

# PRESSEINFORMATION

-----  
**PRESSEINFORMATION**30. November 2017 || Seite 1 | 5  
-----

## Trends von morgen? Die neue Themenwelt im JOSEPHS®

Am 1. Dezember 2017 startet im Josephs® in der Nürnberger Innenstadt eine neue Themenwelt, in der Besucher Ideen von weltweit bekannten Unternehmen bis kleineren Start-ups testen und weiterentwickeln können. Dieses Mal stehen die Forschungsinseln unter dem Motto »Trends von morgen? Trends erkennen, schaffen, weiterentwickeln« und stellen Lösungen und Prototypen vor, die sich u.a. mit Digitalisierung und Nachhaltigkeit beschäftigen. So wird beispielsweise in einem Fahrsimulator überprüft, wie mit Hilfe der Digitalisierung die Interaktion zwischen Mensch und Automobil zukünftig aussehen könnte. Oder es wird eine durch und durch nachhaltige Yogamatte präsentiert.

In der 15. Themenwelt warten folgende Produkte und Prototypen auf Mitentwickler:

**Wie sieht intelligente Interaktion aus?** Kommunikation ist bereits zwischen Menschen nicht immer eindeutig. Wie soll sie dann erst zwischen Mensch und Maschine zufriedenstellend funktionieren? Ein deutscher Automobilhersteller will wissen, wie sich Mensch und Automobil zukünftig intelligent austauschen können und lässt deshalb Besucher in einem Fahrsimulator verschiedenen Aufgaben und Kriterien der Interaktion bewerten und mitentwickeln. Wie reagiert beispielsweise das Auto auf welche verbalen Anweisungen? Welche Gesten könnten für welche Befehle stehen? – Auf der Forschungsinsel werden Antworten auf diese Fragen gesucht.

**Nachhaltigkeit fängt zu Hause an:** Yoga steht nicht nur für einen Sport, sondern für eine gesamte Lebenseinstellung. Und diese Einstellung endet nun nicht mehr an der Yogamatte; vorausgesetzt sie kommt vom Münchner Start-up hejhej-mats. Denn die Gründerinnen haben eine aus Recyclingmaterial entwickelt, die am Ende ihrer Nutzungsdauer sogar selbst wieder zu einer neuen Matte recycelt werden kann. Nach der erfolgreichen Finanzierung durch ihre Crowdfunding Kampagne soll dem aktuellen Prototyp im JOSEPHS® nun der letzte Feinschliff verliehen werden. Dabei wird es sportlich: Besucher sollten die Yogamatte anhand verschiedener Übungen ausprobieren, um Feedback zu geben. hejhej-mats wird durch das Bayerische Zentrum für Kultur- und Kreativwirtschaft bayernkreativ unterstützt.

**Digitalisierung im Radio:** Wie klingt Radio morgen und welche spannenden neuen Funktionen bietet es? Für das EU-Forschungsprojekt ORPHEUS haben das Fraunhofer IIS, die App-Entwickler von Elephantcandy, der Bayerische Rundfunk und weitere Partner einen Prototyp entwickelt, bei dem sich der Ton an die persönlichen

## FRAUNHOFER-ARBEITSGRUPPE FÜR SUPPLY CHAIN SERVICES SCS

Bedürfnisse und Präferenzen des Nutzers anpasst. Wie dies genau geschieht, kann der Besucher der ORPHEUS-Insel im JOSEPHS® testen und erleben.

---

### PRESSEINFORMATION

30. November 2017 || Seite 2 | 5

---

**Bezahlen 4.0:** Mit zunehmender Digitalisierung kommen immer neue Bezahlssysteme in Umlauf – was für die breite Masse mit Online-Banking und EC- und Kreditkarten-Lesegeräten im Supermarkt vor Jahren begann, hat sich bis heute über unterschiedlichste Systeme bis zur Implementierung von digitalen Währungen entwickelt. Und diese unterschiedlichen Zahlungsmittel verändern auch unser Verhalten. Auf der Insel der Consorsbank geht es deshalb darum, unser modernes Zahlungsverhalten zu reflektieren. Anhand eines simulierten Tagesablaufs sollen Besucher Fragen klären wie: Wann wird was gekauft und wie werden die Käufe des täglichen Bedarfs getätigt? Mit welchen unterschiedlichen Mitteln bezahlen wir heute schon? Welche Rolle spielt dabei überhaupt noch das Bargeld?

