwicklungen in der Lasertechnologie für bionische Anwendungen und den Einsatz von 3D-Druck in der Medizintechnik. Zudem werden die neuen DIANA-Projekte vorgestellt und der Zwischenstand der bereits

laufenden Projekte präsentiert. Darüber hinaus haben auch Sie wieder die Chance eigene Projektideen und Kompetenzen vorzustellen. Zum Abschluss werden in einem Podiumsgespräch die Anforderungen an die Produktion von Medizinprodukten herausgestellt und diskutiert.

Das dritte DIANA-Forum bietet die perfekte Gelegenheit sich mit Partnern aus der Region zu vernetzen, sich über die neuesten Entwicklungen in der POCT-Fertigung zu informieren und das Laserinstitut Mittweida zu besichtigen.

3. DIANA-FORUM: FERTIGUNGSTECHNOLOGIEN FÜR DIE POINT-OF-CARE-DIAGNOSTIK

EINE VERANSTALTUNG VON WIR! SIND DIANA UND DER WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG SACHSEN GMBH

PROGRAMM (ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN)

- 11:30 Uhr DIANAvisit – Besichtigung im Laserinstitut Mittweida (optional)
12:30 Uhr Einlass & Mittagsimbiss
Moderation: Fraunhofer IZI & Fraunhofer IWU / VEMAS
13:30 Uhr **Eröffnung**
Dr. Dirk Kuhlmeier (WIR! Bündnis DIANA)
Dr. Uwe Lienig (Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH)
13:35 Uhr **Video-Grußwort Sächsischer Staatsminister für Regionalentwicklung: Thomas Schmidt**
13:40 Uhr **Begrüßung Gastgeber & Vorstellung Laserinstitut Mittweida**
Prof. Dr. Udo Löschner (Laserinstitut Mittweida)
13:50 Uhr **DIANA-Projektvorstellungen**
Moderation: Prof. Dr. Klaus Drese & Prof. Dr. Paula Prenzel (Beiratsvorsitzende WIR! Bündnis DIANA)
IKMSens; SniffBot; PlasmaSepPOC; DINO
14:20 Uhr **Impulsvorträge (Technologien) I**
3D-Druck: Potenziale für POCT (Sophia Röder, rapidobject GmbH)
Werkzeugbau für die Mikrofluidik (Dr. Andreas Ebert, WESKO GmbH / Udo Eckert, Fraunhofer IWU)
Geräteentwicklung für die In-vitro-Diagnostik (Dr. Jens Trepte, IMK Health GmbH)
15:05 Uhr Kaffeepause
15:35 Uhr **Impulsvorträge (Technologien) II**
Lasertechnologien für bionische Anwendungen (Prof. Dr. Udo Löschner, Laserinstitut Mittweida)
Funktionsoberflächen für POC (Prof. Dr. Lutz Engisch, WIR!-Bündnis GRAVOmer)
16:05 Uhr **Pitches – Vorstellung von Kompetenzen und Projektideen**
16:30 Uhr **Podiumsgespräch: Anforderungen an die Produktion**
Andreas Persch (Rodinger Kunststoff-Technik GmbH); Dr. Peter Miethe (Posanova GmbH);
Dr. Willhelm Gerdes (CellCopedia GmbH)
17:15 Uhr **Ausblick und Verabschiedung**
Imbiss und Netzwerken

VERANSTALTUNGSORT

Laserinstitut Mittweida
Schillerstraße 10
09648 Mittweida

KONTAKT

nina.oswald@izi.fraunhofer.de
Tel. +49 341 35536-9335
www.wirsinddiana.de

ANMELDUNG

Registrierung für die Führung durch das Laserinstitut Mittweida sowie die Anmeldung für einen Pitch-Slot erfolgt hier:

Jetzt anmelden

[www.wirsinddiana.de/
anmeldung-forum-
29-juni-2023.html](http://www.wirsinddiana.de/anmeldung-forum-29-juni-2023.html)



powered by



GEFÖRDERT VOM

