



# Ausbildungskatalog 2011

Frankfurt (Oder) - Eisenhüttenstadt

**Berufsperspektive Metall, Elektro, Solar**





## Inhaltsverzeichnis

Zur Nutzung

4

1 Ausbildungsberufe in der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder) - Eisenhüttenstadt

6

2 Kurzprofile ausgewählter Ausbildungsbetriebe in der Region

46

3 Verzeichnis weiterer Betriebe mit Ausbildungserfahrung

77

4 Das Duale System der beruflichen Erstausbildung im Überblick

82

5 Nützliche Adressen

83

6 Überblick zu den Ausbildungsberufen – Index

84



## Zur Nutzung

Die Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar sind mit ca. 200 Unternehmen für die Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt von großer Bedeutung: Von den gegenwärtig insgesamt etwa 41.000 sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in den beiden Standorten der Wirtschaftsregion sind allein 6.000 in diesen Zukunftsfeldern tätig, wodurch jeder 7. Arbeitsplatz gesichert wird. Von allen Ausbildungsplätzen in der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt wird derzeit sogar jeder 4. Ausbildungsplatz durch die Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar angeboten. Das hohe technologische und qualifikatorische Niveau der Unternehmen einerseits sowie die Herausforderungen an den effizienten Einsatz von Ressourcen andererseits sind Garantie dafür, dass die Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar auch künftig zu den wichtigsten Arbeits- und Ausbildungsplatzanbietern in der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt gehören werden.

Die Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar sind, entgegen landläufigen Vorstellungen, keine reine Männerdomäne – Frauen stellen heute bereits ein Viertel aller Beschäftigten dieses wichtigen Wirtschaftsfaktors in der Region Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt. Nicht wenige Unternehmen, beispielsweise die Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH in Frankfurt (Oder), versuchen durch entsprechende Arbeitsbedingungen die Chancengleichheit von Frauen und Männern in Ausbildung sowie Beruf nachhaltig zu verbessern.

Zu den Belegschaften einiger Unternehmen in der Wirtschaftsregion zählen längst Mitarbeiter/innen ganz unterschiedlicher Nationalitäten: So zählt beispielsweise die IHP GmbH in Frankfurt (Oder) Beschäftigte aus immerhin 23 Nationen. Nicht wenige Unternehmen, so etwa die Preussenglas GmbH in Eisenhüttenstadt, möchten Ausbildungsplätze auch mit Jugendlichen aus Polen besetzen.

Der vorliegende Ausbildungskatalog präsentiert ausgewählte Ausbildungsberufe sowie Unternehmen der Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar, die kontinuierlich – wenn auch nicht in jedem Jahr – ausbilden. Der räumliche Schwerpunkt liegt dabei auf den beiden Wirtschaftsstandorten Frankfurt (Oder) und Eisenhüttenstadt sowie nahe liegenden Umlandgemeinden:

- Im Teil 1 werden die wichtigsten Ausbildungsberufe beschrieben, die von Unternehmen der Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar in der Region angeboten werden. Dabei wird sowohl auf die Ausbildungsdauer, auf die möglichen Arbeitsgebiete, auf die beruflichen Fähigkeiten sowie auf die tariflichen Ausbildungsvergütungen eingegangen. Danach werden diejenigen Unternehmen aus der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt benannt, die in den jeweiligen Berufen ausbilden.
- In Teil 2 des vorliegenden Ausbildungskataloges werden beispielhaft regelmäßig ausbildende Unternehmen aus der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt mit Kurzprofilen vorgestellt. Diese Präsentationen verdeutlichen eindrucksvoll die breite Unternehmenspalette der Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar: Auf den Weltmärkten agierende industrielle Großunternehmen mit mehreren Hundert oder sogar Tausenden Beschäftigten gehören ebenso dazu wie traditionsreiche, lokal verankerte Familienunternehmen des Handwerks oder auch Unternehmen in öffentlichem Eigentum.
- Im Teil 3 werden weitere Unternehmen benannt, die ebenfalls sehr regelmäßig – wenngleich nicht unbedingt jedes Jahr – Ausbildungsplätze in den Zukunftsfeldern Metall, Elektro und Solar anbieten. Auch hier lohnen sich der Blick und die Nachfrage, da neben dem Unternehmensnamen auch Kontaktmöglichkeiten verzeichnet sind.

- Der Teil 4 des vorliegenden Ausbildungskataloges beschreibt das System der beruflichen Erstausbildung in der Bundesrepublik Deutschland und benennt die wichtigsten Akteure sowie Institutionen dieses so genannten Dualen Systems in der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt.
- Im Teil 5 werden, ergänzend zur Vorstellung von ausbildenden Unternehmen, nützliche Adressen rund um das Thema Ausbildung präsentiert, die auch für die Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar von Relevanz sind.
- Schließlich werden – zur besseren Orientierung – in Teil 6 des Kataloges noch einmal alle verzeichneten Ausbildungsberufe benannt und mit einem Index besser zugänglich gemacht.

Zum Schluss angemerkt: Ein Katalog bietet leider nicht Platz für Alles und Jeden. Der vorliegende Ausbildungsplatzkatalog für die Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt muss in diesem Sinne unvollständig bleiben. Informieren Sie sich deshalb auch in den Ausbildungsplatzdatenbanken der Agentur für Arbeit, der IHK Ostbrandenburg sowie der Handwerkskammer Frankfurt (Oder). Das Redaktionsteam nimmt im Übrigen sehr gerne Hinweise zur Ergänzung des hier erstmals vorliegenden Ausbildungsplatzkataloges entgegen.

Der Herausgeber

# 1 Ausbildungsberufe in der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder) - Eisenhüttenstadt

### Anlagenmechaniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Anlagenmechaniker/innen sind in der Herstellung, der Erweiterung, im Umbau oder in der Instandhaltung von Anlagen im Bereich des Anlagen-, Apparate- und Behälterbaus, der Prozessindustrie, der Versorgungstechnik sowie der Lüftungstechnik tätig. Typische Einsatzgebiete sind Anlagenbau, Apparat- und Behälterbau, Instandhaltung, Rohrsystemtechnik und Schweißtechnik.

**Berufliche Fähigkeiten:** Anlagenmechaniker/innen

- planen ihre Aufgaben auf der Basis von Prozessdaten, technischen Regelwerken, Konstruktionszeichnungen, Montage- und Wartungsplänen,
- fertigen Bauteile und fügen sie zu Baugruppen, Apparaten und Anlagen,
- prüfen und stellen Funktionen an Baugruppen oder an Apparaten und Anlagen ein,
- kontrollieren verantwortlich die ausgeführten Arbeiten und führen Nacharbeiten durch,
- wenden Maschinen, Montagehilfseinrichtungen, Transportmittel und Werkzeuge an,
- beteiligen sich aktiv an Gruppengesprächen zur Verbesserung von Prozesssicherheit und Qualität, zur Optimierung von Gruppenarbeitsplätzen sowie zur gruppeninternen Arbeitsabstimmung,
- kooperieren mit vor- und nachgelagerten Bereichen und Wirken im Rahmen der Prozesskette, an der Prozesssicherung, der Einhaltung von Qualitätsstandards und an Maßnahmen zur kontinuierlichen Verbesserung von Prozessabläufen, Fertigungsqualität und Arbeitssicherheit mit,
- führen die notwendigen Einstell-, Pflege- und Wartungsarbeiten an den von ihnen benutzten Einrichtungen, Maschinen und Werkzeugen durch,
- führen Instandhaltungsarbeiten oder Änderungen an Anlagen durch.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Anlagenmechaniker/in aus:

- Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH
- VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 827 EURO.



## Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Anlagenmechaniker/innen für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik arbeiten in der Montage und Instandhaltung von komplexen Anlagen und Systemen in der Versorgungstechnik. Anlagenmechaniker/innen für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik sind im Handwerk und in der Industrie an unterschiedlichen Einsatzorten tätig, vornehmlich auf Baustellen, in Wohn- und Betriebsgebäuden sowie in Werkstätten. Ein weiterer Schwerpunkt ist der Dienstleistungsbereich beim Kunden. Sie führen ihre Arbeit unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbständig nach Unterlagen und Anweisungen aus. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Gewerken ab.

**Berufliche Fähigkeiten:** Anlagenmechaniker/innen für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

- planen und steuern Arbeitsabläufe, kontrollieren und beurteilen Arbeitsergebnisse und wenden Qualitätsmanagementsysteme an,
- montieren und demontieren Rohrleitungen, Kanäle und Komponenten von Ver- und Entsorgungsanlagen, transportieren und sichern sie,
- installieren und prüfen elektrische Baugruppen und Komponenten,
- installieren Regel-, Steuer- Sicherheits- und Überwachungseinrichtungen stellen sie auf die Sollwerte ein und prüfen sie,
- prüfen die Funktionen von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen, stellen sie ein, optimieren und warten sie,
- nehmen versorgungstechnische Anlagen und Systeme in Betrieb,
- übergeben versorgungstechnische Anlagen und Systeme an die Kunden und weisen diese in die Bedienung der Anlagen ein,
- führen die Inspektion, Wartung und Instandsetzung versorgungstechnischer Anlagen und Systeme durch,
- beraten und betreuen Kunden in Bezug auf Produkte und Dienstleistungen des Betriebes unter Beachtung ökologischer und ökonomischer Aspekte,
- arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen und wenden auch englische Fachausdrücke an.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik aus:

- AES GmbH Alternative Energiesysteme Frankfurt (Oder)
- Bodanowski Heizungsinstallation Frankfurt (Oder)
- Brandenburg Komplett Bau GmbH Neuzelle
- Burkhard Stolz WAELU Wärme- und Lufttechnik GmbH Frankfurt (Oder)
- Edmund Both Sanitär-, Gas- und Heizungsbau GmbH Frankfurt (Oder)
- First Solar Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)
- Gas- und Sanitärtechnik e.G. Frankfurt (Oder)
- Heizung-Sanitär-Gas K. Koschke Eisenhüttenstadt
- ORF-Gebäudetechnik GmbH Frankfurt (Oder)
- Peisker & Furchner GmbH Heizung-Sanitär-Gas und Bauklempnerei Neuzelle
- REMA Haustechnik GmbH Frankfurt (Oder)
- Stephan Kolm Sanitär und Wärmetechnik Frankfurt (Oder)
- Thomas Taube Gas-Sanitär-Wasseraufbereitung Frankfurt (Oder)
- Wenzel & Herzog GmbH Fünfeichen

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei etwa 500 EURO.

### Bürokaufmann/-frau

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Der Einsatz von Bürokaufleuten erfolgt überwiegend in Büros der Bereiche Handel, Handwerk, Industrie und Dienstleistungen.

**Berufliche Fähigkeiten:** Bürokaufleute erledigen in Betrieben und Institutionen organisatorische und kaufmännisch verwaltende Tätigkeiten. Die Aufgaben reichen von allgemeinen Verwaltungsaufgaben über Buchhaltung, Lohn- und Gehaltsabrechnung bis zu Rechnungswesen und Schriftverkehr. Zudem kümmern sich Bürokaufleute um Steuer- und Versicherungsfragen sowie um Bestands- und Verkaufszahlen. Sie schreiben Rechnungen, überwachen Zahlungseingänge und leiten ggf. Mahnverfahren ein. In der Lagerwirtschaft prüfen sie die eintreffende Ware, kontrollieren die Lagerbestände, erstellen Statistiken und überwachen die Lagerkosten. Zu ihren Tätigkeiten können auch Aufgaben in Vertrieb, Einkauf und Verkauf gehören. Um ihre vielseitigen Arbeiten effizient erledigen zu können, müssen Bürokaufleute Textverarbeitungs- und Tabellenkalkulationsprogramme ebenso beherrschen wie E-Mail-Clients, Telefonanlagen und Faxgeräte.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Bürokaufmann/-frau aus:

- BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG Eisenhüttenstadt
- ELEKTRO-JAHN Frankfurt (Oder)
- FWA Frankfurter Wasser- und Abwassergesellschaft mbH
- Gas- und Sanitärtechnik e.G. Frankfurt (Oder)
- IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik Frankfurt (Oder)
- L. Dietze & Sohn Fördertechnik GmbH Niederlassung Eisenhüttenstadt
- Metall- und Balkonbau Hansmann GmbH Niederlassung Jacobsdorf
- SLE Stahl-Logistik-Eisenhüttenstadt GmbH & Co. KG
- Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH
- VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH
- VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH Eisenhüttenstadt

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 708 EURO in Industrie und Handel bzw. bei 513 EURO im Handwerk.

## Elektroanlagenmonteur/-in

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Elektroanlagenmonteure/innen arbeiten in der Montage und Installation von Anlagen der Energieversorgungstechnik, der Steuerungs- und Regelungstechnik, der Meldetechnik sowie der Beleuchtungstechnik. Weitere Aufgaben sind das Inspizieren und die Wartung dieser Anlagen und Betriebsmittel. Elektroanlagenmonteure/innen arbeiten häufig im Team. Sie stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab. An wechselnden Einsatzorten, vornehmlich auf Montagebaustellen, in Werkstätten oder im Servicebereich, üben sie ihre Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen, nach Unterlagen und Anweisungen selbständig aus.

**Berufliche Fähigkeiten:** Elektroanlagenmonteure/innen

- planen die Auftragsabwicklung und bereiten die Auftragsausführung vor,
- richten die Montagebaustelle ein und räumen sie ab,
- bearbeiten und verbinden mechanische Teile,
- bauen Schaltgeräte zusammen und verdrahten elektrische Baugruppen,
- montieren und installieren Schaltgerätekombinationen und Installationsverteiler,
- montieren Leitungsführungssysteme, verlegen und verbinden Leitungen,
- installieren elektrische Anlagen zur Beleuchtung, zum Verteilen elektrischer Energie, zum Steuern und Regeln elektrischer Geräte und Maschinen,
- messen und prüfen elektrische Anlagen und Baugruppen, stellen sie ein und nehmen sie in Betrieb,
- beseitigen Fehler in elektrischen Anlagen,
- dokumentieren Schaltungsunterlagen, Material, Ersatzteile und technische Prüfungen.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Elektroanlagenmonteur/in aus:

- Elektroanlagenbau Gerald Staar Eisenhüttenstadt
- Elektrotechnische Anlagen Bollfras Frankfurt (Oder)
- Hamann Elektromontage GmbH Eisenhüttenstadt
- Heinz Furchner Elektroanlagenbau und Reparatur Neuzelle
- Horst Pflaum GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei etwa 500 EURO.

## Elektroniker/in für Automatisierungstechnik

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Elektroniker/innen für Automatisierungstechnik integrieren Automatisierungslösungen, nehmen sie in Betrieb und halten sie in Stand. Typische Einsatzfelder sind zum Beispiel Produktions- und Fertigungsautomation, Verfahrens- und Prozessautomation, Netzautomation, Verkehrsleitsysteme, Gebäudeautomation. Elektroniker/innen für Automatisierungstechnik üben ihre Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbstständig aus und stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie sind Elektrofachkräfte im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften.

**Berufliche Fähigkeiten:** Elektroniker/innen für Automatisierungstechnik

- betreuen Automatisierungssysteme,
- analysieren Funktionszusammenhänge und Prozessabläufe; entwerfen Änderungen und Erweiterungen von Automatisierungssystemen,
- installieren und parametrieren pneumatische oder hydraulische sowie elektrische Antriebssysteme,
- installieren und justieren, konfigurieren und parametrieren Sensor- und Aktorsysteme sowie Baugruppen der elektrischen Steuerungs- und Regelungstechnik,
- programmieren Automatisierungssysteme,
- installieren, konfigurieren und parametrieren Komponenten und Geräte, Betriebssysteme, Bussysteme und Netzwerke,
- nutzen Anwendungsprogramme zur Messdatenerfassung, -übertragung und -verarbeitung sowie zur Fertigungs-, Maschinen- oder Prozesssteuerung,
- verbinden Komponenten zu komplexen Automatisierungseinrichtungen und integrieren diese in übergeordnete Systeme,
- übergeben die Systeme an Nutzer und weisen diese in die Bedienung ein,
- überwachen, warten und betreiben Anlagen, führen regelmäßige Prüfungen durch, optimieren Regelkreise, analysieren Störungen, setzen Testsoftware und Diagnosesysteme ein, ergreifen Sofortmaßnahmen und setzen Anlagen in Stand,
- arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen und kommunizieren auch in englischer Sprache.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Elektronikerin für Automatisierungstechnik aus:

- ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH
- ELEKTRO JAHN
- Propapier PM2 GmbH Eisenhüttenstadt

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 823 EURO.

## Elektroniker/in für Betriebstechnik

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Elektroniker/innen für Betriebstechnik montieren Systeme/Anlagen der Energieversorgungstechnik, der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, der Kommunikationstechnik, der Meldetechnik, der Antriebstechnik sowie der Beleuchtungstechnik, nehmen sie in Betrieb und halten sie in Stand. Weitere Aufgaben sind das Betreiben dieser Anlagen. Typische Einsatzfelder sind Energieverteilungsanlagen und -netze, Gebäudeinstallationen und -netze, Betriebsanlagen, Produktions- und verfahrenstechnische Anlagen, Schalt- und Steueranlagen sowie elektrotechnische Ausrüstungen. Elektroniker/innen für Betriebstechnik üben ihre Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbständig aus und stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie sind Elektrofachkräfte im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften.

**Berufliche Fähigkeiten:** Elektroniker/innen für Betriebstechnik

- übernehmen elektrische Anlagen,
- entwerfen Anlagenänderungen und -erweiterungen,
- richten Arbeitsplätze/Baustellen ein und räumen sie ab,
- organisieren die Anlagenerrichtung; überwachen die Arbeit von Dienstleistern und anderen Gewerken,
- montieren und installieren Leitungsführungssysteme, Informationsleitungen und Energieleitungen einschließlich allgemeiner Versorgungsleitungen,
- installieren und richten Maschinen und Antriebssysteme einschließlich pneumatischer/hydraulischer Komponenten ein,
- bauen Schaltgeräte und Automatisierungssysteme zusammen und verdrahten sie,
- programmieren und konfigurieren Systeme, prüfen die Funktion und die Sicherheitseinrichtungen der Systeme,
- überwachen und warten Anlagen, führen regelmäßige Prüfungen durch, analysieren Störungen, ergreifen Sofortmaßnahmen und setzen Anlagen in Stand,
- übergeben Anlagen, weisen Nutzer in die Bedienung ein und erbringen Serviceleistungen,
- arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen und kommunizieren auch in englischer Sprache.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Elektroniker/in für Betriebstechnik aus:

- ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH
- BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG Eisenhüttenstadt
- ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH
- ELEKTRO JAHN
- First Solar Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)
- Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH
- Unitechnik Automatisierungs GmbH Eisenhüttenstadt

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 796 EURO.

### Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastruktursysteme

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Elektroniker/innen für Gebäude- und Infrastruktursysteme realisieren technische und organisatorische Dienstleistungen. Sie warten, überwachen, steuern und sichern Gebäude- und Infrastruktursysteme und können auch bei der Erstellung von Gebäude- und Infrastruktursystemen eingesetzt werden. Typische Einsatzfelder sind Wohn- und Geschäftsgebäude, Betriebsgebäude, Funktionsgebäude wie Krankenhäuser, Infrastrukturanlagen, Industrieanlagen. Elektroniker/innen für Gebäude- und Infrastruktursysteme üben ihre Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbständig aus und stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie sind Elektrofachkräfte im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften.

**Berufliche Fähigkeiten:** Elektroniker/innen für Gebäude- und Infrastruktursysteme

- analysieren Anforderungen von Nutzern und erfassen Gefährdungspotentiale, konzipieren Anlagen- und Nutzungsänderungen von technischen Systemen (Energie- und Kommunikationssysteme sowie Versorgungssysteme), stimmen Änderungen mit den Nutzern ab und beraten sie,
- kalkulieren Kosten, vergeben Aufträge und nehmen die Leistungen Dritter ab,
- installieren Gebäude- und Infrastruktursysteme, führen Umbauten durch oder veranlassen sie,
- konfigurieren die Leiteinrichtungen von technischen Systemen, prüfen die Funktion der Systeme sowie von Sicherheitseinrichtungen,
- übergeben Systeme und weisen Nutzer in die Bedienung der technischen Systeme ein,
- inspizieren und warten Anlagen und Systeme nach Hersteller- oder Betriebsvorgaben und tragen zur höherer Anlagenverfügbarkeit und Effizienz bei; nehmen Störungsmeldungen entgegen, erstellen Fehlerdiagnosen, schätzen Gefährdungen durch Störungen ein und ergreifen Sofortmaßnahmen,
- betreiben Gebäude und Infrastruktursysteme nach Vorschriften, Betreibervorgaben und Nutzerwünschen,
- überwachen gebäudetechnische Systeme mit Hilfe von Automatisierungs- und Leitsystemen, optimieren den Betrieb der technische Gebäudesysteme,
- führen systematische Fehlersuchen durch, grenzen Fehler ein, führen die Instandsetzung der technischen Einrichtungen durch oder veranlassen die Instandsetzung durch die zutreffenden Gewerke,
- überwachen die Einhaltung von Sicherheitsvorschriften, insbesondere bei Leistungen Externer so wie von Nutzern, und ergreifen Maßnahmen zur Gewährleistung der Sicherheit in Gebäuden, arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen und kommunizieren auch in englischer Sprache.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastruktursysteme aus:

- ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 815 EURO.

## Elektroniker/in für Geräte und Systeme

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Elektroniker/innen für Geräte und Systeme stellen Komponenten und Geräte her, nehmen sie in Betrieb und halten sie in Stand. Typische Einsatzfelder sind informations- und kommunikationstechnische Geräte, medizinische Geräte, Automotive-Systeme, Systemkomponenten, Sensoren, Aktoren, Mikrosysteme, EMS (Electronic Manufacturing Services), Mess- und Prüftechnik. Elektroniker/innen für Geräte und Systeme üben ihre Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbstständig aus und stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie sind Elektrofachkräfte im Sinne der Unfallverhütungsvorschrift.

**Berufliche Fähigkeiten:** Elektroniker/innen für Geräte und Systeme

- unterstützen Entwickler bei der Realisierung von Aufträgen, der Analyse geforderter Funktionalitäten und technischer Umgebungsbedingungen sowie der Konzipierung von Schaltungen,
- stellen Muster und Unikate her,
- wählen mechanische, elektrische und elektronische Komponenten aus, passen sie an und montieren sie zu Geräten und Systemen, installieren und konfigurieren Programme; prüfen Geräte und Systeme,
- erstellen Geräte- und Systemdokumentationen,
- erstellen Layouts und Fertigungsunterlagen,
- vergeben und koordinieren von Aufträgen zur Beschaffung von Bauteilen, Hilfsstoffe und Betriebsmittel für die Realisierung von internen und externen Kundenaufträgen,
- planen und steuern Produktionsabläufe, organisieren Gruppenarbeit,
- richten Fertigungs- und Prüfmaschinen ein, programmieren, optimieren und warten sie,
- wirken bei der Analyse und Optimierung von Fertigungsprozessen mit,
- prüfen Komponenten und Geräte und setzen sie in Stand,
- arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen und kommunizieren auch in englischer Sprache.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Elektroniker/in für Geräte und Systeme aus:

- ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 827 EURO.

### Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Elektroniker/innen für Maschinen und Antriebstechnik stellen Wicklungen her, montieren elektrische Maschinen und Antriebssysteme, nehmen sie in Betrieb und halten sie in Stand. Typische Einsatzfelder sind Fertigungs- und Produktionsanlagen, Servicebereiche, Montagebaustellen und Prüffelder. Elektroniker/innen für Maschinen und Antriebstechnik üben ihre Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbständig aus und stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab. Dabei arbeiten Sie häufig im Team. Sie sind Elektrofachkräfte im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften.

**Berufliche Fähigkeiten:** Elektroniker/innen für Maschinen und Antriebstechnik

- analysieren Kundenanforderungen, konzipieren Antriebssysteme,
- richten Fertigungsmaschinen ein,
- nehmen Maschinen- und Wickeldaten auf und katalogisieren sie, stellen Wicklungen her,
- demontieren und montieren elektrische Maschinen,
- installieren Leitungen und sonstige Betriebsmittel,
- montieren mechanische, pneumatische, hydraulische, elektrische und elektronische Komponenten, nehmen elektrischen Maschinen in Betrieb,
- montieren und verdrahten Schaltschränke einschließlich Mess-, Steuer- und Regelungseinrichtungen, montieren Antriebssysteme,
- erstellen, ändern und überwachen Programme der Steuerungstechnik; parametrieren Frequenzumrichter, nehmen Antriebssysteme in Betrieb,
- suchen systematisch Fehler an elektrischen Maschinen und komplexen Antriebssystemen und setzen sie in Stand,
- warten und überwachen elektrische Maschinen und Antriebssysteme im betrieblichen Einsatz, führen Ferndiagnosen durch,
- arbeiten auch mit englischsprachigen Unterlagen und kommunizieren auch in englischer Sprache.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik aus:

- ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH
- Elektromaschinen-Service Lothar Klähr Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 827 EURO in Industrie und Handel bzw. bei 407 EURO im Handwerk.



## Fachkraft für Abwassertechnik

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Fachkräfte für Abwassertechnik arbeiten im Bereich von Entwässerungsnetzen sowie der Abwasser- und Klärschlammbehandlung in kommunalen und industriellen Kläranlagen.

**Berufliche Fähigkeiten:** Fachkräfte für Abwassertechnik führen ihre Arbeiten selbständig auf der Grundlage von technischen Unterlagen und Regeln sowie Rechtsgrundlagen durch. Sie beschaffen Informationen, planen und koordinieren ihre Arbeit. Dabei dokumentieren sie ihre Leistungen und ergreifen Maßnahmen zur Qualitätssicherung, zur Sicherheit, zum Gesundheits- und zum Umweltschutz bei der Arbeit. Fachkräfte für Abwassertechnik:

- planen, überwachen, steuern und dokumentieren die Prozessabläufe,
- erkennen Störungen im Prozessablauf und leiten Maßnahmen zur Störungsbeseitigung ein,
- erkennen Gefährdungen im Arbeitsablauf und führen Schutzmaßnahmen durch,
- führen Messungen und analytische Bestimmungen zur Prozess- und Qualitätskontrolle durch,
- bedienen Anlagen und Geräte,
- inspizieren und warten Maschinen, Geräte, Rohrleitungssysteme und bauliche Anlagen und halten diese instand,
- kennen die Gefahren im Umgang mit elektrischem Strom, beurteilen Störungen und führen elektro-technische Arbeiten aus,
- erfassen Daten, werten sie aus und nutzen die Prozessoptimierung,
- überwachen und dokumentieren die Einhaltung rechtlicher Anforderungen,
- arbeiten kosten-, umwelt- und hygienebewusst.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Fachkraft für Abwassertechnik aus:

- First Solar Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)
- FWA Frankfurter Wasser- und Abwassergesellschaft mbH
- Trink- und Abwasserzweckverband Oderaue Eisenhüttenstadt

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 744 EURO.

### Fachkraft für Lagerlogistik

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Fachkräfte für Lagerlogistik sind in Industrie-, Handels- und Speditionsbetrieben sowie bei weiteren logistischen Dienstleistern tätig. Ihre Arbeitsaufgaben umfassen alle Tätigkeiten der Lagerlogistik.

**Berufliche Fähigkeiten:** Fachkräfte für Lagerlogistik

- wirken bei logistischen Planungs- und Organisationsprozessen mit,
- nehmen Güter an und prüfen die Lieferung anhand der Begleitpapiere,
- transportieren und leiten Güter dem betrieblichen Bestimmungsort zu,
- packen Güter aus, sortieren und lagern sie anforderungsgerecht nach wirtschaftlichen Grundsätzen unter Beachtung der Lagerordnung,
- führen Bestandskontrollen und Maßnahmen der Bestandspflege durch,
- kommissionieren und verpacken Güter für Sendungen und stellen sie zu Ladeeinheiten zusammen,
- kennzeichnen, beschriften und sichern Sendungen nach gesetzlichen Vorgaben,
- erstellen Ladelisten/Beladepäne unter Beachtung von Ladevorschriften,
- verladen und verstauen Sendungen anhand der Begleitpapiere in Transportmittel und wenden Verschlussvorschriften an,
- bearbeiten Versand- und Begleitpapiere,
- wirken bei der Erstellung der Tourenpläne mit,
- führen Versandaufzeichnungen durch,
- planen, organisieren und überwachen den Einsatz von Arbeits- und Fördermitteln,
- wenden betriebliche Informations- und Kommunikationssysteme, Standardsoftware und arbeitsplatzbezogene Software an,
- kommunizieren und kooperieren mit vorausgehenden und nachfolgenden Funktionsbereichen,
- arbeiten team- und kundenorientiert,
- wenden fachspezifische Fremdsprachenkenntnisse an,
- beachten die Grundsätze der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes bei der Arbeit, des Umweltschutzes und der rationellen Energieverwendung,
- wirken bei qualitätssichernden Maßnahmen mit,
- sind elektrotechnisch befähigte Personen.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Fachkraft für Lagerlogistik aus:

- First Solar Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)
- Propapier PM2 GmbH Eisenhüttenstadt
- SLE Stahl-Logistik-Eisenhüttenstadt GmbH & Co. KG

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 693 EURO.

## Feinwerkmechaniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Feinwerkmechaniker/innen arbeiten in den Arbeitsfeldern Maschinenbau, Werkzeugbau und Feinwerkmechanik. Sie sind in der Herstellung und Instandhaltung von Maschinen, Geräten, Systemen und Anlagen sowie von Produkten der Stanz-, Schnitt- Zerspanungs- und Umformtechnik sowie im Vorrichtung- und Formenbautechnik tätig.

**Berufliche Fähigkeiten:** Feinwerkmechaniker/innen führen ihre Arbeiten selbstständig und im Team unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen auf der Grundlage von technischen Unterlagen und Arbeitsaufträgen durch. Sie beschaffen Informationen, planen, koordinieren und stimmen ihre Arbeit mit Vorgesetzten, Kollegen und Kolleginnen sowie mit vor- und nachgelagerten Funktionsbereichen unter Anwendung deutscher und englischer Fachausdrücke ab und dokumentieren ihre Leistung. Dabei ergreifen sie Maßnahmen zur Qualitätssicherung, zur Arbeitssicherheit, zum Gesundheits- und Umweltschutz. Feinwerkmechaniker/innen

- planen und steuern Arbeitsabläufe, kontrollieren und bewerten Arbeitsergebnisse,
- wenden Normen und Richtlinien zur Sicherung der Produktqualität an und tragen im Betrieb zur ständigen Verbesserung von Arbeitsabläufen bei,
- messen und prüfen mechanische und physikalische Größen,
- stellen Werkstücke und Bauteile durch manuelle und maschinelle Fertigungsverfahren her,
- erstellen und optimieren Programme und bedienen numerisch gesteuerte Maschinen, Geräte oder Anlagen,
- montieren, demontieren und nehmen Maschinen, Geräte, Vorrichtungen, Systeme und Anlagen einschließlich der Steuerungs- und Regeleinrichtungen in Betrieb und weisen Kunden ein,
- führen Wartungsarbeiten sowie Fehler- und Störungssuche durch und halten Maschinen, Geräte, Vorrichtungen, Systeme und Anlagen einschließlich der Steuerungs- und Regeleinrichtungen instand.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Feinwerkmechaniker/in aus:

- VOSS & Co. Werkzeug- und Vorrichtungsbau GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 407 EURO.

### Industriekaufmann/-frau

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Industriekaufleute sind in Unternehmen unterschiedlicher Branchen und Größen tätig. Ihr kaufmännisch-betriebswirtschaftliches Aufgabenfeld erstreckt sich über alle Funktionen eines Unternehmens. Industriekaufleute unterstützen sämtliche Unternehmensprozesse aus betriebswirtschaftlicher Sicht von der Auftragsanbahnung bis zum Kundenservice nach Auftragsrealisierung. Sie können dabei sowohl in den kaufmännischen Kernfunktionen Marketing und Absatz, Beschaffung und Bevorratung, Leistungsabrechnung und Personal als auch in der Verbindung zu anderen Fachabteilungen, kommerziellen Bereichen und Projekten tätig sein. Einsatzgebiete sind darüber hinaus z. B. Außendienst, Export, Logistik, Product Management, Investitionsplanung und -management, Controlling, E-Commerce, Supply Chain Management, Franchising, IT-Bereich, Entwicklung und Organisation.

**Berufliche Fähigkeiten:** Industriekaufleute

- verkaufen die Produkte und Dienstleistungen des Unternehmens,
- betreiben Marketingaktivitäten von der Analyse der Marktpotenziale bis zum Kundenservice,
- beraten und betreuen Kunden,
- ermitteln den Bedarf an Produkten und Dienstleistungen, kaufen Materialien, Produktionsmittel und Dienstleistungen ein und disponieren diese für die Leistungserstellung oder den Vertrieb,
- unterstützen den Prozess der Auftragserledigung, z.B. in der Leistungserstellung und der Logistik,
- bearbeiten betriebswirtschaftliche Themen in allen Funktionen des Betriebes (Finanzierung, Investitionen, Rentabilität, Kostenplanung, -analyse und -verfolgung usw.),
- bearbeiten Geschäftsvorgänge des Rechnungswesens,
- werten Kennzahlen und Statistiken für die Erfolgskontrolle und zur Steuerung betrieblicher Prozesse aus,
- wenden Instrumente zur Personalbeschaffung und zur Personalauswahl an, planen den Personaleinsatz und bearbeiten Aufgaben der Personalverwaltung,
- planen und organisieren Arbeitsprozesse,
- nutzen fremdsprachliche Unterlagen; korrespondieren und kommunizieren in typischen Situationen mit Kunden in einer Fremdsprache,
- arbeiten team-, prozess- und projektorientiert unter Verwendung aktueller Informations-, Kommunikations- und Medientechniken,
- verfügen über Fähigkeiten zur Kommunikation, Kooperation, Moderation, Präsentation, Problemlösung und Entscheidung.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Industriekaufmann/-frau aus:

- ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH
- BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG Eisenhüttenstadt
- Conergy SolarModule GmbH & Co. KG Frankfurt (Oder)
- Feuerzinkerei Voigt & Müller GmbH Frankfurt (Oder)
- Metall- und Balkonbau Hansmann GmbH Niederlassung Jacobsdorf
- REMA Haustechnik GmbH Frankfurt (Oder)
- Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH
- Wenzel & Herzog GmbH Fünfeichen

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 747 EURO

## Industriemechaniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Industriemechaniker/innen sind in der Herstellung, Instandhaltung und Überwachung von technischen Systemen eingesetzt. Sie sind tätig in der Einrichtung, Umrüstung und Inbetriebnahme von Produktionsanlagen. Typische Einsatzgebiete sind Instandhaltung, Maschinen- und Anlagenbau, Produktionstechnik und Feingerätebau.

**Berufliche Fähigkeiten:** Industriemechaniker/innen

- üben ihre Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbständig aus, stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab, arbeiten im Team,
- richten Arbeitsplätze ein,
- organisieren Fertigungs- oder Herstellungsabläufe und kontrollieren diese,
- kommunizieren situationsgerecht mit internen und externen Kunden,
- kontrollieren und dokumentieren Instandhaltungs- und Montagearbeiten unter Berücksichtigung der betrieblichen Qualitätsmanagementsysteme,
- stellen Bauteile und Baugruppen her und montieren sie zu technischen Systemen,
- stellen Fehler und deren Ursachen in technischen Systemen fest und dokumentieren sie,
- setzen technische Systeme instand,
- rüsten Maschinen und Systeme um,
- führen Wartungen und Inspektionen durch,
- wählen Prüfverfahren und Prüfmittel aus,
- übergeben technische Systeme und Produkte an die Kunden und weisen sie in die Anlage ein,
- stellen die Betriebsfähigkeit von technischen Systemen sicher,
- überprüfen und erweitern elektrotechnische Komponenten der Steuerungstechnik,
- berücksichtigen Geschäftsprozesse und wenden Qualitätsmanagement im Einsatzgebiet an.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Industriemechaniker/in aus:

- ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH
- BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG Eisenhüttenstadt
- Ferrostaal Maintenance Eisenhüttenstadt GmbH
- Propapier PM2 GmbH Eisenhüttenstadt
- VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH Eisenhüttenstadt
- Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 803 EURO.

### Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre.

**Arbeitsgebiet:** IT-System-Elektroniker/innen planen und installieren Systeme der Informations- und Telekommunikationstechnik, einschließlich der entsprechenden Geräte, Komponenten und Netzwerke. Sie installieren die Stromversorgung und die Software und nehmen die Systeme in Betrieb. Sie realisieren kundenspezifische Lösungen durch Modifikationen von Hard- und Software. Sie analysieren Fehler und beseitigen Störungen. Typische Einsatzgebiete sind zum Beispiel Computersysteme, Festnetze, Funknetze, Endgeräte oder Sicherheitssysteme. IT-System-Elektroniker/innen sind im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften Elektrofachkräfte.

**Berufliche Fähigkeiten:** IT-System-Elektroniker/innen

- informieren und beraten Kunden über Nutzungsmöglichkeiten von informations- und telekommunikationstechnischen Geräten und Systemen,
- installieren und konfigurieren Geräte und Systeme der Informations- und Telekommunikationstechnik,
- installieren Stromversorgungen und prüfen elektrische Schutzmaßnahmen,
- installieren Netzwerke und drahtlose Übertragungssysteme,
- stellen Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik unter Beachtung ergonomischer Gesichtspunkte auf,
- führen Wartungsarbeiten an Geräten und Systemen der Informations- und Telekommunikationstechnik durch,
- setzen Experten- und Diagnosesysteme zur Fehlersuche und -beseitigung ein,
- weisen Benutzer in die Bedienung der Systeme ein,
- rechnen Serviceleistungen ab.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf IT-System-Elektroniker/in aus:

- Deutsche Telekom AG Frankfurt (Oder)
- HTM GmbH Handy-Trends+More Frankfurt (Oder)
- Knötig Nachrichtentechnik GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 807 EURO.

## Kaufmann/-frau für Bürokommunikation

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Kaufleute für Bürokommunikation sind in Verwaltungsabteilungen von Unternehmen aller Wirtschaftsbereiche im Einsatz.

**Berufliche Fähigkeiten:** Kaufleute für Bürokommunikation sind Fachleute für Textgestaltung und Kommunikationsübermittlung. In Verbindung mit modernen Kommunikations- und Organisationsmitteln erledigen sie den Schriftverkehr und fertigen Statistiken, Dateien und Karteien an. Weiterhin führen sie Terminkalender sowie Urlaubslisten und bereiten Reisen und Besprechungen vor. Auch die Bearbeitung des Postein- und -ausgangs, die Kundenbetreuung und Bereiche der Personalverwaltung fallen in ihren Aufgabenbereich. Im Vordergrund steht jedoch die Übermittlung von schriftlichen sowie mündlichen Informationen durch Telefon, Computer und anderen technischen Hilfsmitteln. Häufig sind sie ferner mit Aufgaben des Rechnungswesens vertraut, wo sie z.B. Rechnungen kontrollieren und deren Begleichung vornehmen, Kontierungsfälle aller Art verbuchen oder Kostenrechnungen durchführen. Außerdem assistieren sie bei Verkaufsgesprächen, Tagungen und Seminaren.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Kaufmann/-frau für Bürokommunikation aus:

- Deutsche Telekom AG Frankfurt (Oder)
- HTM GmbH Handy-Trends+More Frankfurt (Oder)
- IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik Frankfurt (Oder)
- SLE Stahl-Logistik-Eisenhüttenstadt GmbH & Co. KG
- Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 708 EURO.

# Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/innen fertigen vor allem Fahrzeugaufbauten und Karosserieteile oder reparieren diese. Sie üben ihre Tätigkeiten im Handwerk und in der Industrie aus, bei Nutzfahrzeugherstellern, entsprechenden Reparaturbetrieben und Spezialwerkstätten des Karosseriebaus. Dort sind sie vorwiegend in Werkhallen und Werkstätten tätig. Sie führen ihre Arbeit unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbständig nach Unterlagen und Anweisungen aus. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Gewerken ab. Sie planen und steuern ihre Arbeitsabläufe, kontrollieren und beurteilen Arbeitsergebnisse und wenden Qualitätsmanagementsysteme an. Sie führen Wartungs- und Einstellarbeiten durch. Unter Beachtung ökologischer und ökonomischer Aspekte beraten und betreuen sie Kunden in Bezug auf Produkte und Dienstleistungen des Betriebes.

**Berufliche Fähigkeiten:** Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/innen in der

Fachrichtung Karosserieinstandhaltungstechnik

- setzen PKW- und LKW-Karosserien und Aufbauten instand,
- rüsten Fahrzeuge mit Zubehör und Zusatzeinrichtungen aus oder um,
- stellen Oberflächen her, lackieren und schützen diese,
- beurteilen Schäden an Fahrzeugen, stellen Fehler, Störungen und Mängel fest und dokumentieren deren Ursache,
- kontrollieren und dokumentieren Instandhaltungs- und Montagearbeiten.

Fachrichtung Karosseriebautechnik

- konstruieren und stellen Karosserien, Karosserieteile und Fahrzeugaufbauten her und halten diese instand, z. B. Busse, Rettungs- oder Verkaufsfahrzeuge und Wohnmobile,
- rüsten Fahrzeuge mit Karosserien und Aufbauten aus bzw. um, z. B. mit Hebe- und Ladehilfseinrichtungen oder klimatechnischen Systemen,
- bauen Prototypen und „Null-Serien“,
- bauen Fahrzeuge und Karosserien unter Berücksichtigung gesetzlicher Vorschriften aus und um,
- restaurieren „Youngtimer“, und „Oldtimer“,
- stellen Gehäuse für Geräte und Armaturen von Sonderfahrzeugen aller Art her.

Fachrichtung Fahrzeugbautechnik

- stellen Sonderfahrzeuge für unterschiedliche Einsatzzwecke her,
- stellen Anhänger und Sattelanhänger einschließlich deren Systeme her,
- fertigen Aufbauten für Sonderfahrzeuge an, z.B. für den Transport von Brennstoffen, Müll und Baustoffen,
- prüfen und halten Lenk- und Bremssysteme instand,
- montieren Ladeeinrichtungen, Seilwinden, Aufbauwechselsysteme und Ladekräne,
- verändern Fahrgestelle und Aufbauten in Länge, Breite und Höhe,
- rüsten Fahrzeuge für wechselnde Einsatzgebiete, z. B. für Straßen- und Schienenbetrieb um.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in aus:

- Karosserie & Lackierung Jens Sagert Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei etwa 500 EURO.



## Konstruktionsmechaniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Konstruktionsmechaniker/innen arbeiten in den Bereichen Ausrüstungstechnik, Feinblechbau, Schiffbau, Schweißtechnik und im Stahl- und Metallbau.

**Berufliche Fähigkeiten:** Konstruktionsmechaniker/innen

- planen ihre Aufgaben anhand von technischen Unterlagen,
- stellen Bauteile, Baugruppen und Metallkonstruktionen aus Blechen, Rohren oder Profilen durch manuelle und maschinelle Fertigungsverfahren her,
- fertigen, montieren und demontieren Stahlbauteile, Aufzüge, Transport- und Verladeanlagen, Schutzgitter, Verkleidungen, Treppen, Türen, Tore, Abdeckungen, Behälter, Schutzeinrichtungen, Blechrohre und -kanäle, Aggregaten und Karosserien,
- führen Schweißverfahren unter Beachtung der Arbeitssicherheit und des Umweltschutzes durch,
- montieren und demontieren Metallkonstruktionen und wenden dabei unterschiedliche Fügeverfahren an,
- erstellen Hilfskonstruktionen, Vorrichtungen, Schablonen und Abwicklungen,
- wählen Prüfgeräte und Prüfverfahren aus und wenden das betriebliche Qualitätssicherungssystem an,
- führen die notwendigen Wartungsarbeiten an Anlagen, Maschinen und Werkzeugen durch,
- stimmen Arbeiten mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab, bearbeiten komplexe Aufträge im Team,
- führen selbständig Tätigkeiten unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen durch.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Konstruktionsmechaniker/in aus:

- RMM RailwayMechanicsMetal GmbH Frankfurt (Oder)
- SGB Ingenieur und Stahlbau GmbH Brieskow-Finkenheerd und Eisenhüttenstadt

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 827 EURO.

### Maschinen- und Anlagenführer/in

**Ausbildungsdauer:** 2 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Maschinen- und Anlagenführer/innen arbeiten in unterschiedlichen Produktionsbereichen der Wirtschaft, insbesondere in Unternehmen der Metall-, Kunststoff-, Nahrungsmittel-, Textil- und Druckindustrie und papierverarbeitenden Industrie.

**Berufliche Fähigkeiten:** Maschinen- und Anlagenführer/innen

- richten Maschinen und Anlagen in der Produktion ein und bedienen diese, steuern und überwachen den Materialfluss,
- bereiten Arbeitsabläufe vor,
- wählen Prüfverfahren und Prüfmittel aus und wenden diese an,
- wählen Werkstoffe aus und bearbeiten diese nach technischen Unterlagen,
- wählen manuelle und maschinelle Fertigungstechniken aus und wenden diese an,
- nutzen Steuerungs- und Regelungseinrichtungen,
- warten und inspizieren Maschinen und Anlagen und beheben Störungen,
- führen qualitätssichernde Maßnahmen durch,
- berücksichtigen die Vorgaben des Umweltschutzes und der Arbeitssicherheit und der Wirtschaftlichkeit,
- dokumentieren Produktionsdaten,
- stimmen sich mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Maschinen- und Anlagenführer/in aus:

- Conergy SolarModule GmbH & Co. KG Frankfurt (Oder)
- First Solar Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)
- Frankfurter Brauhaus GmbH
- Odersun AG Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 744 EURO.

## Mechatroniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Mechatroniker/innen arbeiten in der Montage und Instandhaltung von komplexen Maschinen, Anlagen und Systemen im Anlagen- und Maschinenbau bzw. bei den Abnehmern und Betreibern dieser mechatronischen Systeme. Mechatroniker/innen üben ihre Tätigkeiten an unterschiedlichen Einsatzorten, vornehmlich auf Montagebaustellen, in Werkstätten oder im Servicebereich unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbständig nach Unterlagen und Anweisungen aus. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab. Mechatroniker/innen sind im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften Elektrofachkräfte.