Auf der Insel des Zollhofs stellt sich der regionale Tech Inkubator, das digitale Gründerzentrum Mittelfranken, den Besuchern vor. Er bietet nicht nur Räume, Beratung und Coaching für Gründungen und Startups im digitalen Bereich, sondern auch ein einzigartiges Netzwerk aus Wissenschaft und Unternehmen, die als Kooperationspartner für die Gründerinnen und Gründer bereitstehen. Gerade eröffnet, stellt sich das neue Zuhause für Tech-Startups und digitale Innovatoren dem Feedback der Besucher.

Rund um die Entwicklungen bietet auch die neue Themenwelt ein abwechslungsreiches Veranstaltungsprogramm in der Denkfabrik (Auszug):

- Donnerstag, 7.12.2017 / 17:30-19 Uhr  
CUSTOMER EXPERIENCE – oder: Wo ist nochmal das WOW? (Anmeldung erforderlich)
- Dienstag, 12.12.2017 / 17:30 -19 Uhr  
Das Internet der Dinge: Wie können Lösungen mit Mehrwert für eine digitalisierte Gesellschaft entstehen?
- Dienstag, 9.01.2018 / 17:30-19 Uhr  
Mein digitaler Nachlass: Wie Sorge ich vor? (Anmeldung erforderlich)
- Montag, 22.01.2018 / 17:30-19 Uhr  
ReCup – Nachhaltigkeit als Wettbewerbsvorteil

Vollständiges Programm unter:

<http://www.josephs-innovation.de/besucher/veranstaltungen>

Das JOSEPHS® ist ein offenes Innovationslabor in der Nürnberger Innenstadt. Auf 400 m² Fläche können Besucher hier aktuelle Innovationskonzepte von Unternehmen, wie neue Dienstleistungen, Produkte und Geschäftsmodelle, mit- und weiterentwickeln. Das Mitmach-Labor JOSEPHS® ist kostenlos und für alle Interessierten von Montag bis Samstag geöffnet. Das JOSEPHS® bietet dabei auch Workshops und Vorträge in der »Denkfabrik«, Inspiration im angeschlossenen

**FRAUNHOFER-ARBEITSGRUPPE FÜR SUPPLY CHAIN SERVICES SCS**

»Gadget-Shop« (Ultra Comix) sowie Entspannung in der »Genusswelt«, die von Caffè CORRETTO betrieben wird. JOSEPHS® ist ein Projekt der Fraunhofer-Arbeitsgruppe für Supply Chain Services SCS, das in Kooperation mit der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg durchgeführt und durch das Bayerische Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie gefördert wird.

---

**PRESSEINFORMATION**30. November 2017 || Seite 3 | 5

---

Ansprechpartnerin:

Monika Möger

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

E-Mail: [monika.moeger@scs.fraunhofer.de](mailto:monika.moeger@scs.fraunhofer.de)

Tel: +49 911 58061 9519

JOSEPHS®

Besucheradresse: Ecke Karl-Grillenberger-Str. 3/Hintere Ledergasse 44

90402 Nürnberg

[www.josephs-innovation.de](http://www.josephs-innovation.de)

geöffnet: Montag bis Samstag

FRAUNHOFER-ARBEITSGRUPPE FÜR SUPPLY CHAIN SERVICES SCS

-----  
**PRESSEINFORMATION**

30. November 2017 || Seite 4 | 5  
-----

## FRAUNHOFER-ARBEITSGRUPPE FÜR SUPPLY CHAIN SERVICES SCS

.....

Fragen rund um das optimale Supply Chain Management. Dafür entwickelt sie Lösungen, die die gesamte Wertschöpfung betreffen – vom operativen Betrieb bis zu strategischen Fragestellungen. Kernkompetenz ist die übergreifende Verarbeitung von Daten für die Optimierung der physischen wie informatischen Supply Chain entlang der gesamten Informationskette: Von der Erfassung, Übertragung und Speicherung der Daten; über die Analyse, Interpretation und Verknüpfung bis zur Entwicklung neuer Servicesysteme und Geschäftsmodelle.

Leitung Unternehmenskommunikation: Thoralf Dietz | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS | Am Wolfsmantel 33 | 91058 Erlangen | [www.iis.fraunhofer.de](http://www.iis.fraunhofer.de) | [thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de](mailto:thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de)