

Qualifizierung von Fachkräften für
die Batteriekreislaufwirtschaft

FESTO

Festo Didactic SE
Rechbergstraße 3
73770 Denkendorf
Germany
Phone: +49 711 3467 0
Fax +49 711 347 548 8500
did@festo.com

Festo Didactic Inc.
12 Christopher Way, Suite 105
Eatontown, New Jersey 07724
United States
Phone: +1 848 777 2046
Fax: +1 732 774 8573
services.didactic@festo.com

Festo Didactic Ltée/Ltd
675, Rue du Carbone
Québec, Québec, G2N 2K7
Canada
Phone: +1 418 849 1000
Fax : +1 418 849 1666
services.didactic@festo.com

www.festo-didactic.com

DID1280 08/2021 Festo Didactic SE

Onboarding von Fachkräften für die Batterieherstellung

Trainingskonzept für die Weiterbildung und Quereinsteiger

Schnelles Onboarding ist ein wichtiger Erfolgsfaktor

Die technologische Entwicklung hin zur Elektromobilität schafft immer mehr Arbeitsplätze in den neuen Giga-Fabriken, bei Zulieferern und Herstellern auf der ganzen Welt.

Hunderte oder sogar Tausende von Menschen müssen in kurzer Zeit eingestellt werden, um die Produktion hochzufahren. Der Bedarf an qualifizierten Arbeitskräften in der Batterieherstellung wird jedoch nicht vollständig durch die auf dem Markt verfügbaren Kapazitäten gedeckt. Deshalb ist eine schnelle und gezielte Einarbeitung der neuen teils fachfremder Mitarbeiter ein entscheidender Erfolgsfaktor. Schließlich können die höchsten Produktivitätsanforderungen in der Fertigung nur mit optimal qualifizierten Fachkräften erreicht werden.

Genau an dieser Stelle setzen wir an. Wir qualifizieren Produktionsmitarbeiter in den

1
Personalauswahlverfahren

Das Operator Onboarding Program

Unser ganzheitliches Qualifizierungsprogramm bestehend aus Live-, Online- und Selbstlerneinheiten basiert auf einer umfassenden Analyse des aktuellen und zukünftigen Kompetenzbedarfs der Batterieproduktion. Dieser Lernansatz gewährleistet den einfachen Übergang von theoretischem Wissen in Anwendungswissen, den sogenannten Skills.



Mehr Informationen zum Lehrplan

Bereichen Automatisierungstechnik und Batterieherstellung durch maßgeschneiderte Lernkonzepte. Dabei unterstützen wir Sie als unsere Kunden auf verschiedenen Ebenen:

- Auswahl der richtigen Mitarbeiter
- Umschulung und Weiterbildung der bestehenden Mitarbeiter im Rahmen eines maßgeschneiderten Onboardingprogramms
- Qualifizierung interner Trainer und der Implementierung einer eigenen Lernfabrik für Trainees

“Mit diesem Weiterbildungskonzept, das auf einem hybriden Ansatz basiert, schaffen wir den optimalen Einstieg in eines der wichtigsten Themen unserer Zeit - die Batterieproduktion - sowohl für Fachkräfte als auch für Quereinsteiger.”

Barbara Bückle

Leitung Project Sales and New Business, Festo Didactic SE



2
Grundlagen der Batterieherstellung

Das Qualifizierungsprogramm für Anlagenbediener umfasst 3 Hauptphasen:

- Einstellungsbewertung: Hier werden die verschiedenen Wissensstände der Teilnehmer ermittelt
- Grundlagen der Batterieherstellung
- Grundlagen der Automatisierung

Das modular gestaltete Qualifizierungsprogramm garantiert einen kontinuierlichen Lernprozess.



Mehr Informationen zu schlüsselfertigen Lösungen

Onboarding von Fachkräften für die Batterieherstellung

Kompetenzentwicklung in der Automatisierungstechnik und Batterieherstellung

Das Qualifizierungsprogramm im Bereich der Batterieherstellung

Unser Qualifizierungsprogramm ist ideal geeignet, um Mitarbeiter für die Arbeit im Bereich der Batteriezellen und Batteriefertigung zu sensibilisieren. Die Schulungsinhalte sind speziell auf die spezifischen Anforderungen des Anlagenbedieners in der Batterieproduktion zugeschnitten und zielen darauf ab, genau die Fähigkeiten zu entwickeln, die er in Zukunft benötigt. Die umfangreichen Lerneinheiten ermöglichen Facharbeitern aus den unterschiedlichsten Branchen, aber auch Quereinsteigern, sich optimal auf ihr neues Arbeitsumfeld vorzubereiten.