**Berufliche Fähigkeiten:** Mechatroniker/innen

- planen und steuern Arbeitsabläufe, kontrollieren und beurteilen Arbeitsergebnisse und wenden Qualitätsmanagementsysteme an,
- bearbeiten mechanische Teile und bauen Baugruppen und Komponenten zu mechatronischen Systemen zusammen,
- installieren elektrische Baugruppen und Komponenten,
- messen und prüfen elektrische Größen,
- installieren und testen Hard- und Softwarekomponenten,
- bauen elektrische, pneumatische und hydraulische Steuerungen auf und prüfen sie,
- programmieren mechatronische Systeme,
- montieren und demontieren Maschinen, Systeme und Anlagen, transportieren und sichern sie,
- prüfen die Funktionen an mechatronischen Systemen und stellen sie ein,
- nehmen mechatronische Systeme in Betrieb und bedienen sie,
- übergeben mechatronische Systeme und weisen Kunden ein,
- führen die Instandhaltung mechatronischer Systeme durch,
- sie arbeiten mit englischsprachigen Unterlagen und kommunizieren auch in englischer Sprache.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Mechatroniker/in aus:

- 5N PV Gesellschaft für photovoltaische Produkte mbH Eisenhüttenstadt
- BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG Eisenhüttenstadt
- Conergy SolarModule GmbH & Co. KG Frankfurt (Oder)
- Frankfurter Brauhaus GmbH
- IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik Frankfurt (Oder)
- L. Dietze & Sohn Fördertechnik GmbH Niederlassung Eisenhüttenstadt
- Odersun AG Frankfurt (Oder)
- Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH
- Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH
- VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH Eisenhüttenstadt
- VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH
- Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 823 EURO.

### Mechatroniker/in für Kälte- und Klimatechnik

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Mechatroniker/innen für Kälte- und Klimatechnik sind überwiegend in Betrieben des Handwerks in Montage, Umbau und Instandhaltung von Anlagen der Kälte-, Klima- und Wärmepumpentechnik tätig.

**Berufliche Fähigkeiten:** Mechatroniker/innen für Kälte- und Klimatechnik

- montieren Anlagen, Systeme und Komponenten der Kälte- und Klimatechnik und nehmen sie in Betrieb,
- installieren elektrotechnische und elektronische Anlagenteile,
- führen Dämm-, Korrosionsschutz- und Brandschutzmaßnahmen durch,
- programmieren Mess-, Steuerungs- und Regelungseinrichtungen,
- führen Funktions- und Sicherheitsprüfungen durch,
- halten Anlagen, Systeme und Komponenten der Kälte- und Klimatechnik instand,
- optimieren Kälte- und Klimaanlage nach ökonomischen und ökologischen Gesichtspunkten,
- demontieren Anlagen, Systeme und Komponenten der Kälte- und Klimatechnik,
- führen Kältemittel, Kühlmittel und Kältemaschinenöle der Wiederverwendung oder umweltgerechten Entsorgung zu.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Mechatroniker/in für Kälte- und Klimatechnik aus:

- Frank Rüdiger & Jörg Bunge Klimaanlage GbR Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei etwa 500 EURO.

Ab dem dritten Ausbildungsjahr erfolgt die Ausbildung in einer der folgenden Fachrichtungen: Konstruktionstechnik, Metallgestaltung, Nutzfahrzeugbau.

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Metallbauer/innen arbeiten in der Herstellung, Instandhaltung und Montage von Metall- und Stahlbaukonstruktionen, metallgestalterischen Gegenständen und der Restaurierung von Schmiedeerzeugnissen, von Fahrzeugbaukonstruktionen und Umbauten sowie in der Montage, Inbetriebnahme, Fehlersuche und Instandhaltung von steuerungstechnischen Systemen.

**Berufliche Fähigkeiten:** Metallbauer/innen führen ihre Arbeiten selbständig und im Team unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen auf der Grundlage von technischen Unterlagen und Arbeitsaufträgen durch. Sie beschaffen Informationen, planen und koordinieren ihre Arbeit und stimmen sie mit Vorgesetzten, Arbeitskollegen/innen sowie mit anderen Arbeitsbereichen unter Anwendung deutscher und englischer Fachausdrücke ab und dokumentieren ihre Leistung. Dabei ergreifen sie Maßnahmen zur Qualitätssicherung, zur Arbeitssicherheit, zum Gesundheits- und Umweltschutz. Metallbauer/innen

- planen und steuern Arbeitsabläufe, kontrollieren, protokollieren und bewerten Arbeitsergebnisse,
- wenden Normen und Richtlinien zur Sicherung der Produktqualität an und tragen im Betrieb zur ständigen Verbesserung von Arbeitsabläufen bei,
- messen und prüfen mechanische und physikalische Größen,
- stellen lösbare und unlösbare Verbindungen her,
- stellen Werkstücke und Bauteile mit verschiedenen manuellen und maschinellen Fertigungsverfahren her,
- behandeln und schützen Oberflächen,
- sichern Lasten, transportieren Bauteile und Baugruppen und wenden Hebezeuge an,
- demontieren und montieren Bauteile und Baugruppen,

In der Fachrichtung Konstruktionstechnik:

- montieren, prüfen, kontrollieren und beseitigen Fehler und Störungen sowie setzen steuerungstechnische Systeme und Bauteile instand und protokollieren deren Ergebnisse,
- richten Arbeitsplätze an Baustellen ein,
- stellen Bauteile und Bauelemente her sowie montieren und demontieren Metall- und Stahlbaukonstruktionen,
- halten Metall- und Stahlbaukonstruktionen instand.

In der Fachrichtung Metallgestaltung:

- stellen Flächen und Körper durch Treiben her,
- handhaben Schmiedefeuer und wählen schmiedbare Werkstoffe aus,
- stellen Schmiedeteile durch manuelles und maschinelles Schmieden her,
- stellen Werkzeuge und Hilfswerkzeuge zum Schmieden her und setzen sie instand,
- stellen Bauteile und Baugruppen nach Vorgaben und eigenen Entwürfen her sowie montieren und demontieren Gebrauchsgegenstände,
- gestalten Oberflächen,
- restaurieren Bauteile und Baugruppen.

### Metallbauer/in (Fortsetzung)

In der Fachrichtung Nutzfahrzeugbau:

- montieren, prüfen, kontrollieren und stellen ein, beseitigen Fehler und Störungen,
- warten und setzen steuerungstechnische Systeme und Anlagen instand sowie protokollieren deren Ergebnisse,
- stellen Karosserien, Fahrzeugrahmen und Aufbauten her, führen Umbauarbeiten durch, montieren Zubehör und Zusatzeinrichtungen sowie prüfen die Gesamtfunktion,
- prüfen und setzen Karosserie, Fahrzeugrahmen und Aufbauten instand,
- prüfen, bearbeiten und schützen Oberflächen.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Metallbauer/in aus:

- Klaus Kuke Metallbau und Schlosserei Frankfurt (Oder)
- MAM Mehr aus Metall Meisterbetrieb Sven Hausdorf Frankfurt (Oder)
- Metall- und Balkonbau Hansmann GmbH Niederlassung Jacobsdorf
- Metall- und Zaunbau Schäfer GmbH Eisenhüttenstadt
- Peter Bönisch und Steffen Bönisch GbR Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 407 EURO.

## Mikrotechnologe/in

Die Ausbildung erfolgt zu einem Drittel der Ausbildungszeit in einem der zwei Schwerpunkte Halbleitertechnik und Mikrosystemtechnik.

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre.

**Arbeitsgebiet:** Mikrotechnologen/innen stellen in verfahrenstechnischen Prozessen mikrotechnische Produkte her. Ihre Tätigkeit ist von Logistik, Verfahrenstechnik, Qualitätssicherung, Entsorgung und technischem Support geprägt. Sie arbeiten in der Produktion und deren Infrastrukturbereichen sowie in FuE-Bereichen von Betrieben und Forschungseinrichtungen. Im Schwerpunkt „Halbleitertechnik“ stellen sie Halbleiterprodukte her durch Aufbringen von Schichten, Strukturieren, Ätzen, Dotieren und Montage sowie durch halbleiterspezifische Prüfungen. Typische Einsatzgebiete sind zum Beispiel diskrete Halbleiter, Leistungshalbleiter, integrierte Halbleiter, ASICs, Opto Halbleiter oder optoelektronische Anzeigesysteme. Im Schwerpunkt „Mikrosystemtechnik“, werden insbesondere Träger für die Bauelemente durch Beschichtungsverfahren sowie Mikrosysteme durch Bestücken, Löten, Bonden, Versiegeln und Testen hergestellt. Typische Einsatzgebiete sind zum Beispiel die Herstellung von Schaltungsträgern in Dickschichttechnik oder Dünnschichttechnik, Hybridtechnik, SMD-Montagetechnik, Herstellung von Bauelementen durch lithografisches Tiefätzen oder Galvano- und Abformtechnik.

**Berufliche Fähigkeiten:** Mikrotechnologen/innen

- planen und organisieren Arbeitsabläufe, dokumentieren sie und führen Qualitätssicherungsmaßnahmen durch,
- handhaben Arbeitsstoffen unter Berücksichtigung von Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften sowie des Umweltschutzes, lagern die erforderlichen Werkstoffe/Chemikalien und stellen diese für den Produktionsablauf bereit,
- warten die Anlagen zur Aufbereitung der Prozesschemikalien und sorgen für eine fachgerechte Entsorgung der Reststoffe,
- sichern und prüfen von Reinraumbedingungen,
- richten Anlagen zur Herstellung von Mikroprodukten ein, stellen die Prozessparameter ein und stellen die Produktionsfähigkeit von Anlagen her,
- bedienen, beschicken und überwachen Anlagen zur Durchführung von Herstellungs- und Montageprozessen und optimieren Prozessparameter entsprechend der prozessbegleitenden Prüfungen,
- führen prozessbegleitende Prüfungen und Endtests durch,
- erkennen Störungen in den Prozessabläufen und ergreifen Maßnahmen zur Sicherung der Prozessabläufe,
- erkennen Verbesserungspotentiale bei Ausbeute, Qualität, Durchlaufzeiten und Wirtschaftlichkeit, realisieren Verbesserungen unter Einsatz von Problemlösungstechniken und optimieren Produktionsprozesse,
- prüfen Anlagen zur Herstellung von Mikroprodukten, erkennen Störungen und führen vorbeugende Instandhaltungsmaßnahmen durch.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Mikrotechnologe/in aus:

- IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei etwa 800 EURO.

### Oberflächenbeschichter/in

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Oberflächenbeschichter/innen arbeiten in industriellen und handwerklichen Betrieben an Beschichtungsanlagen im Bereich Galvanotechnik und Feuerverzinkung.

**Berufliche Fähigkeiten:** Oberflächenbeschichter/innen

- wenden Beschichtungsverfahren der chemischen und elektrochemischen Abscheidung von Metallen und Legierungen, der Anodisations- und Dünnschichttechnik sowie das Feuerverzinken an,
- wenden mechanische, chemische und elektrolytische Verfahren der Vor- und Nachbehandlung von unbeschichteten und beschichteten Oberflächen an,
- erzeugen dekorative oder funktionelle Schichten durch chemische und elektrochemische Abscheidung von Metallen und Legierungen, anodische Oxidation, Dünnschichttechniken oder Feuerverzinken,
- wenden Grundlagen der mechanischen Fertigungs- und Fügeverfahren an,
- entfernen Beschichtungen auf unterschiedlichen Grundwerkstoffen mit mechanischen, chemischen, elektronischen und physikalischen Verfahren,
- planen und koordinieren den Arbeitsablauf mit den vor- und nachgelagerten Fertigungsprozessen,
- steuern den Fertigungsprozess, bedienen, überwachen und warten technische Einrichtungen und Anlagen, insbesondere durch die Eingabe von Prozessparametern, Eingriffe in Steuerprogramme, die Dokumentation des Funktions- und Prozessablaufs einschließlich der peripheren Einrichtungen,
- berücksichtigen in allen Phasen des Fertigungsprozesses ökologische Aspekte, insbesondere Verfahren der Stoffrückführung und -rückgewinnung,
- sichern die Qualität ihrer Erzeugnisse im Rahmen von Qualitätsmanagement durch den Einsatz von Prüfmitteln sowie die systematische Fehlersuche und -analyse,
- führen die ihnen in ihrem Arbeitsbereich übertragenen Aufgaben selbständig aus.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Oberflächenbeschichter/in aus:

- Feuerverzinkerei Voigt & Müller GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei etwa 800 EURO in Industrie und Handel bzw. bei etwa 550 EURO im Handwerk.



## Papiertechnologe/in

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Papiertechnologen/innen arbeiten in Betrieben der Papier- und Zellstoffindustrie, insbesondere in der Herstellung von Papier, Karton und Pappe sowie Zellstoff.

**Berufliche Fähigkeiten:** Papiertechnologen/innen

- produzieren Papier, Karton und Pappe sowie Zellstoff,
- planen Produktionsabläufe unter Beachtung des Verwendungszwecks und des Produktionsprozesses selbstständig und im Team,
- wählen produktspezifische Materialien und Fertigungswege aus,
- bedienen Produktionsanlagen zur Herstellung von Papier, Karton und Pappe sowie Zellstoff,
- kontrollieren und optimieren den Fertigungsprozess entsprechend den Qualitätsstandards und den Vorgaben auch unter Einsatz von steuerungstechnischen Elementen,
- führen im Rahmen der Qualitätssicherung und der Instandhaltung Mess- und Prüftätigkeiten durch,
- übernehmen, transferieren und konvertieren Daten und wenden Hard- und Software arbeitsplatzbezogen an,
- führen instandhaltende Arbeiten im laufenden Produktionsprozess und bei Stillstand aus,
- arbeiten kundenorientiert und beachten ökonomische und ökologische Aspekte.

Papiertechnologen/innen der Fachrichtung Papier, Karton und Pappe

- bedienen Maschinen und Anlagen zur Herstellung von Papier, Karton und Pappe und überwachen sie,
- stellen z. B. grafische Papiere, technische Papiere, Spezialpapiere, Verpackungspapiere, Karton, Pappe und Hygienepapiere her und verarbeiten sie.

Papiertechnologen/innen der Fachrichtung Zellstoff

- bedienen Maschinen und Anlagen zur Herstellung von Zellstoff und überwachen sie,
- stellen Zellstoff her und verarbeiten Wertstoffe zur ökonomischen und ökologischen Gestaltung des Gesamtprozesses.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Papiertechnologe/in aus:

- Propapier PM2 GmbH Eisenhüttenstadt

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 721 EURO.

### Technische/r Zeichner/in

Die Ausbildung kann zu einem Drittel der Ausbildungszeit in einer der folgenden Fachrichtungen erfolgen: Maschinen- und Anlagentechnik, Heizungs-, Klima- und Sanitärtechnik, Stahl- und Metallbautechnik, Elektrotechnik sowie Holztechnik.

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Technische Zeichner/innen erstellen selbständig technische Unterlagen. Die dazu notwendigen Vorgaben werden den Skizzen, handschriftlich geänderten Zeichnungen, Entwürfen, Beschreibungen und mündlichen Anordnungen entnommen. Je nach Arbeitsgebiet und betrieblichen Erfordernissen gibt es verschiedene Schwerpunkte und Einsatzmöglichkeiten, z. B. Konstruktion oder Entwicklung in Industrie und Handwerk.

**Berufliche Fähigkeiten:** Technische Zeichner/innen führen vorwiegend die Detaillierungen aus, ergänzen und komplettieren Vorgaben der Konstrukteure zum endgültigen, kompletten Zustand einer Zeichnung. Sie arbeiten manuell oder rechnerunterstützt und sorgen dafür, dass die von ihnen erstellten Daten gesichert sind und weiterverarbeitet werden können. Sie sind verantwortlich für die Vollständigkeit und Übersichtlichkeit sowie die norm-, funktions- und fertigungsgerechte Ausführung der technischen Zeichnungen und Unterlagen. Dabei müssen sie wirtschaftliche und umwelttechnische Gesichtspunkte beachten und darüber hinaus dazu beitragen, dass die Kommunikation mit den korrespondierenden Abteilungen des Betriebes erfolgen kann.

Technische Zeichner/innen in der Fachrichtung Maschinen- und Anlagentechnik

- fertigen technische Zeichnungen, Skizzen, Pläne und schematische Darstellungen an,
- führen Detailkonstruktionen und Berechnungen aus,
- fertigen perspektivische Darstellungen und technische Begleitunterlagen an,
- wirken bei Arbeitsaufgaben anderer Fachgebiete mit.

Technische Zeichner/innen in der Fachrichtung Heizungs-, Klima- und Sanitärtechnik

- fertigen technische Zeichnungen, Skizzen, Pläne und schematische Darstellungen an,
- führen Detailkonstruktionen und Berechnungen aus,
- fertigen Abwicklungen, perspektivische Darstellungen und technische Begleitunterlagen an,
- wirken bei Arbeitsaufgaben anderer Fachgebiete mit.

Technische Zeichner/innen in der Fachrichtung Stahl- und Metallbautechnik

- fertigen technische Zeichnungen und Skizzen für Werkstatt und Baustelle an,
- führen Detailkonstruktionen und Berechnungen aus,
- fertigen Abwicklungen, Durchdringungen und perspektivische Darstellungen an,
- berücksichtigen bauphysikalische Anforderungen,
- wirken bei Arbeitsaufgaben anderer Fachgebiete mit.

Technische Zeichner/innen in der Fachrichtung Elektrotechnik

- fertigen technische Zeichnungen, Skizzen und Pläne an,
- entwerfen und erstellen Schaltungsunterlagen,
- führen Berechnungen aus,
- fertigen technische Begleitunterlagen an,
- wirken bei Arbeitsaufgaben anderer Fachgebiete mit.

## Technische/r Zeichner/in (Fortsetzung)

Technische Zeichner/innen in der Fachrichtung Holztechnik

- fertigen Skizzen, technische Zeichnungen für Produktion und Montage an,
- führen Detailkonstruktionen und Berechnungen aus,
- konstruieren Holzverbindungen,
- berücksichtigen bauphysikalische Anforderungen,
- legen Größen für die Oberflächenherstellung und -behandlung fest,
- wirken bei Arbeitsaufgaben anderer Fachgebiete mit.

Ausbildungsbetriebe: Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Technische/r Zeichner/in aus:

- BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG Eisenhüttenstadt
- IPS Industrial Projects Services GmbH Eisenhüttenstadt

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 792 EURO.

### Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- und Kautschuktechnik

Die Ausbildung kann in einem der vier Schwerpunkte Formteile, Halbzeuge, Mehrschicht-Kautschukteile und Bauteile erfolgen.

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Verfahrensmechaniker/innen für Kunststoff- und Kautschuktechnik stellen durch verschiedene Verarbeitungsverfahren unter Berücksichtigung der einzuhaltenden Parameter u. a. Formteile, Mehrschicht-Kautschukteile oder Halbzeuge her. Bei der Herstellung von Bauteilen nutzen sie verschiedene Bearbeitungsverfahren, um Halbzeuge oder Komponenten zu Rohrleitungen, Apparaten, Behältern, Bauteilen oder Fertigteilen zu be- oder verarbeiten. Im Bereich der Verarbeitungsverfahren fahren sie die entsprechenden Anlagen ein und betreiben diese. Dabei sind sie auch verantwortlich für die Fertigungssteuerung, Fertigungsüberwachung und Fertigungsplanung. Darüber hinaus gehören zum Arbeitsgebiet auch Bauteile, Rohrleitungen, Apparate, Behälter etc. unter Anwendung der Füge-, Be- und Verarbeitungsverfahren zu fertigen und entsprechend zu montieren. Innerhalb der Maschinen und Produktionsanlagen ist der Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- und Kautschuktechnik für die Steuerungstechnik verantwortlich, wobei auch das Instandhalten von Werkzeugen, Maschinen und Geräten und die Inbetriebnahme von Maschinen, Geräten oder Anlagen zu seinen Tätigkeiten gehören.

**Berufliche Fähigkeiten:** Kernaufgaben von Verfahrensmechaniker/innen für Kunststoff- und Kautschuktechnik sind

- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit, Umweltschutz,
- Warten von Betriebsmitteln,
- Lesen, Anwenden und Erstellen von technischen Unterlagen, Datenschutz,
- Planen und Steuern von Arbeits- und Bewegungsabläufen, Kontrollieren und Beurteilen des Ergebnisses,
- Bearbeiten von metallischen Werkstoffen,
- Unterscheiden und Zuordnen von Kunststoffen, Kautschuken, Zuschlag- und Hilfsstoffen,
- Bearbeiten von Kunststoffhalbzeugen,
- Fügen und Umformen,
- Unterscheiden von Energieträgern und -formen, Zuordnen zu Einsatzgebieten,
- verfahrensgerechtes Zuordnen von Formmassen oder Halbzeugen und Vorbereiten zur Verfahrensdurchführung,
- Be- und Verarbeitungsverfahren von polymeren Werkstoffen,
- Aufbauen und Prüfen von Pneumatik- und Hydraulikschaltungen,
- Messen, Steuern, Regeln,
- Inbetriebnahme von Maschinen, Geräten und Anlagen,
- Fertigungsplanung, -steuerung und -überwachung von Be- und Verarbeitungsverfahren polymerer Werkstoffe,
- Qualitätsmanagement.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- und Kautschuktechnik aus:

- Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 590 EURO.

## Zerspanungsmechaniker/in

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

**Arbeitsgebiet:** Zerspanungsmechaniker/innen arbeiten in Bereichen der Industrie und des Handwerks, in denen durch spanende Verfahren Bauteile gefertigt werden. Typische Einsatzgebiete sind Drehmaschinensysteme, Fräsmaschinensysteme, Drehautomatensysteme und Schleifmaschinensysteme der Einzel- und Serienfertigung.

**Berufliche Fähigkeiten:** Zerspanungsmechaniker/innen

- beurteilen und analysieren Fertigungsaufträge auf technische Umsetzbarkeit, wählen Informationsquellen und technische Unterlagen zur Durchführung der Fertigung aus,
- wählen Fertigungssysteme auftragsbezogen aus,
- planen Fertigungsprozesse, erstellen und optimieren Programme für numerisch gesteuerte Fertigungssysteme und richten diese ein,
- nutzen Datenblätter, Beschreibungen, Betriebsanleitungen und andere berufstypische Informationen auch in englischer Sprache,
- richten den Arbeitsplatz ein und organisieren Arbeitsabläufe unter Beachtung terminlicher und wirtschaftlicher Vorgaben,
- stellen Bauteile nach qualitativen Vorgaben durch maschinelle spanabhebende Fertigungsverfahren her und überwachen den Fertigungsprozess,
- wenden Qualitätsmanagementsysteme an, dokumentieren und bewerten Arbeits- und Prüfergebnisse und leiten daraus Maßnahmen zur Fertigungs- und Produktoptimierung ab,
- überwachen und prüfen Sicherheitseinrichtungen, warten und inspizieren Fertigungssysteme,
- arbeiten im Team, weisen in die Bedienung von Fertigungssystemen ein, stimmen ihre Tätigkeiten mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab, beachten Kundenforderungen.

**Ausbildungsbetriebe:** Unter anderen bilden in der Region folgende Betriebe im Beruf Zerspanungsmechaniker/in aus:

- Ferrostaal Maintenance Eisenhüttenstadt GmbH
- RMM RailwayMechanicsMetal GmbH Frankfurt (Oder)
- VOSS & Co. Werkzeug- und Vorrichtungsbau GmbH Frankfurt (Oder)

**Vergütung:** Die durchschnittliche tarifliche Ausbildungsvergütung in diesem Beruf liegt gegenwärtig bei 827 EURO.



## 2 Kurzprofile ausgewählter Ausbildungsbetriebe in der Region

## 5N PV Gesellschaft für photovoltaische Produkte mbH

### **Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)**

Herstellung von hoch reinen Vorprodukten für die Solarindustrie in Frankfurt (Oder) sowie an anderen Standorten.

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet am Standort Eisenhüttenstadt regelmäßig im Beruf Mechatroniker/in aus und bietet erfolgreich ausgebildeten Nachwuchskräften langfristig auch die Möglichkeit von Auslandsaufenthalten.

### **Interessantes**

Die 5N PV Gesellschaft für photovoltaische Produkte mbH ist seit 2008 am Standort Eisenhüttenstadt tätig und gehört, wie ein Schwesterunternehmen in den USA, zu einem kanadischen Unternehmen mit Sitz in der Provinz Quebec. In Eisenhüttenstadt werden von 5N PV gegenwärtig etwa 45 Mitarbeiter/innen beschäftigt.

### **Kontakte**

5N PV Gesellschaft für photovoltaische Produkte mbH

Oderlandstraße 104

15890 Eisenhüttenstadt

Tel.: 03364-769480

Mail: [melanie.scheibel@5nplus.com](mailto:melanie.scheibel@5nplus.com)

Homepage: [www.5nplus.com](http://www.5nplus.com)

Ansprechpartnerin: Melanie Scheibel



## ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH

### **Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)**

Herstellung sowie Vertrieb von Halbzeugen, Blechen und Bändern. Der Standort Eisenhüttenstadt ist ein integriertes Hüttenwerk mit Roheisen-, Rohstahl-, Warmband- und Kaltbänderzeugung sowie Kaltbandkonfektionierung und Oberflächenveredelung gleichermaßen.

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet regelmäßig in den Berufen Elektroniker/in, Industriekaufmann/-frau und Industriemechaniker/in aus. Berufsschule für die beiden Ausbildungsberufe Elektroniker/in und Industriemechaniker/in ist das Oberstufenzentrum Eisenhüttenstadt, Berufsschule für die Industriekaufleute das Oberstufenzentrum Palmnicken in Fürstenwalde/Spree. Abiturienten/innen mit sehr guten und guten Ergebnissen haben die Möglichkeit, im doppelt qualifizierenden Bildungsgang „Industriemechaniker/in und Bachelor/Master of Engineering im Maschinenbau“ eine Ausbildung und ein Studium gleichzeitig aufzunehmen. Dieser Bildungsgang wird in Kooperation mit der Technischen Hochschule Wildau (FH) realisiert.

### **Interessantes**

ArcelorMittal Eisenhüttenstadt ist seit 1950 am Standort aktiv und gehört zur ArcelorMittal Gruppe, dem größten Stahlkonzern der Welt. Im Unternehmen am Standort Eisenhüttenstadt sind etwa 2.400 Beschäftigte und 200 Auszubildende tätig, womit ArcelorMittal Eisenhüttenstadt der größte Arbeitgeber und Ausbilder in ganz Ostbrandenburg ist. Das Unternehmen besitzt nach erfolgreicher Auditierung das Zertifikat „berufundfamilie“ der gemeinnützigen Hertie-Stiftung.

### **Kontakte**

ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH  
Werkstraße 1  
15890 Eisenhüttenstadt  
Tel.: 03364-370  
Mail: [info@arcelormittal-ehst.com](mailto:info@arcelormittal-ehst.com)  
Homepage: [www.arcelormittal-ehst.com](http://www.arcelormittal-ehst.com)  
Geschäftsführung: Thorsten Brand

## **BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG**

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Projektierung sowie Herstellung von Anlagen und Systemlösungen für Fördertechnik, Fabrikautomation, Montage- und Verkettungstechnik.

### **Ausbildungsengagement**

Ausgebildet wird bei BLEICHERT in den Berufen Bürokaufmann/-frau, Elektroniker/in für Betriebstechnik, Industriekaufmann/-frau, Industriemechaniker/in, Mechatroniker/in und Technische/r Zeichner/in.

### **Interessantes**

Seit mehr als 100 Jahren werden unter dem Namen „BLEICHERT“ Anlagen und Systemlösungen gebaut. Stammsitz des Unternehmens ist das badenwürttembergische Osterburken, Niederlassungen befinden sich neben Deutschland in China, Großbritannien, Schweden und USA. In Eisenhüttenstadt ist das Unternehmen, welches insgesamt mehr als 200 Beschäftigte zählt, seit 1990 präsent.

### **Kontakte**

BLEICHERT Automation GmbH & Co. KG Niederlassung Eisenhüttenstadt

Beeskower Straße 114

15890 Eisenhüttenstadt

Tel.: 03364-77350

Mail: [hwendemuth@bleichert.de](mailto:hwendemuth@bleichert.de)

Homepage: [www.bleichert.de](http://www.bleichert.de)

Ansprechpartner: Hans-Günther Wendemuth

## Conergy SolarModule GmbH & Co. KG

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Herstellung von Solarmodulen vom Grundstoff Silizium über den Wafer und die Zelle bis hin zum fertigen Modul.

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet am Standort Frankfurt (Oder) regelmäßig in den Berufen Industriekaufmann/-frau, Maschinen- und Anlagenführer/in sowie Mechatroniker/in aus.

### **Interessantes**

Die Conergy SolarModule GmbH & Co. KG mit Sitz in Frankfurt (Oder) ist seit 2007 in der Stadt engagiert und eine der weltweit modernsten Produktionsstätten für Solarmodule. Das Unternehmen gehört zur Conergy-Gruppe mit insgesamt etwa 1.700 Beschäftigten und Hauptsitz in Hamburg. Auf einer Gesamtproduktionsfläche von 35.000 qm werden in Frankfurt (Oder) täglich über 3.000 Hochleistungs-Module gefertigt, wobei die Wertschöpfungskette über drei Produktionsbereiche vollautomatisch und voll integriert unter einem Dach verläuft. In Frankfurt (Oder) sind für Conergy gegenwärtig etwa 750 Beschäftigte tätig.

### **Kontakte**

Conergy SolarModule GmbH & Co. KG  
Conergy-Straße 8  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-52113-0  
Mail: [jobs-ffo@conergy.de](mailto:jobs-ffo@conergy.de)  
Homepage: [www.conergy.de](http://www.conergy.de)  
Ansprechpartner: Ortwin Malchereck

## ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Projektierung, Errichtung und Wartung von Elektroanlagen in Industriegebäuden, Krankenhäusern, Einrichtungen der Alten- und Behindertenpflege, Sportstätten, sozialen Einrichtungen, Wohnhäusern (vom Einfamilienhaus bis zum Hochhaus), Gewerbebauten und Straßenbeleuchtungen.

### Ausbildungsengagement

ELAS bildet vornehmlich im Beruf Elektroniker/in und dessen verschiedenen Fachrichtungen (Automatisierungstechnik, Betriebstechnik usw.) aus.

### Interessantes

ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH – ein noch neuer, junger Name für ein Unternehmen mit über 50jähriger Tradition am Standort Eisenhüttenstadt. Seit dem 1. Januar 1999 trägt das Handwerksunternehmen nunmehr diesen Namen. Er zeigt neben dem Aufgabenfeld die stete Verbundenheit mit der Stadt Eisenhüttenstadt, der sie seit der Gründung treu geblieben sind. Um den Ansprüchen der Kunden gerecht zu werden, setzt das Unternehmen auf qualifizierte Mitarbeiter, moderne Werkzeuge und hochwertige Materialien. So stehen der Firma gegenwärtig 25 Mitarbeiter/innen zur Ausführung der Arbeiten, ein umfangreicher Fuhrpark mit 10 Fahrzeugen sowie ein großzügig ausgestatteter Werkstattbereich zur Verfügung.

### Kontakte

ELAS Elektroanlagenbau Eisenhüttenstadt GmbH

Fährstraße 18 B

15890 Eisenhüttenstadt

Tel.: 03364-4071-0

Mail: [info@elas-ehst.de](mailto:info@elas-ehst.de)

Homepage: [www.elas-ehst.de](http://www.elas-ehst.de)

Geschäftsführung: Rolf Reusner

## ELEKTRO-JAHN

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Projektierung – Steuerungs- und Regeltechnik – Cleanroomtechnik – Installation sämtlicher Elektroanlagen – Rekonstruktion bestehender Anlagen – Errichtung von Antennen- und SAT-Anlagen – Installation von Datennetzen – Wartung von Elektroanlagen – Installation von BUS-Systemen - Gefahrenmelde- und Kommunikationssysteme – Bau- & Montage von Niederspannungsanlagen & Steuerungsschaltungs-schränken.

### **Ausbildungsengagement**

ELEKTRO-JAHN bildet regelmäßig im Beruf Elektroniker/in und dessen verschiedenen Fachrichtungen (Automatisierungstechnik, Betriebstechnik usw.) sowie Bürokaufmann/-frau aus.

### **Interessantes**

ELEKTRO-JAHN wurde 1990 mit 3 Kollegen gegründet. Das Unternehmen hat sich bis heute zu einem der größten Elektrobetriebe in der Stadt Frankfurt (Oder) und des Umlandes entwickelt. Stetig wuchs die Zahl der Mitarbeiter/innen. Gegenwärtig werden 58 Mitarbeiter/innen beschäftigt, davon 6 Auszubildende. Aufgrund des hohen Qualifikationsniveaus der Mitarbeiter/innen konnten und können große und erfolgreiche Projekte realisiert werden. So war das Unternehmen beispielsweise am Umbau des Klinikums Frankfurt (Oder) sowie der Humboldt-Universität Berlin beteiligt.

### **Kontakte**

ELEKTRO JAHN, Inhaber Winfried Jahn  
Otto-Hahn-Straße 22  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-521867-0  
Mail: kontakt@elektro-jahn.de  
Homepage: www.elektro-jahn.de  
Geschäftsführung: Winfried Jahn

### Elektromaschinen-Service Lothar Klähr

#### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Wartung und Instandsetzung von Drehstrommaschinen und Gleichstrommaschinen bis zu einem Gesamtgewicht von max. 12 Tonnen, bei größerer Tonnage vor Ort-Leistungen möglich (einschließlich Reparaturschnelldienst). Verkauf sowie Service von Kompressoren, Elektrowerkzeugen, Motoren sowie Motorenerstatzteilen, Mietservice.

#### **Ausbildungsengagement**

Elektromaschinen-Service Lothar Klähr bildet im Beruf Elektroniker/in für Maschinen- und Antriebstechnik regelmäßig aus.

#### **Interessantes**

Die Gründung des Unternehmens geschah bereits 1978 in Frankfurt (Oder) als Reparaturwerkstatt für elektrische Antriebe, später erfolgte die Spezialisierung auf Instandsetzung von Dreh- und Wechselstrommotoren. 2007 erfolgte die Eröffnung einer Niederlassung in Eisenhüttenstadt, wo u. a. eine enge Zusammenarbeit mit ArcelorMittal realisiert wird. Das Unternehmen beschäftigt gegenwärtig etwa 25 Mitarbeiter/innen.

#### **Kontakte**

Elektromaschinen-Service Lothar Klähr  
Georg-Simon-Ohm-Straße 9  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-6101910  
Mail: [kontakt@klaehr-elektromaschinen.de](mailto:kontakt@klaehr-elektromaschinen.de)  
Homepage: [www.klaehr-elektromaschinen.de](http://www.klaehr-elektromaschinen.de)  
Geschäftsführung: Lothar Klähr

## Ferrostaal Maintenance Eisenhüttenstadt GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Das Unternehmen ist in den Bereichen Engineering (Modernisierung von Kaltwalzwerken und Bandlaufanlagen, Ausrüstungssysteme für Schneidanlagen, Bundtransportsysteme, Bandspeichersysteme, Einzelausrüstungen und Ersatzteile, Spezialfahrzeuge), Maschinenbau (Ersatzteil- und Baugruppenfertigung sowie Ersatzteil- und Baugruppenregenerierung, Lohnleistung auf dem Zerspanungssektor, Baugruppenkomplettierung und Funktionsproben, Instandhaltungsservice für Werkzeugmaschinen, Oberflächenveredelung von rotationsymmetrischen Teilen) sowie Industriebanlagenservice (Industrielle Instandhaltung, Baugruppenregenerierung, Montagen, Demontagen, Industrievermessungen, Kranbahnsanierungen, Um- und Ausbau) tätig.

