

LBM e.V. Messerschmittstr. 43 93049 Regensburg

## **Serienbrief an Mitgliedsmolkereien**

### **Elektrotechnischer Sonderlehrgang am 22.02.2022 in Herrieden**

**Regensburg, 08.11.2021**

**Sehr geehrte Damen und Herren,**

erstmalig bieten wir Ihnen im Jahr 2022 einen Elektrotechnischen Lehrgang für Ihr Fachpersonal an. Dieser richtet sich an angelernte Anlagenbediener, Maschinenfahrer, Milchtechnologe, Molkereimeister oder Techniker.

In den hochtechnisierten Molkereien ist es heutzutage nicht mehr möglich, ohne Elektrik- oder Elektrokomponenten zu produzieren. Selbst die einfachsten Pneumatik-Zylinder besitzen einen Reedkontakt oder Magnetschalter für die Positionsanzeige. In den Molkereien sind elektropneumatische Vorgänge nicht mehr wegzudenken. Zudem kommt seit einigen Jahren die Robotertechnik hinzu. Diese Technik wird meist zentral oder dezentral von einer SPS gesteuert. In der Ausbildung zum Molkereimeister oder Molkereitechniker ist, aufgrund der Fülle an zu unterrichtendem Material, eine tiefe Ausbildung in Elektrotechnik nicht möglich.

Wir als LBM haben uns zum Ziel gesetzt, einen Lehrgang speziell für Mitarbeiter, die in den Molkereien solche Anlagen bedienen, zu schulen. Ziel ist es, durch die Schulung als EUP (elektrisch unterwiesene Person) selbstständig kleine - aber oft sehr teure - Störungen zu lokalisieren und ggf. zu beseitigen. In den meisten Fällen kennt der Anlagenbediener den Prozess hervorragend und kann mit dem nötigen elektrotechnischen Wissen mögliche Störungen optimal eingrenzen und dadurch Kosten für die Molkerei sparen. Nach dem Tages-Lehrgang erhält jeder Teilnehmer das Zertifikat als EUP (elektrisch unterwiesene Person) und darf damit einfache elektrotechnische Arbeiten übertragen bekommen. Sie als Arbeitgeber können mit dem Lehrgang Ihre Mitarbeiter, z.B. im Zuge eines Mitarbeitergesprächs, motivieren. Gleichzeitig ist Ihr Mitarbeiter für die elektrotechnischen Belange geschult und kann Ihr Instandhaltungspersonal effektiv unterstützen.

Die Teilnehmer erhalten in diesem Tages-Seminar die Grundlagenkenntnisse der Elektrotechnik und des Arbeitsschutzes. Am Ende des Tages findet eine theoretische Prüfung statt. Mit erfolgreichem Abschluss der theoretischen Prüfung erhält der Teilnehmer ein Zertifikat als elektrisch unterwiesene Person (EUP). Sollte der Sonderlehrgang pandemiebedingt nicht als Präsenz stattfinden können, findet dieser zu reduziertem Preis online statt. Zeitgleich bieten wir beim Präsenz Seminar eine Onlineübertragung an (Hybridseminar). Bitte beachten Sie die beigefügte Ausschreibung, bei frühzeitiger Buchung gewähren wir einen Frühbucherrabatt.

Mit freundlichen Grüßen



Georg Rauschmayr

Simon Gutensohn

# Elektrotechnischer Sonderlehrgang 2022

mit Prüfung zur elektrotechnisch unterwiesenen Person

Die Teilnehmer erhalten in diesem Tages-Seminar die Grundlagenkenntnisse der Elektrotechnik. Zudem wird auf die Roboter und Steuerungstechnik in Molkereien von Namenhaften Referenten aus erster Hand berichtet.

## Ausschreibung

**Termin:** 21.02.2022, nach Wunsch individuelle  
Anreise

**Dienstag, 22. Februar 2022, 09:00 Uhr bis  
16:30 Uhr**

**Tagungsort:** Landgasthof Hotel Bergwirt  
DE-91567 Herrieden - Schernberg 1  
direkt an der A6 bei Ansbach

**Fachl. Leitung:** Herrn Barabas Secum GmbH Kempten  
**Org. Leitung:** Simon Gutensohn, LBM e.V., Nesselwang

**Anmeldung:** bitte ausschließlich an den  
**LBM e.V., Messerschmittstr. 43  
DE-93049 Regensburg**  
Tel. Nr.: 0049 8361 925 98 68  
Fax: 0941 / 297 999 05  
eMail: rauschmayr@lbm-ev.de

**Bitte verwenden Sie den auf der  
Rückseite aufgedruckten Vordruck für  
Ihre Anmeldung.**

Wir erbitten Name, Vorname und  
Geburtsdatum zur Ausstellung der  
Teilnahmebescheinigung

**Anmeldeschluss: 22. Januar 2022**

**Seminargebühr:** € 690.- inkl. Mittagessen und der  
Kaffeepausen, € 640.- für Mitglieder des  
LBM oder Teilnehmer aus Mitglieds-  
betrieben des LBM e.V. Frühbucherrabatt  
50€ bis 19.12.2021 Preis für das  
Onlineseminar/Onlineübertragung 490€.

