



IDENTIFIZIERUNG VON MIKROORGANISMEN MITTELS MOLEKULARBIOLOGIE UND MASSENSPEKTROMETRIE



> ZIELGRUPPE

Labormitarbeiter und Laborleiter aus der Lebensmittelindustrie

> DAUER

9:00- 11:00 Uhr

> REFERENT

Tim Kerkow
M. Sc. Biochemie und Molekularbiologie
Stellv. Abteilungsleitung Lebensmittelanalytik
LADR GmbH
MVZ Dr. Kramer und Kollegen
Geesthacht

> ZUGANG

Den Link zur Veranstaltung erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung

•KURSHALTE

- Polymerase Kettenreaktion (PCR)
 - Grundlagen der PCR
 - Endpunkt PCR
 - Real-Time PCR
 - Chip-basierter DNA-Nachweis
- Massenspektrometrie (MALDI-TOF)
 - Grundlagen der Massenspektrometrie und MALDI-TOF
 - Ablauf und Auswertung in der Routine
 - Vorteile und Grenzen des Verfahrens
- ITS-/16S-rRNA Sequenzierung
 - Sangersequenzierung
 - Vorteile und Grenzen der Sequenzierung
 - Next Generation Sequencing

29. SEPTEMBER 2022

TEILNAHMEGEBÜHR PRO TEILNEHMER

180,00 € zzgl. MwSt.

Inklusive Veranstaltungsunterlagen und Teilnahmezertifikat

