Landesverband baden-württembergischer Milchwirtschaftler und ehemaliger Molkereischüler Wangen/Allgäu



Grundkurs Milchtechnologie

17. - 21. Juni 2024

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

Milchinhaltsstoffe, Stoffsystem Milch

- Verfahrenstechnische Grundlagen
- Chemische Untersuchungen

Theorie

- 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

<u>Käserei</u>

- 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 15.05.2024

Übernachtung

Zimmer sind vorab reserviert im **Hotel Oberwirt** (DZ/EZ 95,- EUR zzgl. 11,50 EUR Frühstück, Tel. 07522/93110) und **allgovia Hotel Garni** (DZ 159,- EUR inkl. Frühstück, Tel. 07522/9168890) und können **bis 31.03.2024** unter Angabe des Stichworts "Grundkurs Milchtechnologie" direkt gebucht werden.