



Fachwissen für die Batterieindustrie

Weiterbildungen entlang der Wertschöpfungskette



Europäisches Lernlabor Batteriezelle
der Fraunhofer FFB®

Grußwort

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Batterieindustrie ist eine der zentralen Zukunftsbranchen. Sie steht für Fortschritt, Innovation und Wandel. Die rasante Hochskalierung der Batteriezellfertigung in Europa eröffnet zahlreiche Wachstumschancen, bringt jedoch auch große Qualifizierungslücken mit sich. Unternehmen sind nun gefordert, diesen Herausforderungen aktiv zu begegnen und den Weiterbildungsbedarf ihrer Mitarbeitenden zu decken, um die neuen Anforderungen erfolgreich zu meistern.

Weiterbildungen für Ihre berufliche Entwicklung in der Batterieindustrie

An den Herausforderungen der Industrie ausgerichtet, bieten wir ein breites und praxisorientiertes Weiterbildungsangebot an. Unsere vierzehn Weiterbildungsmodule decken alle wesentlichen Themen entlang der gesamten Batteriewertschöpfungskette ab. Dabei gehen wir weit über die reine Wissensvermittlung hinaus: Geleitet von unseren Expertinnen und Experten erlernen Sie gezielte, anwendbare Kompetenzen, die Sie direkt in Ihrer beruflichen Praxis umsetzen können. In unserer Forschungsfabrik haben Sie die Möglichkeit, die Batteriezellproduktion hautnah zu erleben und praxisnahes Wissen für Ihre eigenen Anwendungen zu gewinnen. Unser Weiterbildungsangebot schafft so einen echten Mehrwert – für Ihre persönliche Entwicklung sowie für die nachhaltige Weiterentwicklung Ihres Unternehmens.

Flexible Lernformate für Ihre Bedürfnisse

In unserer Broschüre erfahren Sie mehr über unser Weiterbildungsangebot und finden die passende Lösung für Ihre berufliche Entwicklung. Ob als Präsenzschiung in Münster oder als Live-Online-Seminar – unsere Formate



lassen sich nahtlos in Ihren Arbeitsalltag integrieren. Für Unternehmen bieten wir zusätzlich individuelle Inhouse-Lösungen, die gezielt auf Ihre spezifischen Bedürfnisse zugeschnitten sind.

Die Fraunhofer FFB als Ihr Kompetenzzentrum für Weiterbildungen

Die Fraunhofer FFB in Münster gehört zu den modernsten und größten Forschungsinfrastrukturen für Batteriezellen in Europa. Als offene Batteriezellfabrik für Forschung und Entwicklung treiben wir die nachhaltige und effiziente Fertigung von Batteriezellen »Made in Germany« voran. Nutzen Sie die Gelegenheit, uns und unser Ökosystem aus Wissenschaft und Wirtschaft in der »Battery City Münster« kennenzulernen.

Unsere Kurswelten: Vielfältige Themen für Ihre berufliche Zukunft

Auf den folgenden Seiten finden Sie unsere offenen Schulungsangebote übersichtlich nach Kurswelten geordnet. Ihr Wunschthema ist noch nicht dabei oder nicht auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten? Kein Problem! Nehmen Sie einfach Kontakt mit uns auf. Gemeinsam finden wir die passende Lösung für Ihr Qualifizierungsvorhaben.

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'A. Kampker'.

Prof. Dr.-Ing. Achim Kampker
Institutleiter der Fraunhofer FFB



Wir qualifizieren für die Batteriezellproduktion

Das ELLB - Europäisches Lernlabor Batterie zelle ist die Weiterbildungsplattform der Fraunhofer-Einrichtung Forschungsfertigung Batterie zelle FFB. Mit unserem fundierten Wissen aus Forschungs- und Industrieprojekten bündeln wir Expertise, um hochwertige Weiterbildungslösungen für Fach- und Führungskräfte anzubieten. Damit unterstützen wir Sie, den Markt aktiv zu gestalten und langfristig erfolgreich zu bleiben. Alleinstellungsmerkmal der Fraunhofer FFB ist die »FFB PreFab«, unsere offene Batterie zellfabrik, in der die Produktion für Teilnehmende hautnah erfahrbar wird.

Wir bieten 14 maßgeschneiderte Weiterbildungsmodu le, die Teilnehmende gezielt unterstützen, notwendige Kompetenzen in den zentralen Themen der Batterie zellproduktion aufzubauen.



Praxisorientiert

Wir setzen auf praxisnahe Hands-On Methoden, die durch aktivitätsorientierte Ansätze die Zielgruppe direkt in den Lernprozess einbeziehen. Dies fördert nicht nur eine effektive Lernerfahrung durch aktives und forschendes Lernen, sondern steigert auch die praktischen Fähigkeiten der Teilnehmenden. Methoden wie Experimente mit batterieähnlichen Materialien wecken Neugier und Motivation und binden alle Sinne in den Lernprozess ein.



Nah an der Forschung

Ein Lernlabor ermöglicht aktives Experimentieren mit Materialien und Technologien, um komplexe Themen besser zu verstehen und praktische Fähigkeiten zu entwickeln. Statt Bunsenbrennern gibt es z. B. Aktivmaterialien oder 3D-gedruckte Batterie zellen zum Zusammenbauen.



Qualitativ hochwertig

Alle Inhalte werden kontinuierlich aktualisiert und streng kontrolliert, um deren Aktualität und Relevanz zu gewährleisten. Die Forschenden vermitteln ihr Wissen direkt in den von ihnen durchgeführten Modulen und gewährleisten so, dass unsere Teilnehmenden stets von den neuesten Forschungserkenntnissen profitieren.



Interaktiv

Wir legen großen Wert auf interaktive Lernmethoden, die Gruppenarbeiten und Diskussionen mit anderen Teilnehmenden und Trainer*innen einschließen. Diese Ansätze fördern nicht nur die Zusammenarbeit, sondern vertiefen auch das Verständnis der Lerninhalte.



Unsere Formate

In Vorbereitung auf unsere Veranstaltungen

- Webbased-Training, kurzweilige Selbstlerninheit, das für jeden Teilnehmenden kostenfrei zur Verfügung gestellt wird



Präsenz-Weiterbildungen und Workshops

- Ein- und mehrtägige Präsenzveranstaltungen vor Ort in Münster
- Fraunhofer Expert*innen mit didaktischer Methodenkompetenz vermitteln Hands-on Wissen
- Nähe zur Batterieforschungsfertigung »FFB PreFab«, wenn es sich inhaltlich anbietet: Besuch der Forschungsfabrik



Live-Online-Seminare

- Ortsunabhängige Vermittlung von Grundlagen und Fachkenntnissen
- Durchführung an einem Tag oder zwei Vormittagen
- Interaktive Vermittlung und Dialog

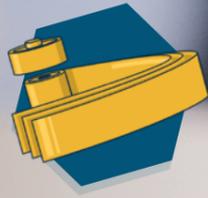
Inhouse-Schulungen für Unternehmen

- Individualisierte Schulungsformate für ihre Mitarbeitenden
- Gezielte Fachkräftequalifizierung
- Weiterbildung als Projektbegleitung im Rahmen von Transformationsphasen

Werden Sie zur gefragten Fachkraft in der Batterieindustrie – mit praxisnahen Weiterbildungen, die Wissen in Können verwandeln.

Folgen Sie unseren Lernpfaden

Batteriezelle	8		Materialwissenschaft Zellchemie verstehen Energieeffizienz
Fertigungsprozess	10		Prozessoptimierung Effiziente Produktion Produktion 4.0
Batteriesystem	12		Sicherheit & Performance Pack-Design Batterie-Integration
Batteriemarkt	14		Markt-Strategien Technologie-Trends Wettbewerbsvorteile
Nachhaltigkeit	16		Kreislaufwirtschaft Batterie-Recycling Lebenszyklus-Analyse
Digitalisierte Batteriezellfertigung	18		KI & Machine-Learning Data Science Smart Factory
Inhouse Schulungen	20		



Lernen Sie die Grundlagen und Innovationen der Batteriezelltechnologie – von Zellchemie bis Design – und setzen Sie Ihr Wissen gezielt in der Praxis ein.

Batteriezellen verstehen, entwickeln, optimieren

Themenfeld »Batteriezelle«

Lithium-Ionen-Batterien sind das Herzstück der modernen Energie- und Mobilitätswende. Ob in Elektrofahrzeugen, stationären Speichern oder tragbaren Geräten – ihre Leistungsfähigkeit entscheidet über Reichweite, Lebensdauer und Effizienz. Doch was macht eine gute Batteriezelle aus? Wie beeinflussen Materialien, Zellformate und Herstellungsprozesse die Performance? Und welche neuen Technologien werden die nächste Generation prägen?

Unsere Weiterbildungen im Bereich »Batteriezelle« bieten einen praxisnahen Einstieg in diese Schlüsseltechnologie und befähigen Sie mit Expertenwissen. Unabhängig davon, ob Sie erste Berührungspunkte mit Batteriezellen haben oder Ihr Wissen gezielt vertiefen möchten – hier finden Sie das passende Weiterbildungsangebot. Die Kurse richten sich an Fachkräfte aus der Zellfertigung, Anlagenkonstruktion, Forschung und Entwicklung sowie Neueinsteiger*innen aus angrenzenden Branchen, in denen Batteriesysteme eine zentrale Rolle spielen.

Lernen Sie, Batteriezellen in ihrer Funktionsweise zu verstehen, gezielt auszuwählen und selbst zu entwerfen – für nachhaltige und leistungsfähige Energiespeicherlösungen.

Spotlight Lithium-Ionen-Batterie

Zwei Tage | Präsenz | 1.490 Euro



Was macht eine leistungsfähige Batteriezelle aus? In diesem praxisorientierten Vertiefungsmodul zerlegen Sie verschiedene Zellformate – von Pouch- bis Rundzellen – und analysieren ihre Materialien und Funktionsweisen. Mit einem speziellen Tool entwerfen Sie Ihre eigene Batteriezelle, testen unterschiedliche Designs und präsentieren Ihre Ergebnisse im Team. So verstehen Sie nicht nur die technischen Grundlagen, sondern auch die Herausforderungen bei der Auslegung und Optimierung von Batteriezellen. Ideal für Ingenieur*innen, Konstrukteur*innen und Fachkräfte mit technischem Grundverständnis.

Einstieg Batteriezelle

An zwei Vormittagen | Live-Online | 450 Euro



Wie funktioniert eine Batteriezelle? Welche Rolle spielen Spannung und Kapazität? In diesem Live-Online-Kurs lernen Sie die Funktionsweise, den Aufbau und die wichtigsten Kenngrößen von Batteriezellen kennen. Anhand praxisnaher Gruppenübungen und interaktiver Tools vertiefen Sie Ihr Wissen über Zellkomponenten und Herstellungsprozesse. Ideal für alle, die einen fundierten Einstieg in die Batterietechnologie suchen – ohne Vorkenntnisse.

Technologie verstehen

Grundlagenwissen aufbauen



Effiziente Batteriezellproduktion – Schritt für Schritt

Themenfeld »Fertigungsprozess«

Die Herstellung von Batteriezellen ist ein hochkomplexer Prozess, der präzise Fertigungstechniken, strenge Qualitätskontrollen und optimale Produktionsbedingungen erfordert. Wer hier Prozesse versteht, steuert und verbessert, trägt entscheidend zur Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit von Batterien bei.

Unsere Weiterbildungen vermitteln praxisnahes Know-how zu zentralen Fertigungsschritten, Qualitätssicherung und Produktionsumgebungen. Ob Sie Fehlerbilder analysieren, Rein- und Trockenräume effizient betreiben oder den Zellfertigungsprozess hautnah erleben möchten – im Themenfeld »Fertigungsprozess« finden Sie fundierte Weiterbildungen für Fach- und Führungskräfte entlang der gesamten Produktionskette.

Die Batteriezelle ist das Herz jeder Speicherlösung – wer sie versteht, kann Qualität, Leistung und Sicherheit gezielt steuern.

Sicher und sauber produzieren

Defekte vermeiden, Effizienz steigern

Produktion hautnah

Rein- und Trockenräume Zwei Tage | Präsenz | 990 Euro

Staub, Feuchtigkeit und Verunreinigungen können die Qualität und Sicherheit von Batteriezellen erheblich beeinträchtigen. In dieser Weiterbildung lernen Sie, Rein- und Trockenräume gezielt zu konzipieren, zu betreiben und zu optimieren. Sie erfahren, wie Sie Partikel- und Feuchtelast effizient kontrollieren, branchenspezifische Standards umsetzen und zukünftige Entwicklungen in der Reinraumtechnik bewerten. Ein Highlight: Der Besuch der hochmodernen Rein- und Trockenräume in der »FFB PreFab«, wo Sie Theorie und Praxis direkt verknüpfen können.

Qualität in der Batteriezellfertigung Ein Tag | Präsenz | 750 Euro

Produktionsfehler kosten Zeit, Geld und Reputation. In diesem praxisnahen Training analysieren Sie echte Fehlerbilder aus der Zellfertigung, bewerten deren Ursachen und wählen in Gruppenarbeiten die passende Mess- und Prüftechnik. Sie lernen die zentralen Qualitätsmerkmale von Batteriezellen kennen, verstehen Einflussfaktoren aus dem Prozess und optimieren gezielt ihre Qualitätssicherung. Themen wie Technische Sauberkeit, FMEA und Quality Gates runden das Training ab – für alle, die in der Batterieproduktion Qualität messbar verbessern wollen.

Zellfertigungsprozess erleben Ein Tag | Präsenz | 990 Euro

Wie entsteht eine leistungsfähige Batteriezelle? In diesem praxisnahen Präsenzkurs durchlaufen Sie die zentralen Fertigungsschritte: von der Elektrodenfertigung über die Assemblierung bis zur Finalisierung. Hands-on-Methoden und Live-Demonstrationen machen die komplexen Prozesse greifbar: Sie analysieren Qualitätsmerkmale, betrachten Fertigungsanlagen im Detail und erkennen Optimierungspotenziale. Ideal für Fachkräfte mit technischem Hintergrund, die tiefer in die Batteriezellproduktion einsteigen möchten.



Erwerben Sie praxisnahes Know-how zur Entwicklung, Integration und sicheren Nutzung von Batteriesystemen – für mobile und stationäre Anwendungen.

Von der Zelle zum leistungsfähigen Batteriesystem

Themenfeld »Batteriesystem«

Effiziente Energiespeicher bestehen nicht nur aus einzelnen Zellen – erst durch die gezielte Kombination zu Modulen und Packs werden sie zu leistungsfähigen Batteriesystemen für E-Mobilität, stationäre Energiespeicher und industrielle Anwendungen. Doch wie werden diese Systeme konzipiert, sicher betrieben und optimal gehandhabt?

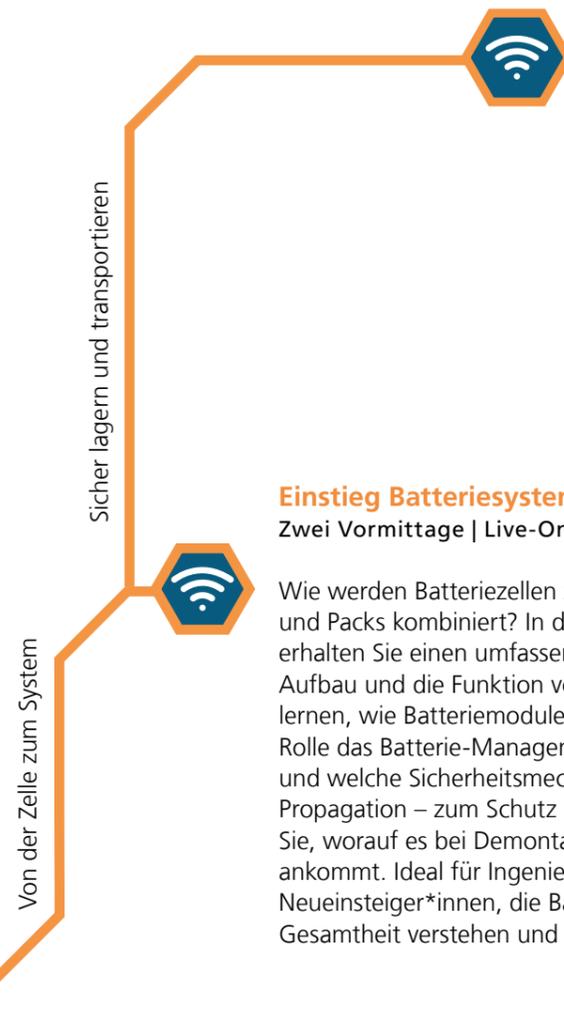
Unsere Weiterbildungen vermitteln Ihnen fundiertes Wissen über Produktion, Integration und Nutzung von Batteriesystemen. Ob Sie neu in diesem Feld einsteigen oder Ihre Kenntnisse in Lagerung, Transport und Handling vertiefen möchten – im Themenfeld »Batteriesysteme« erhalten Sie praxisnahes Know-how, das für Fachkräfte entlang der gesamten Wertschöpfungskette relevant ist.

