



**NRW.GLOBAL  
BUSINESS**  
Trade & Investment Agency

## Unternehmertreffen Medizintechnik NRW – Japan

Mikrofluidik - Anwendungen in der  
Medizintechnik (Virtuelle Veranstaltung)

**12. April 2021**  
9:00 – 11:15 Uhr

### Mikrofluidik – Anwendungen in der Medizintechnik

Die Pandemie hat uns gezeigt, wie wichtig moderne Hochtechnologien sind, um schnelle effektive Forschung und Entwicklung, z.B. für Medikamente, Impfstoffe oder Diagnosegeräte, zu betreiben. Mikrofluidische Bauteile erlauben es, schnell eine große Zahl von Experimenten durchzuführen. In den letzten 12 Monaten wurden innerhalb kürzester Zeit neue Geräte und Medikamente entwickelt. Dies wäre ohne Mikrofluidik nicht möglich gewesen. Geräte und Komponenten wie Lab-on-a-Chip, mobile Diagnosegeräte oder chemische Mikroreaktoren helfen schon jetzt, die Pandemie zu bekämpfen.

### Erfahrungsaustausch und Ausloten von Marktchancen in Japan

Medizintechnik ist eine zentrale Wachstumsbranche in Japan und Deutschland. Sie ist in einer gesundheitsbewussten Gesellschaft von strategisch hoher Bedeutung. Seit einigen Jahren gibt es eine enge Zusammenarbeit zwischen NRW und der Präfektur Fukushima, um Kooperationen in der Medizintechnik und den wechselseitigen Markteinstieg zu fördern.

Das kommende Unternehmertreffen am 12. April 2021 mit dem Schwerpunkt „Mikrofluidik – Anwendungen in der Medizintechnik“ ermöglicht NRW-Unternehmen aus der Medizintechnik, die in Japan bereits aktiv sind oder dies beabsichtigen, sich über eigene Erfahrungen auszutauschen und branchenspezifische Aspekte zu diskutieren sowie neue Kontakte zu knüpfen und zu pflegen. Die Veranstaltung wird einige Aspekte herausgreifen, die insbesondere für das japanische Gesundheitssystem interessant sein könnten und so NRW-Unternehmen den Weg in den japanischen Markt aufzeigen.

Das Unternehmertreffen findet bereits zum 16. Mal statt und hat sich als Medium für den Erfahrungsaustausch für Unternehmen aus NRW mit Interesse an Japan etabliert.

### Organisationskosten

Die Teilnahme am Unternehmertreffen ist kostenlos, aber anmeldepflichtig.



## Referenten

### MMT GmbH

Die MMT GmbH ist Ihr kompetenter Partner bei der Entwicklung und Fertigung von Produkten in den Bereichen Medizintechnik und Life-Sciences. Unser umfassendes Leistungsangebot begleitet Sie von der Idee bis zur Serienproduktion. Bei uns erhalten Sie alle Schritte aus einer Hand! Als Tochterunternehmen der Plan Optik Unternehmensgruppe ist die MMT GmbH in das Hochtechnologie-Netzwerk der Muttergesellschaft eingebettet. Zusammen mit der ebenfalls zur Gruppe gehörenden Schwesterfirma Little Things Factory GmbH können umfassende Mikrofluidiksysteme angeboten werden.

### Fraunhofer ENAS

Das Fraunhofer-Institut für Elektronische Nanosysteme ENAS ist der Spezialist und Entwicklungspartner im Bereich Smart Systems und deren Integration für unterschiedlichste Anwendungen. Wir entwickeln für und mit unseren Kunden Einzelkomponenten, die entsprechenden Technologien für deren Fertigung, Systemkonzepte und Systemintegrationstechnologien und unterstützten aktiv den Technologietransfer. Im Bereich Mikrofluidik liegt unsere Expertise vor allem in den Themen Sensor- und Assayintegration.

### TMI Associates

TMI Associates wurde 1990 gegründet und besteht aus rund 500 Anwälten und 85 Patentanwälten mit umfassendem Fachwissen und Praxiserfahrung in der nationalen und internationalen Praxis. TMI ist die erste Kanzlei in Japan, die qualifizierte Joint-Venture-Projekte entwickelt hat, die auf gleichberechtigten Partnerschaften mit mehreren großen globalen Anwaltskanzleien beruhen. TMI unterhält Niederlassungen im gesamten asiatischen Raum sowie im Silicon Valley und London.

### Simmons & Simmons LLP

Simmons & Simmons ist eine internationale Anwaltskanzlei mit einem Beratungsschwerpunkt im Sektor Health & Life Science. Unternehmen aus diesem hochregulierten Sektor vertrauen der umfassenden Expertise unserer Anwälte. Unsere Praxisgruppen-übergreifenden Teams beraten zu allen relevanten Fragestellungen, insbesondere zu regulatorischen Themen, Produkt-Compliance, Produkthaftung, Werbung, Wettbewerb und Patentrecht.

## Anmeldung

Sie können sich unter folgendem Link oder QR-Code anmelden und das detaillierte Programm aufrufen:  
<https://t1p.de/Medizintechnik-NRWJapan2021>



**Anmeldeschluss ist der 06. April 2021.**

Die Zugangsdaten zur digitalen Veranstaltung senden wir Ihnen vorab zu.

## Ihre Ansprechpartner

### IHK Düsseldorf

IHK zu Düsseldorf, Japan Desk  
Katrin Lange | T: +49 211 3557-227  
lange@duesseldorf.ihk.de



IVAM Fachverband für Mikrotechnik  
Orkide Karasu | T: +49 231 9742-7086  
ok@ivam.de

## Partner



German Chamber of Commerce  
and Industry in Japan  
在日ドイツ商工会議所



Japan External Trade  
Organization

Gefördert vom

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,  
Digitalisierung und Energie  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Veranstalter



Co-Organisator

