

Liebe Mitglieder, liebe Partner,
willkommen zu der neuesten Ausgabe unseres Newsletters! Wir freuen uns, Sie über spannende Updates, bevorstehende Veranstaltungen und interessante Neuigkeiten auf dem Laufenden zu halten. Jetzt ist noch Zeit für die Bewerbung im BioRiver Boost! 2023 – Startup Wettbewerb für Life Science Gründer. Letzter Tag um einen Platz auf der Bühne und den BioRiver Boost! Award 2023 zu gewinnen, ist der 15. August.

Im Blickpunkt:



Sichere Integration von Legacy-Anlagen – Best Practise Vortrag im 12. IT-Arbeitskreis

Termine im BioRiver e.V.

- 10. 08. **12. IT-Arbeitskreis: Sichere Integration von Legacy-Anlagen**
- 10. 08. **Seminar and Get-Together: Best Practices for Quantitative PCR**
- 15.08. **Ende der Bewerbungsphase BioRiver Boost! 2023**
- 15. 08. **VR und digitale Technologien in Medizin und Life Sciences**
- 25. 08. **BioBusinessDialog – save the date – in Präsenz, 9- 11 Uhr**
- 07. 09. **Biotechnologie im Einsatz für Nachhaltigkeit**
- 13. 09. **BioRiver Boost! - Pitchtraining**
- 22. 09. **10. BioRiver Boost! 2023**
- 27. 09. **Biotech Beats, BIO.NRW**

Zu den Terminen:

10. 08. IT AK: Sichere Integration von Legacy-Anlagen im Spannungsfeld von IT und OT

Praxisbeispiel Miltenyi Biotec: Anbindung einer bestehenden Produktionsanlage in modernisierte IT-Infrastruktur

Exklusiv für BioRiver-Mitglieder

Durch zunehmende Digitalisierung und veränderte IT-Infrastruktur ergeben sich auch für die produktionsnahe Steuerung aller operativen Abläufe in Unternehmen neue Themen und

Herausforderungen. Dabei haben die wenigsten Unternehmen den Luxus, ihre Produktionsanlagen auf der so genannten grünen Wiese komplett neu aufbauen zu können. Im nächsten Treffen das AK IT geht es darum, „vorhandene“ Anlagen (Legacy-Anlagen) erfolgreich in weiterentwickelte IT-Infrastruktur einzubinden. Zu den Themen, die im Vortrag vertieft betrachtet werden, gehören Asset Management, Connectivity, Verfügbarkeit/Sicherheit. Mit Ausblick auf die Orientierung an der IEC-Normenserie 62443 als Cybersicherheitsstandard für industrielle Automatisierungs- und Steuerungssysteme

10. 08. Seminar and Get-Together: Best Practices for Quantitative PCR, Life Science Center Düsseldorf

Im Rahmen dieses Seminars teilt Steinbrenner Laborsysteme GmbH seine Expertise als Hersteller von Polymerasen und Mastermixen für PCR und qPCR mit den Teilnehmenden.

Das Seminar orientiert sich inhaltlich und in der Darstellungstiefe am Kenntnisstand der Teilnehmenden. Es besteht aus einem ersten Teil „Grundlagen“ (Reagenzien, Geräte, Assay Design, Primer Design) von ca. 60 Min. Es folgt eine kurze 15 min Pause. In einem zweiten Teil von ebenfalls ca. 60 Min geht es um „Advanced qPCR“ (Assay Validierung/Optimierung, Häufige Fehler, Troubleshooting, Datenanalyse). In der abschließenden Diskussion können auch individuelle Fragen u. Probleme der Teilnehmenden behandelt werden.

[Zur Veranstaltung](#)

15. 08. VR und digitale Technologien in Medizin und Life Sciences

Virtual Reality (VR), Augmented Reality (AR) und digitale Technologien haben in der Medizin und in den Life Sciences eine zunehmend bedeutende Rolle. Sie verändern die Art und Weise, wie wir medizinische Fachkräfte ausbilden, Krankheiten diagnostizieren und Patienten behandeln. Innovative Start-ups, Unternehmen und wissenschaftliche Einrichtungen aus der Region Rheinland zeigen anhand von Praxisbeispielen, wie diese digitalen Technologien eingesetzt werden.

[Zur Veranstaltung](#)

07. 09. Einladung: Biotechnologie im Einsatz für Nachhaltigkeit

Das Symposium bietet eine Plattform, um die aktuellen Entwicklungen und Herausforderungen in diesen Bereichen zu diskutieren. Im Fokus stehen dabei Nachhaltigkeit im Laborbetrieb, in Prozessen und Produkten sowie die biologische Transformation der Wirtschaft.

Vortragende aus Pharma, Pflanzen- und industrieller Biotechnologie teilen ihre Erfahrungen und beleuchten die Bedeutung nachhaltiger Produktion in der Pharma-, Chemie-, Lebensmittel und Kosmetikindustrie sowie die Beiträge der Pflanzenzüchtung für die Bioökonomie.

[Zur Veranstaltung](#)

27. 09. Biotech Beats

Das erste BIO.NRW-Sommerfest Biotech Beats lädt Biotechnolog:innen, Forscher:innen und Expert:innen ein, um sich inspirieren zu lassen und ihre Leidenschaft für die Biotechnologie zu teilen. Biotech Beats will Fachwissen mit Musik, Innovation mit Spaß und wissenschaftlichen Fortschritt mit kreativem Ausdruck vereinen.

Treffen Sie auf visionäre Geister, die das Potenzial der Biotechnologie erkennen und ihre Leidenschaft teilen. Diskutieren Sie über die neuesten Entwicklungen, knüpfen Sie wertvolle Kontakte und lassen Sie sich von der Vielfalt des Wissens inspirieren. Entdecken Sie neue Wege, wie die Wissenschaft unser Leben und die Welt um uns herum verändert.

Zur Veranstaltung

Aus dem Verein

Berichte

Compete now for a free booth at MEDICA's Start-up Park!

You target the global market, you believe in the success of your product and you are ready for the next big step towards internationalization. Your focus is now on networking and on gaining visibility and you are looking for the best way to connect with important partners? The Office of Economic Development Düsseldorf can offer you that unique opportunity with a booth at MEDICA's Start-Up Park.

Apply at MedX @Düsseldorf to get selected for a pitch competition in order to compete for a spot at the global meeting point for digital pioneers – the Start-up Park.

More information

Contact person: Alexandra Panneck; Phone +49 211 – 8995506; alexandra.panneck@duesseldorf.de

Neue Start-up-Förderung für Gründerinnen aus dem Wissenschaftsbereich - Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz erweitert Förderprogramm EXIST

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) baut die Start-up-Förderung für Unternehmerinnen und Gründerinnen aus dem wissenschaftlichen Umfeld aus. Dazu wird das etablierte Förderprogramm EXIST um die neue Förderlinie „EXIST-Women“ erweitert. Die dafür notwendige neue Richtlinie wurde im Rahmen einer Auftaktveranstaltung mit rund 120 Gründerinnen, Multiplikatorinnen und Vertreterinnen von Hochschulen und Forschungseinrichtungen aus ganz Deutschland vorgestellt.

Zur Pressemeldung

Kontakt zur Geschäftsstelle und **Abmelden** vom Mailverteiler durch E-Mail an [**bioriver@bioriver.de**](mailto:bioriver@bioriver.de). **BioRiver – Life Science im Rheinland e.V.**, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf. Verantwortlich für den Inhalt des Newsletters: Dr. Frauke Hangen, Geschäftsführerin

Unsubscribe