

Medieninformation

BioValley-Treffpunkt Lörrach am 16. September 2020

Medizintechnik in Diagnostik und Therapie

Der BioValley-Treffpunkt Lörrach findet dieses Jahr unter dem Jahresthema „**Medizintechnik, ein breites Feld der innovativen Patientenversorgung**“ statt.

Am Mittwoch, 16. September 2020 fand die zweite Veranstaltung des BioValley-Treffpunkts Lörrach statt unter dem Tagesthema **Medizintechnik in Diagnostik und Therapie**.

Prof. Dr. Joris Pascal (FHNW Muttenz, Institute for Medical Engineering and Medical Informatics IM2) referierte über „**Magnetische Sensoren in der Medizintechnik: Anwendungsbeispiele**“. Magnetische Sensoren können in einer Vielzahl von Anwendungen der Medizintechnik eingesetzt werden. In der Präsentation wurde das Prinzip des magnetischen Tracking in der computerunterstützten Chirurgie sowie in der digitalen Orthopädie vorgestellt.

In der zweiten Präsentation stellte Dr. Daniel Mark, CEO der Spindiag GmbH aus Freiburg, seine Firma unter dem hochaktuellen Titel „**Entscheidung in 30-40 Minuten: Vor-Ort Nachweis des SARS-CoV-2 mit dem Spindiag Rhonda System**“ vor. Zunächst wurde der Entwicklungshintergrund der Rhonda Plattform dargelegt; deren Eignung in der aktuellen Krise zur schnellen Erkennung des Corona Virus konnte dann gezeigt werden. Die Leistungsdaten des Spindiag Rhonda Systems wurden eindrücklich demonstriert.

Anschliessend standen die Referenten den Zuhörenden noch für Fragen zur Verfügung.

Die Veranstaltung wurde Corona-bedingt mit reduzierter Vor-Ort Präsenz durchgeführt. Zusätzlich zur Veranstaltung verfolgten aber 16 Personen die Veranstaltung per Videokonferenz.

Die Veranstaltungsreihe BioValley Treffpunkt Lörrach wird am 11. November 2020 unter dem Tagesthema **Neue medizintechnische Möglichkeiten in der chirurgischen Behandlung** fortgesetzt. Dr. A. Fuchs (Stryker GmbH & Co KG, Freiburg) und Dipl. Ing. R. Schumacher (Medartis AG, Basel) werden Projekte ihrer Firmen auf diesem Gebiet vorstellen.

Die erste Veranstaltung dieses Jahres fand am 19. Februar 2020 unter dem Tagestitel „**Medizintechnik in der modernen Medizin: Eine Übersicht und Beispiele aus der 3D Technologie**“ statt. Die April-Veranstaltung musste aufgrund der Corona-Pandemie auf November verschoben werden. WFL ist das Wirtschaftsförderungsunternehmen der Stadt Lörrach und unterstützt insbesondere Unternehmen aus den Branchen Life Science, Medizintechnik und Informations- und Telekommunikations-Technik (ITK) bei der Ansiedelung am Standort Lörrach und fördert die Vernetzung der Unternehmen untereinander. Dazu betreibt die WFL im Innocel ein Innovationszentrum mit 4.200 qm Bruttogeschossfläche u.a. für Start-Ups aus diesen Branchen.

BioValley ist der führende trinationale Life Sciences-Cluster in Europa mit einer der weltweit höchsten Dichten an Life Sciences-Unternehmen (ca. 600), vier Universitäten und über 150 akademischen Institutionen. Mit dem Elsass (F), Südbaden (D) und der Nordwestschweiz (CH) ist BioValley ein einzigartiger Standort für die erfolgreiche Entwicklung der Life Sciences und der Biotechnologie in Europa, da Wissenschaft, Technologie-Transfer, Kapital und Märkte eng miteinander verbunden sind.

Bildunterschrift

Kontakt

Helga Martin
WFL Wirtschaftsförderung Lörrach GmbH

17. September 2020

Eine Veranstaltung der



Tel: +49 (0) 7621 5500-106
Fax: +49 (0) 7621 5500-111
Email: martin@wfl.de