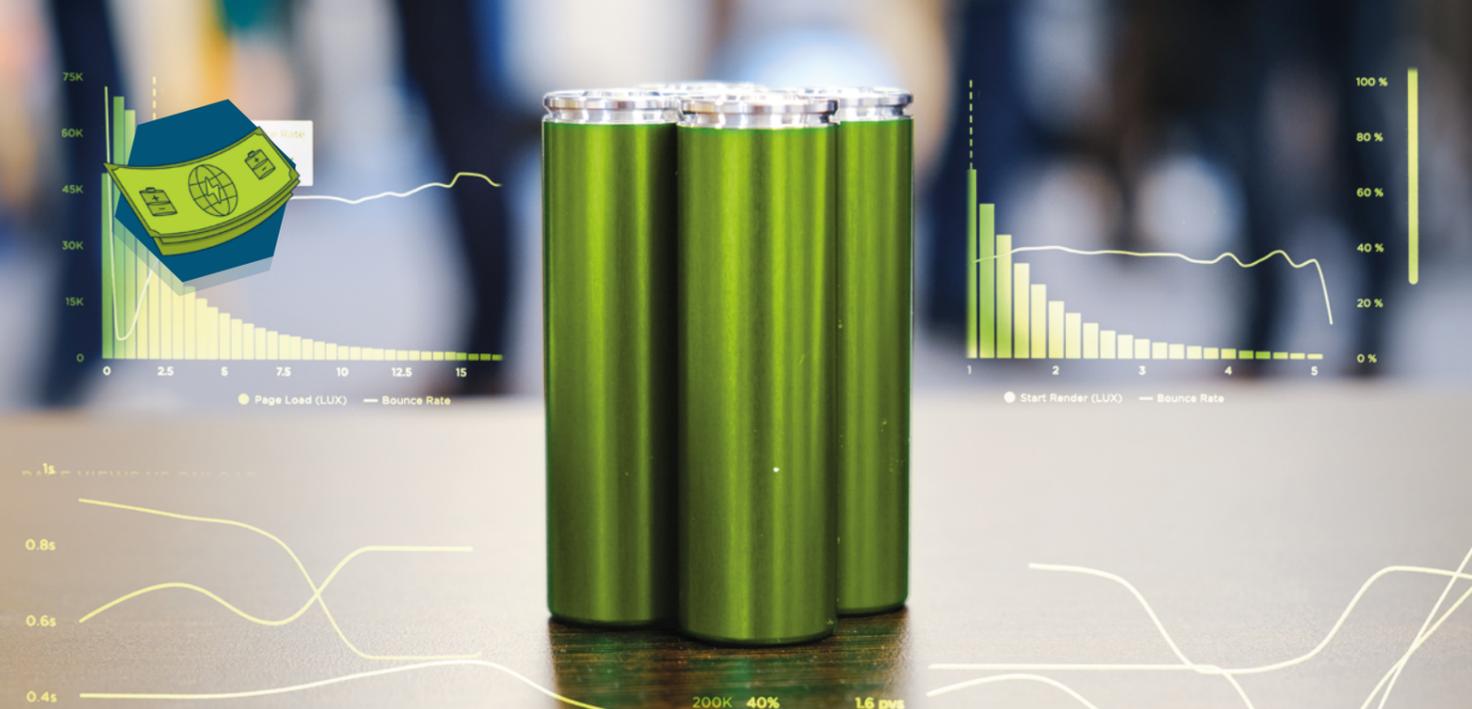
Der Umgang mit Zellen und Packs Zwei Vormittage | Live-Online | 450 Euro

Unsachgemäße Handhabung kann nicht nur die Lebensdauer von Batteriesystemen verkürzen, sondern auch erhebliche Sicherheitsrisiken mit sich bringen. In diesem Vertiefungsmodul lernen Sie, Batteriezellen und -packs sicher zu lagern, zu transportieren und zu entsorgen. Sie setzen sich mit zentralen Sicherheitsmaßnahmen auseinander, verstehen Gefahrenpotenziale und erarbeiten praxisnahe Lösungen für Ihr Unternehmen. Zudem erhalten Sie einen Überblick über relevante Regularien und Zertifizierungen. Ideal für Fachkräfte aus Logistik, Lagerhaltung und Sicherheit, die Batteriesysteme professionell managen müssen.

Einstieg Batteriesystem Zwei Vormittage | Live-Online | 450 Euro

Wie werden Batteriezellen zu leistungsstarken Modulen und Packs kombiniert? In diesem Live-Online-Kurs erhalten Sie einen umfassenden Überblick über den Aufbau und die Funktion von Batteriesystemen. Sie lernen, wie Batteriemodule gefertigt werden, welche Rolle das Batterie-Management-System (BMS) spielt und welche Sicherheitsmechanismen – von Kühlung bis Propagation – zum Schutz beitragen. Zudem erfahren Sie, worauf es bei Demontage, Lagerung und Transport ankommt. Ideal für Ingenieur*innen, Fachkräfte und Neueinsteiger*innen, die Batteriesysteme in ihrer Gesamtheit verstehen und sicher handhaben möchten.





Marktwissen ist der erste Schritt zur richtigen Strategie. Besonders in einem dynamischen Umfeld wie der Batterieindustrie

Marktchancen nutzen – Ihre Strategie für die Batteriebranche

Themenfeld »Batteriemarkt«

Chancen erkennen, Strategien entwickeln. Der Batteriemarkt zählt zu den dynamischsten Zukunftsmärkten – ein Feld, in dem technologische Innovationen, komplexe Wertschöpfungsketten und strategische Entscheidungen Hand in Hand gehen.

Unsere Weiterbildungen ermöglichen Ihnen einen fundierten Einstieg in Marktstrukturen, Akteure und Prognosen und bieten fortgeschrittene Methoden zur Entwicklung maßgeschneiderter Markteintrittsstrategien. Ob Sie sich einen ersten Überblick verschaffen oder bereits konkrete Geschäftsmodelle erarbeiten möchten – im Themenfeld »Batteriemarkt« erhalten Sie praxisnahe und interdisziplinäre Einblicke, die Ihnen helfen, die Potenziale der Batterieindustrie gezielt für Ihr Unternehmen zu nutzen.

Vertiefung Batteriemarkt

Ein Tag | Präsenz | 750 Euro

Wie kann Ihr Unternehmen vom Wachstumsmarkt Batterie profitieren? In dieser Präsenz-Weiterbildung erarbeiten Sie anhand praxisnaher Fallstudien konkrete Markteintrittsstrategien und analysieren zentrale Marktmechanismen. Sie bewerten Schlüsseltechnologien, Geschäftsmodelle und Wertschöpfungsketten und erhalten einen tiefgehenden Einblick in Produktionsanforderungen, Rohmaterialien und Recyclingprozesse. Diese Weiterbildung richtet sich an Fach- und Führungskräfte, die ihr Wissen aus dem Modul »Einstieg Batteriemarkt« gezielt vertiefen und eine fundierte Marktbearbeitungsstrategie für ihr Unternehmen entwickeln möchten.

Einstieg Batteriemarkt

Ein Tag | Live-Online | 450 Euro

Wie funktioniert die Batterieindustrie, und lohnt sich ein Markteinstieg? Dieser Live-Online-Kurs bietet Ihnen einen fundierten Überblick über Marktstrukturen, Akteure und Wertschöpfungsketten – von Rohstoffen über Produktion bis zum Recycling. Sie erhalten Einblicke in Technologie-Forecasts, Umsatzprognosen und aktuelle Herausforderungen. Durch interaktive Methoden entwickeln Sie ein Verständnis für die Marktmechanismen und erarbeiten Ansätze zur strategischen Marktbearbeitung. Ideal für Fachkräfte aus Industrie, Finanzwesen und Business Development mit technisch-betriebswirtschaftlichem Hintergrund.





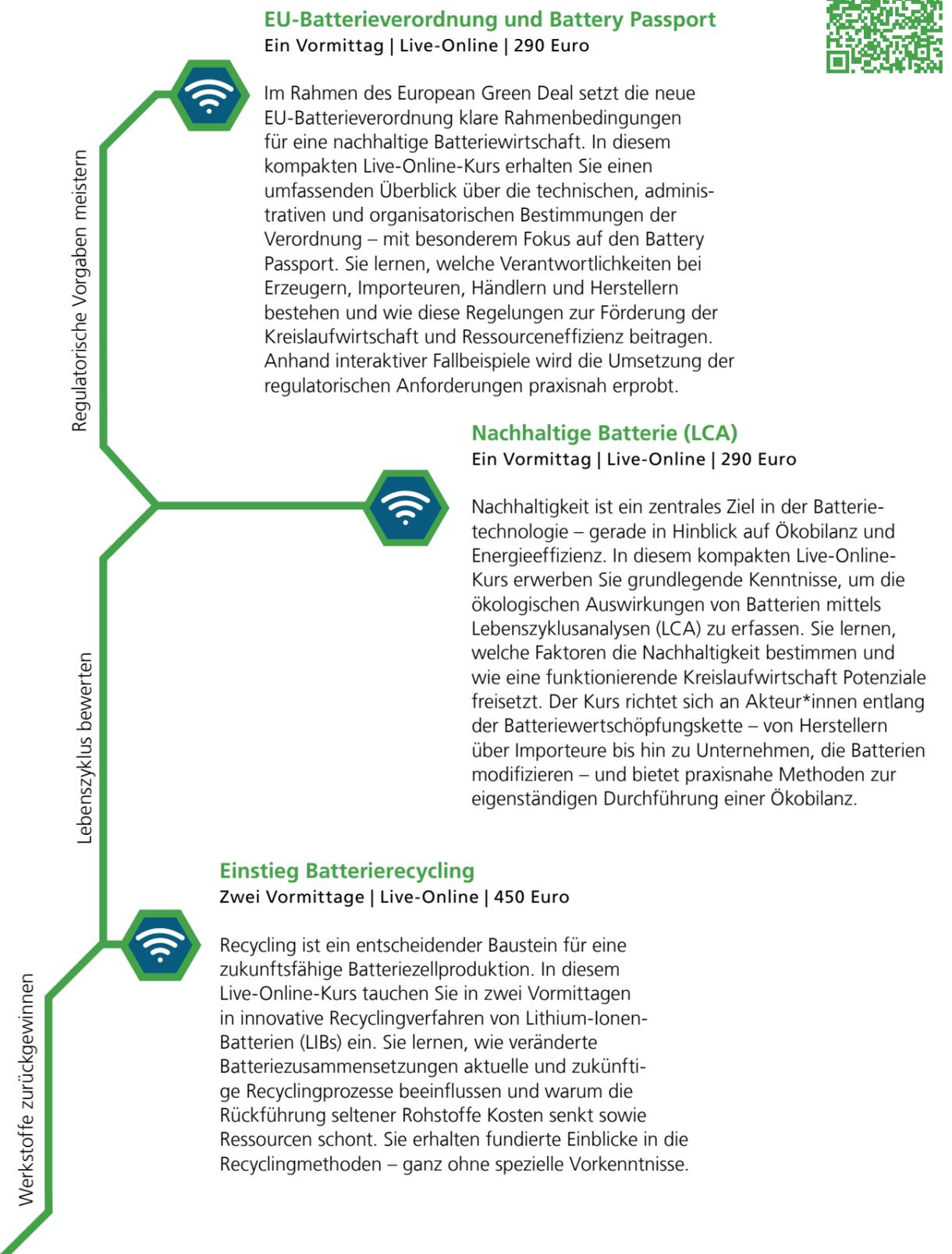
Nachhaltige Batterien – von Recycling bis Ökobilanz

