



AGENDA

Bruker NMR-Benutzertagung 2023

Dienstag 14. November, Stadthalle Ettlingen

Start	Präsentation	Sprecher
08:00	Anmeldung	
09:00	Willkommen / Einführung	Markus Ziegler
09:10	Neues von Bruker BioSpin in Deutschland und weltweit	Falko Busse
09:50	Magnet-Innovationen	Daniel Baumann
10:10	Pause	
10:40	Innovationen im Bereich der Festkörper-NMR	Sebastian Wegner
11:05	Anwendungen für hochauflösende Flüssig-NMR	Rainer Kuemmerle
11:30	NMR-Software: Neue Versionen und maschinelles Lernen im Rampenlicht	Pavel Kessler
12:00	HelioSmart-Lösungen und Fernwartungsdiagnostik	Thorsten Thiel / Sandra Ullrich
12:25	Mittagspause in der Stadthalle	
13:25	Neue Anwendungsfelder der NMR – Expertenrunde	Markus Ziegler
13:30	NMR-basierte Humanmetabolomik	Christoph Trautwein - Universitätsklinikum Tübingen
13:55	End-to-End-Lösung für das chemische Profiling	Joerg Koehler
14:20	Qualitäts- und Authentizitätssicherung von Lebensmitteln mittels NMR	Jan Teipel - Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt, Karlsruhe
14:45	BioLogika und RNA-Arzneimittelforschung	Alfred Ross - F. Hoffmann-La Roche AG
15:10	Pause	
15:40	NMR in der Batterieforschung und -entwicklung	Oliver Pecher - NMR Service GmbH
16:10	EPR-Anwendungen in der aktuellen Forschung	Thilo Hetzke
16:30	Fourier 80 - Benchtop-NMR-Anwendungen	Agnes Haber
17:00	Zeit zum Austausch mit Netzwerken	
18:30	Abendessen	

Download digitale Agenda:





AGENDA

Bruker NMR-Benutzertagung 2023

Mittwoch 15. November, Bruker Campus Ettlingen

Applikationsbereich	Raum: Bloch	Raum: Purcell	Empfang	
9:00 – 9:15	Begrüßung			
9:15 – 10:30	Festkörper NMR	Fourier 80	Bildgebenede NMR-Applikationen	Bruker Campus Tour
10:30 – 11:00	Kaffeepause			
11:00 – 12:15	TopSpin Software	Fourier 80	BioNMR	Bruker Campus Tour
12:15 – 13:30	Mittagessen			
13:30 – 14:45	Breitband-Homonukleare Entkopplung	NMR und Lebensmittelanalyse	Klinische NMR-Anwendungen	Bruker Campus Tour
14:45 – 15:30	Verabschiedung - Ende der Tagung			

Download digitale Agenda:

