

18. - 19. Mai 2022
Aachen

Lassen Sie sich diese **einmalige** Gelegenheit nicht entgehen! Das LABOR-IMPULS-FORUM zu Gast in Aachen. - Fachkonferenz mit hochkarätigen Speakern, Key-Note-Impulsen, wegweisenden Case-Studies, eindrucksvollen Success-Stories und dem World Café - FutureLab - Jetzt anmelden und Platz sichern!

LABOR-IMPULS-FORUM 2022

"INNOVATIONSRAUM LABOR"
IN VERANTWORTUNG ZUKUNFT GESTALTEN

www.labor-impuls-forum.de

- 
- Fachkonferenz
 - World-Café
 - Lessons learned
 - Case-Studies
 - FutureLab

EINLADUNG ZUM LABOR-IMPULS-FORUM 2022

Innovationsraum Labor - In Verantwortung Zukunft gestalten - Um mit Ihnen gemeinsam Zukunft im wissenschaftlichen Kontext zu gestalten, laden wir Sie ganz herzlich zum **LABOR-IMPULS-FORUM 2022** nach Aachen ein. Durch die Corona-Pandemie werden Themen verstärkt sichtbar, die bereits vor Jahren ihren Anfang genommen haben. So hat etwa die zweite Digitalisierungswelle erheblichen Schwung bekommen und stellt Institutionen und Unternehmen vor große kulturelle Herausforderungen. Denn mit dem vermehrten Einsatz digitaler Tools und (Kommunikations-)Technologien verändert sich vielerorts auch die Art des Zusammenarbeitens und Forschens radikal, „New Work“ wird vom Buzzword zum Dreh- und Angelpunkt etablierter Organisationen.

Themen wie KI, Automatisierung, Lab. 4.0 u.v.m. prägen die Anforderungen, die an unsere Arbeitswelten und Arbeitsumgebungen von morgen geknüpft sind. Neue Formen agiler Zusammenarbeit, maximale Kreativität im Team, größtmögliche Flexibilität in Bezug auf Ort und Zeit des Arbeitens bzw. Forschens drängen sich in den Vordergrund und verändern ganz konkret die Bedeutung von Immobilität bzw. Mobilität. Mega-Trends wie Gesundheit und Individualisierung, New Urban Working, Neo-Ökologie, Globalisierung und Region können von uns nicht mehr länger außer Acht gelassen werden.

In diesen Kontext wollen wir uns gemeinsam den Fragen und Diskussionspunkten rund um einen zukünftigen „Innovationsraum Labor“, im Rahmen des **World-Café - FutureLab**, stellen. Am langen Ende steht die Frage nach den zentralen Erfolgsfaktoren zukunftsfähiger Arbeits-, Forschungs- und Entwicklungsumgebungen. Das **LABOR-IMPULS-FORUM 2022** wagt daher den Schritt in eine noch zu gestaltende Zukunft und wird somit selbst zum „Innovationsraum Labor“.

LABOR-IMPULS-FORUM - das sind zwei **inspirierende** Fachkonferenztage, die Antworten geben auf viele Fragen hinsichtlich der Gestaltung flexibler, modularer und nachhaltiger Laborgebäude, sowie verlässliche Informationen und innovative Konzepte und Perspektiven zur Planung und Umsetzung eigener Laborprojekte bieten. Ebenso stehen Ideen, Denkanstöße und Trends für neue Laborwelten mit Grundrissen von Heute und Morgen im Fokus. Informieren Sie sich über zukünftige Anforderungen für Planung, Bau und technische Ausstattung, damit Ihre Labor- und Forschungsgebäude-Projekte in Zukunft effizient, flexibel, wirtschaftlich, nachhaltig und sicher sind.

Als eines der führenden Branchenevents führt das **LABOR-IMPULS-FORUM** mit seinem interdisziplinären Themenspektrum **bereits seit über 25 Jahren** Experten der Forschungs- und Laborszene aus allen Bereichen rund um die Performance wissenschaftlicher Labor- und Forschungsgebäude zusammen und schafft so eine qualifizierte Kommunikationsplattform für ein intensives Networking sowie einen Erfahrung- und Meinungsaustausch mit fachlichem Tiefgang. Zum praxis- und umsetzungsorientierten **LABOR-IMPULS-FORUM** treffen sich daher alljährlich Betreiber, Forscher, Nutzer, Planer, Architekten, Ingenieure, Behördenvertreter, Mitarbeiter aus Forschungsinstitutionen und universitären Einrichtungen, Labor-, GMP- / Reinraum-Experten, sowie Sicherheitsfachleute, die sich mit Organisation, Konzeption, Planung, Bau, Einrichtung und Ausstattung von Laboratorien und technisch hochinstallierten Forschungsgebäuden befassen.