Unser Qualifizierungsprogramm – Ihre Vorteile

- ✓ Motivierendes Lernkonzept in Präsenz- und Online-Schulungen mit erfahrenen Experten
- ✓ Selbstlerneinheiten zur Vor- und Nachbereitung oder individuellen Bearbeitung von Themen
- ✓ Digitaler Medienmix zur Unterstützung von verschiedenen Lerntypen
- ✓ Einfaches und intuitives Lernen mit dem digitalen Lernportal Festo LX unabhängig von Zeit und Ort



Anlagenbediener

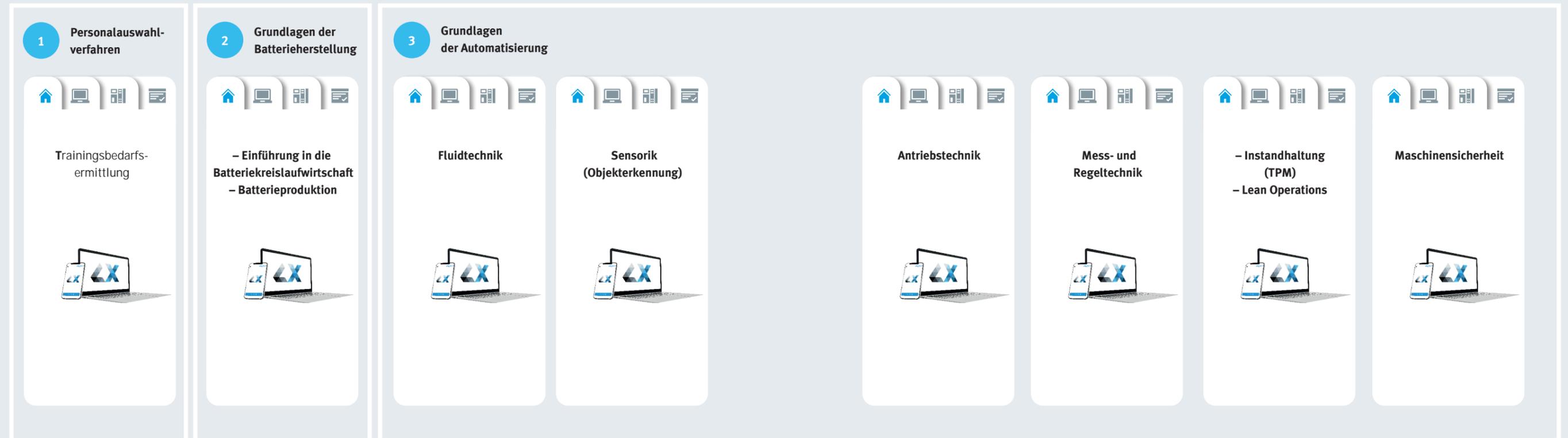


Techniker

- ✓ Ganzheitliches, branchenbezogenes Lernen
- ✓ Leichter Einstieg in die Thematik der Batterieproduktion durch Lernen mit realen industriellen Komponenten
- ✓ Entwicklung von praktischen Fähigkeiten durch verschiedene Hardwaresysteme
- ✓ Umfassender Überblick über Lernfortschritt und Erfolge
- ✓ Unbeschwerte Lernerfahrung in einer sicheren Umgebung mit industriellen Standards

Onboarding von Fachkräften in der Batterieherstellung

Lernpfad zur Qualifizierung als Fachkraft in der Batterieherstellung



Unser übergreifendes Lernkonzept basiert auf unserem digitalen Lernportal Festo LX. Darin werden die Themen in verschiedenen Trainingsformaten aufbereitet:

- Theorie** (eTheorie und eLearning Kurse) – um einen leichten Einstieg in das Thema zu gewährleisten
- Übungen** (eLab Kurse) – beinhaltet Aufgaben zu den Lernsystemen von Festo Didactic in einem praktischen Kontext, einschließlich eines Leitfadens, der den Trainern hilft, die Kurse angemessen zu gestalten
- Test** (Evaluation) – um zu überprüfen, ob die Lernziele des Kurses erreicht wurden

Im Falle von Blended Learning besteht das Programm aus folgenden Formaten:

- Live**
- Live online**
- Selbststudium**
- Gruppenlernen**
- Individuelles Lernen**



Festo Learning Experience
Die Online-Kurse sind auf unserem digitalen Lernportal Festo LX verfügbar.



Train the Trainer

Ziel des "Train the Trainer" Programms ist es, interne Trainer und Ausbilder so zu qualifizieren, dass sie ihr Wissen erfolgreich und nachhaltig weitergeben können.

