



11. Seminar Hefe und Mikrobiologie | 20.– 21. März 2024 | Weihenstephan

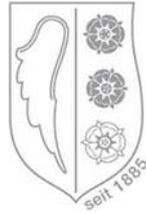
Programm - Mittwoch, 20. März 2024

Seite 1|2

Zeit	Thema	Referenten	Firma/Institut
11:30 – 11:40	Begrüßung & Seminarübersicht	Prof. Dr. Martina Gastl/ Dr. Mathias Hutzler	TUM, FZW BLQ
11:40 – 12:10	Mikrobiologie von KEG Anlagen	Dr. Hubertus Schneiderbanger	TUM, FZW BLQ
12:10 – 12:40	Neue Methode zur Anreicherung von Biomolekülen aus Bier und anderen Flüssigproben	Dr. Timo Hillebrand	IST Innuscreen GmbH
12:40 – 13:30	Pause		
13:30 – 14:00	Ist ja nur Wasser! Erfahrungen mit mikrobiologischen Gefahren und Abwehrstrategien	Lars Peuker	Lars Peuker Getränketechnologe
14:00 – 14:30	Sicherheit heute - Fit für die Zukunft: Mehr Transparenz in mikrobiologischen Fragestellungen mit Augmented Diagnostics	Konstantin Rölfeld	bioMérieux Deutschland GmbH
14:30 – 15:20	Pause		
15:20 – 15:50	Sterilfiltration von Bier und deren sichere Überprüfung – die Alternative zur Pasteurisation	Dr. Tim Meier-Dörnberg	Pall Filter- Systems GmbH
15:50 – 16:20	Probenahmesysteme – eine Übersicht	Tobias Kerz	R. Schütt GmbH Filter Kerz
16:20 – 16:50	Ausgewählte mikrobiologische Erfahrungsberichte	Dr. Klaus Litzenburger	TUM, FZW BLQ
Ab 17:00	Gemeinsames Abendessen und Networking		

Mit freundlichem Dank an unsere Sponsoren:





11. Seminar Hefe und Mikrobiologie | 20. – 21. März 2024 | Weihenstephan

Programm - Donnerstag, 21. März 2024

Seite 2|2

Zeit	Thema	Referenten	Firma/Institut
9:00 – 9:30	Geschichte, Herkunft und Zukunft der untergärigen Hefe und Biere	Dr. Martin Zarnkow, Dr. Mathias Hutzler	TUM, FZW BLQ
9:30 – 9:40	Etablierte Werkzeuge der Getränkemikrobiologie – Kurzüberblick (Atlas bis Zetapotential)	Dr. Mathias Hutzler	TUM, FZW BLQ
9:40 – 10:25	Meilensteine der Getränkemikrobiologie der letzten 40 Jahre	Prof. Werner Back	TUM
10:25 – 11:00	Pause		
11:00 – 11:30	Erfahrungen mit ungewöhnlichen Hefeschätzen aus verschiedenen Hefesammlungen	Thomas Huber	T. L. Huber BrewXpert
11.30 – 12:00	SMARTBEV™ TUM Lager, Ale, Wheat & NEER®; Hefe im Format Frozen Liquid Yeast (FLY)	Oliver Kunz Dr. Mathias Hutzler	TUM, FZW BLQ
12:00 – 12:30	Pause		
12:30 – 13:00	Diastatische <i>S. cerevisiae</i> – ein phänotypischer und genotypischer Überblick	Dr. Jennifer Schneiderbanger	TUM, BGT
13:00 – 13:10	Zusammenfassung & Diskussion	Dr. Mathias Hutzler	TUM, FZW BLQ
Ab 13:10	Offene Gesprächsrunde und Ende der Veranstaltung		

Mit freundlichem Dank an unsere Sponsoren:



PALL CORPORATION