Wir würden uns sehr freuen, Sie 2022 in Aachen begrüßen zu dürfen. Auf Grund eines stringenten Corona-Hygienekonzepts ist aus organisatorischen Gründen die Teilnehmerzahl für diese Veranstaltung stark begrenzt. - **Seien Sie mit dabei und freuen Sie sich auf einen regen Informations- und Erfahrungsaustausch! Melden Sie sich daher gleich an, um sich einen der begehrten, corona-bedingt wenigen, Teilnehmerplätze zu sichern.**

Mittwoch, 18. Mai 2022

- ab 10:00 | **Veranstaltungs-Check-In** · Warm-Welcome Coffee · Networking · Innovationsausstellung
- 11:00 | Grußworte und Einführung
- 11:15 | **Enabling New Work** - Unternehmens- und Organisationskultur als Grundlage des „neuen Arbeitens“ · *Thomas Habscheid-Führer*
- 12:00 | **Campus of the Future**
managing a matter of solid, liquid and gas · *Prof.Dr.ir. AC Alexandra den Heijer*
- 12:45 | **Eat & Talk** | Imbiss & Networking
- 14:00 | **Make Work Human**
Effektive Flächenstrategie für Wissensarbeiter · *Stefan Kiss*
- 14:30 | **Signature elements of tomorrows lab** - High performance NewWork in the lab based on culture and the right choice of technology, service and space · *Dr. Torsten Offergeld*
- 15:00 | **„Rent a Lab mit iQ spaces“**
Zukunftsweisende Labor- und Forschungsflächen zur Miete · *Vincent Wege*
- 15:30 | **Have a Break** | Refreshment & Networking
- 16:00 | **Nachhaltige Prozesse und innovative Konzepte für Labore**
Smarte Labor- und Robotersysteme auf dem Weg zu vollautomatisierten Workflows in der Forschung · *Dr. Martin Wende*
- 16:30 | **Wann und wo entsteht Innovation?**
Prof. Stefan Hecht
- 17:00 | **Lab-Talk : Podiumsdiskussion**
Labor: digital, agil - Möglichkeiten und Chancen · *Sönke Morgenstern* - Moderation
- 18:30 | **Abendessen** | Flying Buffet - Dinner | Get Together & Networking
- 21:00 | **Breakout's** | ...as you like

Key Note

Impuls

Co-Working

Key Note

Practise

Practise

Key Note

Donnerstag, 19. Mai 2022

- 09:00 | **Konzepte zur personalisierten Medizin** - zukünftige Herausforderungen für ein onkologisches Spitzenzentrum · *Prof. Dr. med. Tim Henrik Brümmendorf*
- 09:30 | **Aus der Praxis - Sich ändernde Anforderungen an Laborflächen**
von der Planung, über den Prozess zum Lesson learned · *Univ.-Prof. Dr. med. Stefan Jockenhövel*
- 10:00 | **Ideation Process - Agile Methoden und Tools um Zukunftslabore co-kreativ zu entwickeln** · *Alexander Biller*
- 10:30 | **World Café - FutureLab**
Integration / Funktionalisierung, Flexibilität / Modularisierung / Digitalisierung / Automatisierung / Agilität / Change · *Jens Tegethoff* - Moderation
- 13:00 | **Wrap Up | Reflection**
Feedback - World Café | Reports, Statements, News, Facts, Results
Talk mit den Teilnehmern des Labor-Impuls-Forum 2021
- 13:30 | **Eat & Talk** | Imbiss & Networking
- 15:30 | **Farewell**

Case Study

Practise

Practise

Impuls

Programmänderungen aus aktuellem Anlass bleiben vorbehalten



Referenten und Impulsgeber 2022



Prof. Dr.ir.AC Alexandra den Heijer,
Techn. Uni Delft, Fakultät für Architektur-Management in der gebauten Umwelt. Fachgebiet Public Real Estate aus (End-)Nutzersicht, Delft (NL)



Sönke Morgenstern,
Geschäftsführender Partner, Prokurist, Head of Technology+Process, Carpus+Partner AG, Aachen



Dr. Torsten Offergeld,
Head of Lab Space Strategy, Roche Diagnostics GmbH, Penzberg



Vincent Wege,
Geschäftsführer STONE Capital Partners GmbH, Hamburg



Prof. Ph.D. Stefan Hecht,
Scientific Director, DWI - Leibniz Institute for Interactive Materials, RWTH Aachen University, Chair of Macromolecular Chemistry



Stefan Kiss,
Director Ideation Services EMEA, Haworth, München



Alexander Biller,
Director Waldner Concepts + Innovations GmbH & Co. KG, Wangen i.A.



Prof. Dr. med. Tim Henrik Brümmendorf,
Direktor der Klinik für Hämatologie, Onkologie, Hämostaseologie und Stammzelltransplantation, Centrum für Integrierte Onkologie, RWTH, Aachen



Thomas Habscheid-Führer,
Geschäftsführender Partner, Head of Corporate Development, Carpus+Partner AG, Aachen



Prof. Dr. med. Stefan Jockenhövel,
AME - Helmholtz Institute for Biomedical Engineering / ITA - Institut für Textiltechnik / RWTH, Aachen University



Klaus Söhngen,
Entrepreneur und Visionary Lead of Future Lab-Works, LCS Labor Consulting Söhngen, Gummersbach



Jens Tegethoff,
Projektmanager und Consultant Business (R)Evolution, Leiter Next Business, Carpus+Partner AG, Aachen



Dr. Martin Wende,
Senior Research Manager, BASF SE, Ludwigshafen

Teilnahme-Modalitäten

Das **LABOR-IMPULS-FORUM** ist eine Fortbildungsveranstaltung der AFW-Akademie für Fort- und Weiterbildung Fliederstraße 24 · D-51643 Gummersbach · Tel: +49 (0)2261-24482 · Fax: +49 (0)2261-9130141 E-mail: afw1@lcs-afw.de

Anmeldung: Wir empfehlen eine **umgehende** Anmeldung, da die Teilnehmerzahl auf Grund eines stringenten Corona-Hygienekonzepts aus organisatorischen Gründen stark begrenzt ist. Nutzen Sie bitte zur Anmeldung die **Internetseite** unter www.labor-impuls-forum.de, oder per **E-mail** an: anmeldung@labor-impuls-forum.de. Mit Ihrer Anmeldung erkennen Sie diese Teilnahmebedingungen an. Programmänderungen aus aktuellem Anlass bleiben vorbehalten. Ihre Anmeldung wird mit Eingang bei der AFW verbindlich. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Anmeldebestätigung und Rechnung. Die von Ihnen im Rahmen Ihrer Anmeldung übermittelten Daten werden gemäß DSGVO gespeichert, um Ihre Anmeldung zu bearbeiten, sowie zur Vertragserfüllung. Weitere Informationen zum Datenschutz und Corona-Hygienekonzept erhalten Sie mit Ihrer Anmeldebestätigung. Vorab können Sie sich auf unserer Internetseite online informieren. Bitte beachten Sie, dass während der Veranstaltung Foto, Film oder sonstige Medienaufzeichnungen angefertigt werden und Sie mit dem Besuch der Veranstaltung Ihre Zustimmung zu den Aufnahmen und etwaigen Veröffentlichungen geben.

Veranstaltungsbeitrag: Der Veranstaltungsbeitrag beträgt pro Person 975,- Euro zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer von (z.Zt.) 19 % und beinhaltet: Veranstaltungsunterlagen als Download-Dateien, Teilnahmebestätigung und Bewirtung. Der Veranstaltungsbeitrag ist unmittelbar nach Erhalt der Rechnung ohne Abzug zu zahlen. Teilnahmevoraussetzung ist ein Rechnungsausgleich vor Veranstaltungsbeginn. Im Veranstaltungsbeitrag sind **keine** Übernachtungsleistungen/Logis enthalten.

Veranstaltungsort: ehem. Straßenbahn-Depot, Talstraße 2, 52068 Aachen.

Übernachtungsmöglichkeiten: In Aachen finden sich mehrere Hotels unterschiedlicher Preis- und Ausstattungskategorien, wie z.B. das INNSIDE Aachen, <https://melia.com/de/promo/innside/index.html>. Zur bequemen Hotelsuche kann auch z.B. das Internetreiseportal www.booking.com genutzt werden. Bitte nehmen Sie Ihre Zimmerreservierung **selbst und direkt** bei einem Beherbergungsbetrieb Ihrer Wahl vor.

Stornierungen: Für Stornierungen, die bis 21 Tage **vor** Veranstaltungsbeginn bei uns eingegangen sind, wird eine Bearbeitungspauschale von 99,- Euro zzgl. MwSt. von (z.Zt.) 19 % berechnet. Für Stornierungen nach diesem Termin, sowie bei Nichterscheinen oder vorzeitiger Abreise, ist der gesamte Veranstaltungsbeitrag zu entrichten. Bei Benennung eines Ersatzteilnehmers entstehen, außer der Bearbeitungspauschale, keine zusätzlichen Kosten. Bei Absage der Veranstaltung durch den Veranstalter wird der Veranstaltungsbeitrag zurückerstattet. Weitergehende Ansprüche, insbesondere coronapandemiebedingt, sind ausgeschlossen.



ehem. Straßenbahndepot Aachen

