

# Agenda Präsenz Workshop Profi

## Mo. 30. November – Fr. 04. Dezember 2026

**Ort:** Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG  
Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel

### Montag

- 11:00 Uhr Herzlich willkommen im Schulungszentrum Blieskastel!  
Wir begrüßen Sie herzlich zu einer Woche voller praxisnaher Inhalte, wertvollem Austausch und direktem Anwendungsbezug.
- 11:15 Uhr Wer ist dabei? Wir stellen uns vor.  
Lernen Sie die Teilnehmenden und Referenten kennen. Welche Schwerpunkte sind für Sie besonders relevant? Gemeinsam definieren wir Ihre Lernziele für die Woche.
- 12:00 Uhr Mittagessen & Austausch
- 13:00 Uhr Projektstart: Planung einer Niederspannungshauptverteilung und Einbindung in eine bestehende Netzberechnung
- 14:30 Uhr Kaffeepause
- 14:45 Uhr Projektierung einer Niederspannungshauptverteilung – Schritt für Schritt umsetzen
- 16:15 Uhr Effiziente Ausschreibung der Niederspannungshauptverteilung mit Hagerplan
- 17:00 Uhr Tagesabschluss

### Dienstag

- 09:00 Uhr Neue Netzstrukturen planen – Fokus auf Hauptverteilungs-Planung mit univers N Hochstrom
- 10:30 Uhr Kaffeepause
- 11:00 Uhr Intensive Planung und Projektierung einer Niederspannungshauptverteilung mit univers N HS
- 12:00 Uhr Mittagessen & Austausch
- 13:00 Uhr Abschluss der Projektierung
- 14:00 Uhr Erwärmungsnachweis nach IEC 60890 mit Hagercad im Detail
- 14:30 Uhr Kaffeepause
- 15:00 Uhr Ausschreibung praxisnah erstellen mit Hagerplan

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 15:30 Uhr | Workshop: univers N Hochstrom – Anwendungen, Herausforderungen und Lösungen |
| 17:00 Uhr | Tagesabschluss                                                              |

## Mittwoch

|           |                                                                                                                               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 Uhr | Netzberechnungen im Detail – Praxisnahe Planung einer Niederspannungshauptverteilung nach DIN VDE AR-N 4110 mit Hagercad Calc |
| 10:30 Uhr | Kaffeepause                                                                                                                   |
| 11:00 Uhr | Projektierung der Niederspannungshauptverteilung im Detail nach DIN VDE AR-N 4110                                             |
| 12:00 Uhr | Mittagessen & Austausch                                                                                                       |
| 13:00 Uhr | Fertigstellung der Projektierung                                                                                              |
| 14:00 Uhr | Ausschreibung praxisnah erstellen mit Hagerplan                                                                               |
| 14:30 Uhr | Kaffeepause                                                                                                                   |
| 14:45 Uhr | Workshop Oberschwingungen – Entstehung, Verursacher, Auswirkungen und Messmethoden.                                           |
| 17:00 Uhr | Tagesabschluss                                                                                                                |

## Donnerstag

|           |                                                                                  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 Uhr | Planung einer Niederspannungshauptverteilung unimes H in Hagercad Calc           |
| 10:30 Uhr | Kaffeepause                                                                      |
| 11:00 Uhr | Intensive Projektierung der Niederspannungshauptverteilung                       |
| 12:00 Uhr | Mittagessen & Austausch                                                          |
| 13:00 Uhr | Abschluss der Planung                                                            |
| 14:30 Uhr | Kaffeepause                                                                      |
| 15:00 Uhr | Ausschreibung praxisnah erstellen mit Hagerplan                                  |
| 15:30 Uhr | Workshop unimes H – praktische Anwendungen, Herausforderungen und Lösungsansätze |
| 17:00 Uhr | Tagesabschluss                                                                   |
| 19:00 Uhr | Gemeinsames Abendessen – Netzwerken in entspannter Atmosphäre                    |

## Freitag

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 Uhr | Lernerfolgskontrolle mit Praxisbezug: Überprüfen Sie Ihr neues Wissen                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10:30 Uhr | Kaffeepause                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10:45 Uhr | Praxisanwendung – Inbetriebnahme des offenen Leistungsschalters aus vorheriger Projektierung mit Hager Power Setup                                                                                                                                                                                                                                      |
| 12:00 Uhr | Gemeinsames Mittagessen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 13:00 Uhr | Rückblick, Diskussion und Erfahrungsaustausch <ul style="list-style-type: none"><li>- Persönliche Erkenntnisse: Was waren Ihre Highlights ?</li><li>- Feedback &amp; offene Diskussion: Welche Herausforderungen konnten wir gemeinsam lösen?</li><li>- Tipps für die Umsetzung im Berufsalltag: Wie können Sie das Erlernte direkt anwenden?</li></ul> |
| 13:30 Uhr | Verabschiedung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |