



Praxisnahe und bedarfsorientierte Qualifizierung für industrielle Schlüsselberufe. So sichern Sie sich frühzeitig Fachkräfte, die moderne Fertigungsprozesse verstehen, Anlagen sicher bedienen und technische Herausforderungen eigenständig lösen.

Mechatronik:

Ausbildung an der Schnittstelle von Mechanik, Elektronik und Steuerungstechnik – für automatisierte Anlagen und Instandhaltung.

Industriemechanik:

Ausbildung für Montage, Wartung, Instandhaltung und Optimierung von Maschinen und Produktionsanlagen.

Werkzeugmechanik:

Präzise Qualifizierung für die Herstellung, Instandhaltung und Optimierung von Werkzeugen, Formen und Vorrichtungen.

Zerspanungsmechanik:

Ausbildung in spanenden Fertigungsverfahren wie Drehen, Fräsen und Schleifen inklusive CNC-Technik und Programmierung.

Maschinen- und Anlagenführer/in:

Qualifizierung für das Einrichten, Bedienen und Überwachen moderner Produktionsanlagen mit Fokus auf Qualität und Prozessstabilität.

Fertigungsmechanik:

Ausbildung für die Montage von Baugruppen und Produkten inklusive Qualitätsprüfung und kontinuierlicher Prozessverbesserung.



Ihre Vorteile auf einen Blick

Alles aus einer Hand

Durchgängige Begleitung von der ersten Idee über die Simulation und Optimierung bis hin zur fertigen Serie.

Höchste Qualitätsstandards

Zertifizierte Prozesse und tiefgreifendes Know-how auf Basis der anspruchsvollen Standards der Automobilindustrie (IATF 16949).

Praxisnah & zuverlässig

Schnelle Reaktionszeiten und agile Problemlösungen durch modernste Technologien wie additiven 3D-Druck und modernste Simulationssoftware.

Kontakt

Gerne erstellen wir Ihnen ein unverbindliches, perfekt auf Ihre Anforderungen zugeschnittenes Angebot. Lassen Sie uns gemeinsam über Ihr nächstes Projekt sprechen.

E-Mail:

eisenach.services@de.bosch.com



Website:

www.robert-bosch-fahrzeugelektrik-eisenach-gmbh.de

Adresse:

Robert-Bosch-Allee 1
99817 Eisenach
Deutschland



Bosch Eisenach

Ihr Partner für Consulting, Dienstleistungen und Services

Vom Konzept bis zur Serie –
Effiziente Lösungen für Ihr Unternehmen





Ihr Mehrwert. Unsere Kompetenz.

Als Ihr strategischer Partner unterstützen wir Sie mit maßgeschneiderten Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Von der Beratung und Industrialisierung über Prototypen und Kleinserien bis hin zu Fertigungs- und Instandhaltungsdienstleistungen profitieren Sie von unserer langjährigen Industrieerfahrung und modernsten Fertigungstechnologien.

Praxisnah. Zuverlässig. Aus einer Hand.



Consulting & Prozessoptimierung



Wir entwickeln smarte Fertigungskonzepte und analysieren Ihre bestehenden Wertströme, um Produktivität und Qualität nachhaltig zu steigern.

- **Industrialisierung & Fertigungskonzepte:**
Professionelle Prozessentwicklung, Layoutplanung und Optimierung von Maschinen- und Anlagenkonzepten zur Absicherung Ihres Produktionsanlaufs.
- **Fertigungsoptimierung:**
Nachhaltige Steigerung der Gesamtanlageneffektivität, Optimierung des Materialflusses nach Lean-Produktions-Prinzipien und Simulation zur Reduzierung von Durchlaufzeiten.
- **Systematische Problemlösung:**
Schnelle, methodische Ursachenanalyse und nachhaltige Behebung von Qualitäts- und Prozessabweichungen in Ihrer Fertigung durch Prozessexperten.
- **Logistikplanung & Compliance:**
Ganzheitliche Beratung und Logistikkonzeptionierung in den Bereichen Lagerauslegung, automatisierte Transporte, Gefahrguttransport, Zollabwicklung, Verpackungslogistik und Kreislaufwirtschaft.
- **Qualifizierung & Audit-Begleitung:**
Unterstützung bei Vor- und Nachbereitung von System- und Prozessaudit sowie Begleitung im Audit nach höchsten Qualitätsstandards (ISO 9001, IATF16949, VDA 6.3).

Technische Dienstleistungen



Sichern Sie Ihre Entscheidungen digital ab und vertrauen Sie auf unsere hochpräzisen technischen Analysen und Werkstattservices.

- **Digitale Absicherung & Simulation:**
Optimierung komplexer logistischer und physikalischer Prozesse mittels Plant Simulation (Materialflusssimulation), Moldflow sowie dem Aufbau und der Nutzung Digitaler Zwillinge.
- **Messen, Erproben & Analysieren:**
Hochpräzise Qualitätsprüfungen und Erprobungen, dimensionelle Messtechnik und fundierte Schadensanalysen, Leckageprüfungen von Druckluftleitungen.
- **Instandhaltung & Wartung:**
Professionelle, vorbeugende Instandhaltung von komplexen Werkzeugen und Produktionsanlagen zur Minimierung teurer Stillstandszeiten.
- **Werkzeugbau & Betriebsmittelbau:**
Benötigen Sie Spritzgusswerkzeuge oder Vorrichtungen? Wir bieten Ihnen von der Konstruktion, dem Aufbau bis zur Instandhaltung das komplette Angebot.

Auftragsfertigung



Bringen Sie Ihre Ideen schnell auf die Straße – Nutzen Sie unsere hochmodernen und flexiblen Produktionskapazitäten für Elektronik-, Sensorik- und Batteriefertigung.

- **Prototypenbau:**
Schnelle, präzise und seriennahe Realisierung Ihrer ersten Produktideen zur Validierung von Design und Funktion.
- **Kleinserien- und Serienfertigung:**
Skalierbare, qualitätsgesicherte Produktion für Ihren individuellen Bedarf bis hin zur Überleitung in die Großserie.
- **Industrieller 3D-Druck (Additive Fertigung):**
Werkzeuglose, schnelle und bedarfsgerechte Herstellung von funktionalen Ersatzteilen, individuellen Betriebsmitteln (Vorrichtungen) und Greifsystemen.