Themenfeld »Nachhaltigkeit«

Im Kontext globaler ökologischer Herausforderungen spielt Nachhaltigkeit eine zentrale Rolle – auch in der Batterietechnologie. Unsere Weiterbildungen im Bereich »Nachhaltigkeit« vermitteln praxisnahes Know-how zu ökologischen Aspekten entlang der gesamten Batteriewertschöpfungskette.

Erfahren Sie, wie innovative Recyclingverfahren, fundierte Lebenszyklusanalysen (LCA) und regulatorische Maßnahmen – wie die EU-Batterieverordnung und der Battery Passport – dazu beitragen, die ökologischen Auswirkungen zu minimieren und den Ressourceneinsatz zu optimieren. Ob Sie die Grundlagen des Batterierecyclings erlernen oder Ihr Wissen über die Nachhaltigkeitsaspekte moderner Batterien vertiefen möchten – hier erhalten Sie die Werkzeuge, um Ihr Unternehmen zukunftssicher und umweltbewusst aufzustellen.

Lernen Sie, wie Sie Batteriesysteme umweltfreundlicher gestalten, Recyclingprozesse optimieren und Nachhaltigkeitsstandards effizient umsetzen.





Mit digitalen Methoden zur smarten Batteriefabrik

Themenfeld »Digitalisierte Batteriezellfertigung«

Die digitale Transformation ist ein entscheidender Faktor für die Effizienz, Qualität und Nachhaltigkeit der Batteriezellfertigung. Von der Produktionssteuerung über die Fehlervermeidung bis hin zur Optimierung von Ressourcen – datenbasierte Ansätze und digitale Technologien ermöglichen es, Prozesse intelligenter zu gestalten und Wettbewerbsvorteile zu sichern.

Unsere Weiterbildungen vermitteln praxisnahes Wissen zur digitalen Zukunft der Batterieproduktion. Ob Sie erste Einblicke in die Digitalisierung der Fertigung gewinnen oder lernen möchten, wie Sie mit Data Science und KI Ihre Produktionsprozesse gezielt optimieren – hier erhalten Sie das Know-how, um datengetriebene Innovationen in Ihrem Unternehmen erfolgreich umzusetzen.

Erfahren Sie, wie Data Science, KI und vernetzte Produktion die Batteriezellfertigung effizienter, nachhaltiger und kostengünstiger machen.

Marktmechanismen verstehen

Daten für Effizienz nutzen

Regulatorische Vorgaben meistern



Einstieg Digitalisierung der Batteriezellfertigung Ein Tag | Präsenz | 750 Euro

Digitalisierung ist der Schlüssel zu einer sauberen, kosteneffizienten Batteriezellherstellung. In diesem eintägigen Präsenzkurs lernen Sie praxisnah, wie digitale Technologien – von KI und digitalen Zwillingen bis hin zum IIoT – zur Optimierung von Produktionsprozessen, Rückverfolgung von Fehlern und Identifikation von Energiefressern beitragen.

Interaktive Workshops, Gruppenarbeiten und eine VR-Führung durch die »FFB PreFab« veranschaulichen Best Practices und erleichtern die Integration neuer Technologien. Starten Sie den digitalen Wandel in Ihrer Fertigung und sichern Sie sich nachhaltige Wettbewerbsvorteile.



Data Science in der Batteriezellfertigung Zwei Tage | Präsenz | 1.490 Euro

Wie können Daten die Batteriezellfertigung effizienter, nachhaltiger und stabiler machen? In diesem zweitägigen Präsenzkurs lernen Sie, wie Data Science, Künstliche Intelligenz und Machine Learning zur Optimierung des Ressourcenverbrauchs, zur Senkung von Emissionen und zur Verbesserung von Produktionsprozessen beitragen. Sie identifizieren relevante Use Cases, bewerten Datenqualität und entwickeln erste Modelle – ganz ohne Programmierkenntnisse. Hands-on-Methoden und praxisnahe Anwendungen erleichtern den direkten Transfer in Ihre Produktion. Ideal für Produktionsleiter*innen, Ingenieur*innen und technische Fachkräfte, die Data Science gezielt einsetzen möchten.



EU-Batterieverordnung und Battery Passport Ein Vormittag | Live-Online | 290 Euro

Im Rahmen des European Green Deal setzt die neue EU-Batterieverordnung klare Rahmenbedingungen für eine nachhaltige Batteriewirtschaft. In diesem kompakten Live-Online-Kurs erhalten Sie einen umfassenden Überblick über die technischen, administrativen und organisatorischen Bestimmungen der Verordnung – mit besonderem Fokus auf den Battery Passport. Sie lernen, welche Verantwortlichkeiten bei Erzeugern, Importeuren, Händlern und Herstellern bestehen und wie diese Regelungen zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Ressourceneffizienz beitragen. Anhand interaktiver Fallbeispiele wird die Umsetzung der regulatorischen Anforderungen praxisnah erprobt.



Maßgeschneiderte Schulungen für ihr Unternehmen

Inhouse Schulungen

Sie möchten Ihr Team gezielt im Bereich Batterie-technologie weiterbilden? Mit unseren individuell anpassbaren Inhouse-Schulungen bieten wir Ihnen praxisnahe Seminare, die auf Ihre spezifischen Anforderungen zugeschnitten sind. Egal, ob Sie Grundlagenwissen im Basisseminar erwerben oder sich in Spezialthemen wie Qualitätssicherung, Recycling oder Digitalisierung vertiefen möchten – unsere Expert*innen vermitteln Ihnen anwendungsbezogenes Know-how.

Ihre Vorteile:

- ✓ **Maßgeschneiderte Inhalte** – abgestimmt auf Ihre Branche, Prozesse und Herausforderungen
- ✓ **Praxisnah und interaktiv** – Schulungen durch erfahrene Dozent*innen mit Fachbezug
- ✓ **Flexibilität** – Wahl des Schulungsformats (Präsenz, Online, Hybrid) und individuelle Terminvereinbarung
- ✓ **Optional:** Exklusive Besichtigungen der Fraunhofer »FFB PreFab«

So läuft die Planung ab:

1. **Klärung der Anforderungen** – Wir besprechen Ihre spezifischen Schulungsbedarfe.
2. **Konzeption** – Wir erstellen ein individuelles Schulungskonzept für Ihr Unternehmen.
3. **Durchführung der Schulung** – Unsere Expert*innen vermitteln das Wissen praxisnah und interaktiv.
4. **Überarbeitung & Anpassung** – Wir optimieren die Schulung basierend auf Ihrem Feedback

Jetzt unverbindlich anfragen:
ellb@ffb.fraunhofer.de

Jetzt ihre Weiterbildung planen!

Unser Team steht Ihnen für alle Fragen zu Kursen, Inhouse-Schulungen und Buchungen zur Verfügung. Schreiben Sie uns!



Bleiben Sie informiert

www.ellb.fraunhofer.de

www.ffb.fraunhofer.de

www.linkedin.de/company/fraunhofer-ffb



Jetzt für den Newsletter anmelden:

www.ellb.fraunhofer.de/de/anmeldung_ellb-interessentenpool



Kontakt

Europäisches Lernlabor Batteriezelle ELLB

Fraunhofer-Einrichtung Forschungsfertigung Batteriezelle FFB

Bergiusstraße 8

48165 Münster

ellb@ffb.fraunhofer.de



Kontakt

Europäisches Lernlabor
Batteriezelle ELLB
ellb@ffb.fraunhofer.de

Bergiusstraße 8
48165 Münster
www.ellb.fraunhofer.de



Europäisches Lernlabor Batteriezelle
der Fraunhofer FFB®