

Grundkurs Milchtechnologie

7. – 11. April 2025

Kursbeschreibung

Der einwöchige Grundkurs Milchtechnologie umfasst sowohl Theorie- als auch Praxiseinheiten. Vermittelt werden relevante Grundkenntnisse der Milchverarbeitung. Die Praxiseinheiten finden in der Lehr- und Versuchsmolkerei des LAZBW statt.

Mo 9:00 – 17:00 Uhr
Di–Do 8:00 – 17:00 Uhr
Fr 8:00 – 12:00 Uhr

Zielgruppe sind Beschäftigte aus Molkereien und der Zulieferindustrie ohne milchwirtschaftliche Ausbildung. Die Teilnehmerzahl ist auf 24 Personen begrenzt.

Die Praxiseinheiten finden in **Kleingruppen von max. 6 Personen** statt.

Inhalte

Theorie

- Milchinhaltsstoffe, Stoffsystem Milch
- Verfahrenstechnische Grundlagen
- Chemische Untersuchungen
- Grundlagen der milchwirtschaftlichen Mikrobiologie
- Sensorische Beurteilung von Milchprodukten

Praxis

Grundoperationen und Konsummilch

- Separieren und Standardisieren
- Erhitzen
- Herstellung von H-Milch

Membrantrennverfahren

- Grundlagen der Membrantechnik
- Mikro-/Ultra-/Nanofiltration, Umkehrosmose
- Anwendungen in der Milchverarbeitung

Sensorik

- Grundlagen der Sensorik
- Beurteilung von Milch, Käse und Joghurt

Fermentierte Milchprodukte

- Milchvorbehandlung
- Starterkulturen und Fermentation
- Herstellung von Rührjoghurt

Käserei

- Grundlagen der Labkäseherstellung
- Herstellung von Weichkäse

Chemische Analyse

- pH Messung

Hinweise

- ▶ Die Teilnahmegebühr beträgt **1.545 €** pro Person (inkl. Mittagessen und Pausenbewirtung).
- ▶ Hygienekleidung und Sicherheitsschuhe (S2) sind mitzubringen.
- ▶ Eine Belehrung nach § 43 Infektionsschutzgesetz (Gesundheitszeugnis) wird für die Teilnahme vorausgesetzt.

Veranstaltungsort und Kontakt

Landwirtschaftliches Zentrum Baden-Württemberg
Am Maierhof 7
88239 Wangen im Allgäu

Tel: 07522/9312-111 | Fax: 07522/9312-113
E-Mail: poststelle-mw@lazbw.bwl.de
www.lazbw.de

Anmeldung

unter www.lazbw.de (Bildung/Kurse) bis spätestens **31.03.2025**.

Übernachtung

Informationen zu Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie auf www.wangen.de.

