

## **P R E S S E I N F O R M A T I O N**

### **HPLC 2023: Internationales Symposium für Hochleistungsflüssigkeitschromatographie und verwandte Technologien findet in Düsseldorf statt**

*Düsseldorf, 19.06.2023*

**Das 51. Internationale Symposium über Hochleistungsflüssigkeitsphasentrennung und verwandte Technologien (HPLC 2023) führt vom 18. - 22.06.2023 zahlreiche internationale Expert:innen aus dem Bereich der Trennungswissenschaften nach Düsseldorf. Seit ihrer ersten Ausgabe 1973 hat sich die HPLC-Symposium-Reihe, die in diesem Jahr im Congress Center Düsseldorf (CCD) stattfindet, als die weltweit wichtigste Konferenzreihe in den Trennungswissenschaften etabliert.**

Die Themen der Konferenz umfassen u. a. die Grundlagen der Trennungswissenschaft, insbesondere Flüssigchromatographie (HPLC, UHPLC) und überkritische Flüssigkeitschromatographie, deren Kopplung mit der Massenspektrometrie, mehrdimensionale Trennungen, Probenvorbereitung und ihre Anwendungen in verschiedenen Bereichen.

#### **Internationales Forum für Diskussion und Fortschritte**

Die Konferenz verfolgt einen starken methodischen und technologischen Schwerpunkt. In Workshops und Tutorien, Plenar- und Hauptvorträgen von führenden Wissenschaftler:innen, können sich die Teilnehmenden über aktuelle Erkenntnisse und Fortschritte auf dem Gebiet der Flüssigphasentrennung und verwandten Technologien informieren.

Die HPLC 2023 wird von einer großen Fachausstellung und von Herstellerseminaren begleitet, in denen die Teilnehmenden die neuesten Innovationen der führenden Anbieter in diesem Bereich erleben können.

#### **HPLC erstmals nach 14 Jahren wieder in Deutschland**

Es ist das vierte Mal, dass die HPLC-Symposien-Reihe in Deutschland stattfindet: Nach Baden-Baden 1983, Hamburg 1993 und Dresden im Jahr 2009, fiel die Wahl in diesem Jahr auf die Rheinmetropole Düsseldorf.

1/2

„Es ist für uns eine große Ehre, dass die Veranstalter des HPLC 2023 sich für Düsseldorf als Austragungsort entschieden haben. Eine renommierte Fachtagung wie diese unterstreicht die Bedeutung der Destination Düsseldorf als internationaler Wissenschaftsstandort“, so Maria Kofidou, Geschäftsführerin der Düsseldorf Congress GmbH.

Die Tagungen finden abwechselnd in Europa (ungerade Jahre) und in den Vereinigten Staaten (gerade Jahre) statt. In den ungeraden Jahren findet außerdem seit 2008 eine zusätzliche Sitzung in Asien/Pazifik statt.

**Ihr Ansprechpartner für weitere Fragen:**

Düsseldorf Congress GmbH

Martin Rütten – Leiter Marketing & Kommunikation

T: +49 211 45 60 – 84 81

[presse@duesseldorfcongress.de](mailto:presse@duesseldorfcongress.de)

[www.duesseldorfcongress.de](http://www.duesseldorfcongress.de)