Bei Absagen nach Anmeldeschluss wird  
die volle Tagungsgebühr berechnet.  
Die Teilnahme ist übertragbar, bei  
Rücktritt vor Anmeldeschluss wird eine  
Bearbeitungsgebühr von € 50.- erhoben.

**Hotel:** Reservierung auf Wunsch durch den  
LBM e.V nach Verfügbarkeit:

Hotel Bergwirt  
Schernberg 1  
DE-91567 Herrieden bei Ansbach  
Telefon: 0049 9825 2039-0  
Internet: www.hotel-bergwirt.de  
Bei Quartierwunsch erfolgt eine  
namentliche Nennung an das Hotel, wir  
haften nicht für nachträgliche  
Stornierungen. Bitte rechnen Sie selbst mit  
dem Hotel ab. Vereinbarter Preis: 79.- € je  
Übernachtung, inkl. Frühstück

## Programm

Montag, 21. Februar 2022

Individuelle Anreise, ab 19.00 Uhr Möglichkeit zum  
fachlichen Austausch in ungezwungener Atmosphäre im  
Kollegenkreis.

### Dienstag, 22. 02. 2022

09.00 Uhr **Begrüßung**

*Diskussionsleitung: Simon Gutensohn, LBM e.V,  
Nesselwang*

09.15 Uhr **Robotertechnik in Molkereien**  
Danny Brodbeck, irobotics GmbH  
KUKA Deutschland GmbH

10.45 Uhr **Kaffee Pause**

11.00 Uhr **Automatisierung in der Molkerei**  
*Dr. Thomas Wunderlich, ProLeiT GmbH*

12.15 Uhr **Gemeinsames Mittagessen**

*Diskussionsleitung: Simon Gutensohn, LBM e.V,  
Nesselwang*

13.15 Uhr **Speicherprogrammierbare Steuerung**  
*Werner Heidelsperger, Siemens AG*

14.15 Uhr **Elektrotechnische Grundlagen**  
*Herrn Barabas, Secum GmbH*

14.45 Uhr **Pause**

15.15 Uhr **Elektrotechnisch Unterwiesene  
Person**  
*Herrn Barabas, Secum GmbH*

16.00 Uhr **Prüfung als Elektrotechnisch  
Unterwiesene Person**  
*Herrn Barabas, Secum GmbH*

16.30 Uhr Gemeinsamer Imbiss, Verabschiedung

# Anmeldung: Elektrotechnischer Sonderlehrgang am 22.02.2022

Bitte im Fensterumschlag oder per Fax an:

LBM e.V. Geschäftsstelle  
Herrn Georg Rauschmayr  
Messerschmittstr. 43  
93049 Regensburg  
Telefon: 0170/632 56 00

Fax: 0941 /297 999 05

email: rauschmayr@lbm-ev.de

Ich /wir melde/n zum o.g. Seminar verbindlich an:  Vor Ort Herrieden  Online

Teilnehmer (Name/Vorname): \_\_\_\_\_

Betrieb / Rechnungsanschrift: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Ich reise an  am Abend, 21. Februar 2022 und nehme am kollegialen Treffen teil

Ich reise an  am Morgen, 22. Februar 2022

**Bitte buchen Sie ggf. Ihre Unterkunft direkt im Tagungshotel (siehe Ausschreibung)!**

Ich benötige ein Hotelzimmer zur Übernachtung von:

- Montag 21.02. auf Dienstag 22.01.  
 Dienstag 22.02. auf Mittwoch 23.01.

(Buchung durch LBM e.V. im Hotel Bergwirt. Mit der Buchung erfolgt die namentliche Nennung an das Hotel. Wir haften nicht für nachträgliche Stornierung)

Geburtsdatum (zur Ausstellung der Teilnahmebescheinigung): \_\_\_\_\_

Mitgliedschaft LBM e.V.: (50.- € ermäßigte Teilnahmegebühr) Teilnehmer:  ja /  nein  
Betrieb:  ja /  nein

Frühbucherrabatt bei Buchung bis 19.12.2021 (50,-€ ermäßigt danach regulärer Preis)  ja /  nein

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift/Firmenstempel