

# **Grundkurs Milchtechnologie**

15. - 19. Juni 2026

## 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 – 12:30 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**

## Milchinhaltsstoffe, Stoffsystem Milch

Separieren und Homogenisieren

- Verfahrenstechnische Grundlagen
- Chemische Untersuchungen

**Grundoperationen und Konsummilch** 

### Theorie

- Grundlagen der milchwirtschaftlichen Mikrobiologie
- Sensorische Beurteilung von Milchprodukten

#### **Praxis**

### Fermentierte Milchprodukte

- Milchvorbehandlung
- Starterkulturen und Fermentation
- Herstellung von Rührjoghurt

#### <u>Käserei</u>

- Grundlagen der Labkäseherstellung
- Herstellung von Weichkäse

# Membrantrennverfahren Grundlagen der

Erhitzen

• Grundlagen der Membrantechnik

Herstellung von H-Milch

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

## Sensorik

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

## Chemische Analyse

- pH Messung
- Säuregrad

### Hinweise

- Die Teilnahmegebühr beträgt 1.590 € 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 29.05.2026.

## Übernachtung

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