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen aus Eisenhüttenstadt bildet in den Berufen Industriemechaniker/in und Zerspanungsmechaniker/in regelmäßig aus.

### Interessantes

Am 21. Oktober 1992 wurde das Vorläuferunternehmen der Ferrostaal Maintenance Eisenhüttenstadt GmbH gegründet, welche gegenwärtig etwa 225 Mitarbeitern (darunter 16 Auszubildende) beschäftigt. Die Ferrostaal Maintenance Eisenhüttenstadt GmbH ist ein Unternehmen der MAN Ferrostaal AG in Essen und hat sich in den letzten Jahrzehnten erfolgreich auf dem Sektor Maschinen- und Anlagenbau, der umfassenden industriellen Instandhaltung sowie Industriemontagen und Anlagenumbauten etabliert.

### Kontakt

Ferrostaal Maintenance Eisenhüttenstadt GmbH

**Straße 22**

15890 Eisenhüttenstadt

Tel.: 03364-428-100

Mail: [info-fsme@dsd-ehs.com](mailto:info-fsme@dsd-ehs.com)

Homepage: [www.dsd-ehs.de](http://www.dsd-ehs.de)

Geschäftsführung: Thierry Putters, Dieter Zelling

## Feuerverzinkerei Voigt & Müller GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Korrosionsschutz für Stahl durch Feuerverzinken.

### Ausbildungsengagement

Am Standort Frankfurt (Oder) werden die Berufe Industriekaufmann/-frau, Oberflächenbeschichter/in und Verfahrensmechaniker/in ausgebildet.

### Interessantes

Das Unternehmen Feuerverzinkerei Voigt & Müller GmbH produziert seit vielen Jahren in Frankfurt (Oder) und gehört zur Gruppe Voigt & Schweitzer mit Sitz in Gelsenkirchen. Diese Gruppe ist mit 35 Standorten und 2.000 Mitarbeiter/innen in ganz Europa präsent und Marktführer. In Frankfurt (Oder) sind etwa 50 Beschäftigte für die Gruppe tätig.

### Kontakte

Feuerverzinkerei Voigt & Müller GmbH  
Georg-Richter-Straße 18  
15234 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-4149-233  
Mail: frankfurt@zinq.com  
Homepage: www.zinq.com  
Geschäftsführung: Harald Saleschke



## First Solar Manufacturing GmbH

### **Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)**

Herstellung sowie Vertrieb von Dünnschicht-Solarmodulen. Betrieb einer Recyclinganlage für Solarmodule (kostenloses Recycling).

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet in der Regel in den Berufen Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik, Elektroniker/in für Betriebstechnik, Fachkraft für Abwassertechnik, Fachkraft für Lagerlogistik sowie Maschinen- und Anlagenführer/in aus.

### **Interessantes**

First Solar Manufacturing ist seit 2006 am Standort aktiv und gehört zur gleichnamigen Gruppe mit Sitz in Tempe Arizona (USA) und ist damit Teil des weltgrößten Herstellers von Dünnschicht-Solarmodulen. Im Unternehmen sind gegenwärtig etwa 1.000 Beschäftigte und 15 Auszubildende tätig. Durch die Verdoppelung der Produktionskapazitäten sollen im Jahr 2011 weitere Arbeitsplätze geschaffen werden. First Solar Manufacturing ist damit einer der größten Arbeitgeber und Ausbilder in Frankfurt (Oder). Das „Great Place to Work“ Institute hat das Unternehmen 2010 und 2011 als einen der besten 100 Arbeitgeber Deutschlands ausgezeichnet.

### **Kontakte**

First Solar Manufacturing GmbH  
Marie-Curie-Straße 3  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-5201020  
Mail: [info@firstsolar.de](mailto:info@firstsolar.de)  
Homepage: [www.firstsolar.de](http://www.firstsolar.de)  
Geschäftsführung: Burghard von Westerholt

## **IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik**

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Forschung und Entwicklung drahtloser Kommunikationstechnologien. Kernkompetenzen liegen in den Bereichen System-Design, HF Schaltkreis-Design und der Erweiterung von CMOS-Technologien.

### **Ausbildungsengagement**

Regelmäßig wird durch das Institut unter anderem in den Berufen Bürokaufmann/-frau, Kaufmann/-frau für Bürokommunikation, Fachangestellte/r für Medien- und Informationsdienste, Fachinformatiker/in, Mechatroniker/in und Mikrotechnologe/in ausgebildet. Mit der Beteiligung am Zukunftstag, mit der Sommerschule und dem Sommerstudium Solar bietet das IHP ständig interessierten jungen Menschen Einblicke in die Arbeits- und Ausbildungsmöglichkeiten des Instituts.

### **Interessantes**

Das IHP ist eine außeruniversitäre Forschungseinrichtung, die als europäisches Kompetenz- und Innovationszentrum eng mit Hochschulen und Partnern aus der Industrie zusammenarbeitet. Damit sollen die Ergebnisse der Grundlagenforschung bis zu industriell relevanten Prototypen weitergeführt werden. Am IHP sind gegenwärtig 270 Forscher/innen und Mitarbeiter/innen tätig, darunter zahlreiche Fach- und Nachwuchskräfte aus dem Ausland. Für das Engagement und die Maßnahmen zur Verwirklichung der Chancengleichheit von Frauen und Männern sowie zur Verbesserung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie wurde das IHP im Jahr 2010 mit dem TOTAL E-QUALITY Prädikat und als familienfreundliches Unternehmen ausgezeichnet.

### **Kontakte**

IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik

Im Technologiepark 25  
15236 Frankfurt (Oder)

Tel.: 0335-5625-0

Mail: [meyer@ihp-microelectronics.com](mailto:meyer@ihp-microelectronics.com)

Homepage: [www.ihp-microelectronics.com](http://www.ihp-microelectronics.com)

Ansprechpartnerin: Verena Meyer

## Karosserie & Lackierung Jens Sagert

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Karosserieinstandsetzung, PKW- und LKW-Lackierungen, Scheibenaustausch, Fahrzeugumbauten (Tuning), Fahrzeugaufbereitung, Restaurierung von Oldtimern.

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen bildet regelmäßig in den Berufen Fahrzeuglackierer/in sowie Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in regelmäßig aus.

### Interessantes

Die Gründung der Firma wurde im September 1990 in Booßen, einem Ortsteil von Frankfurt (Oder), vollzogen. Aus organisatorischen Gründen und um für die Kunden besser erreichbar zu sein, wurde der Firmenstandort Ende 1992 nach Frankfurt (Oder) verlegt. Nach umfangreichen Investitionsmaßnahmen präsentiert sich die Firma seit Januar 2001 in größeren und kundenfreundlicheren Geschäftsräumen in der Frankfurter Goepelstraße.

### Kontakte

Karosserie & Lackierung Jens Sagert  
Goepelstraße 92  
15234 Frankfurt (Oder)  
Tel: 0335-6803936  
Mail: [jens.sagert@jsagert.de](mailto:jens.sagert@jsagert.de)  
Homepage: [www.jsagert.de](http://www.jsagert.de)  
Geschäftsführung: Jens Sagert

## Knötig Nachrichtentechnik GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)

Beratung, Projektierung, Lieferung, Montage und Service von Telefonnetzen, Datennetzen, ELA-Anlagen, Sprechanlagen, Wartezimmerrufanlagen, Zeitwirtschaftssystemen, Videoanlagen sowie Funksystemen.

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen bildet regelmäßig im Beruf Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/innen aus.

### Interessantes

Knötig Nachrichtentechnik ist bereits seit 1990 am Standort Frankfurt (Oder) aktiv. Das Unternehmen ist Mitglied der Elektro-Innung Frankfurt (Oder). Bei Knötig Nachrichtentechnik sind gegenwärtig 6 Beschäftigte und 1 Auszubildender tätig.

### Kontakte

Knötig Nachrichtentechnik GmbH  
Marie-Curie-Straße 9  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-521840  
Mail: [info@knoetig-nachrichtentechnik.de](mailto:info@knoetig-nachrichtentechnik.de)  
Homepage: [www.knoetig-nachrichtentechnik.de](http://www.knoetig-nachrichtentechnik.de)  
Geschäftsführung: Rainer Bogen

## L. Dietze & Sohn Fördertechnik GmbH

### **Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)**

Verkauf und Vermietung von neuen wie auch gebrauchten Gabelstaplern, hauptsächlich der Marke Linde sowie entsprechende Kundendienstleistungen (Full-Service, Wartung, Reparatur etc.).

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet regelmäßig in den Ausbildungsberufen Mechatroniker/in und Bürokaufmann/-frau aus. Die theoretische Berufsschulbildung erfolgt, je nach Einstellungsort, an unterschiedlichen Oberstufenzentren im Land Brandenburg.

### **Interessantes**

Das Unternehmen wurde 1880 als Schmiede gegründet und wird inzwischen in der vierten Generation als Familienbetrieb geführt. Seit 1970 ist der Geschäftsbetrieb der L. Dietze & Sohn Fördertechnik von Gabelstaplern bestimmt. Die Zentrale des Unternehmens liegt in Finowfurt. Darüber hinaus gibt es zwei Niederlassungen (Cottbus, Eisenhüttenstadt) sowie mehr als 10 Monteurstützpunkte, vor allem im Land Brandenburg. Gegenwärtig sind bei der L. Dietze & Sohn Fördertechnik 60 Beschäftigte und 1 Auszubildender tätig.

### **Kontakte**

L. Dietze & Sohn Fördertechnik GmbH Niederlassung Eisenhüttenstadt  
Werkstraße 14  
15890 Eisenhüttenstadt  
Tel.: 03364-372527  
Mail: [info@dietze-ft.de](mailto:info@dietze-ft.de)  
Homepage: [www.dietze-ft.de](http://www.dietze-ft.de)  
Geschäftsführung: Klaus Dietze

## Metall- und Balkonbau Hansmann GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Planung, Herstellung und Montage von Balkonen, Loggien, Carports sowie Vordächern.

### Ausbildungsengagement

Die Metall- und Balkonbau Hansmann GmbH bildet regelmäßig in den Berufen Bürokaufmann/-frau, Industriemechaniker/in sowie Metallbauer/in aus.

### Interessantes

Der Handwerksbetrieb wurde 1976 in Guben gegründet. Aus dem ursprünglichen Schlüsseldienst entwickelte sich im Laufe der Jahre ein modernes Metallbauunternehmen mit Stammsitz in Guben und einer Niederlassung in Jacobsdorf bei Frankfurt (Oder). Planungs- und Architekturbüros sowie Wohnungsbau-gesellschaften schätzen die Erfahrungen des Unternehmens, beziehen unter anderem Loggien und Balkone, welche vorgefertigt und auf der Baustelle montiert werden. Das Unternehmen beschäftigt gegenwärtig knapp 50 hochmotivierte Mitarbeiter/innen mit einem hohen Qualitätsanspruch.

### Kontakte

Metall- und Balkonbau Hansmann GmbH  
Expopark Gewerbestraße 9  
15236 Jacobsdorf  
Tel.: 033608-49170  
Mail: [k.hansmann@metallbau-hansmann.de](mailto:k.hansmann@metallbau-hansmann.de)  
Homepage: [www.metallbau-hansmann.de](http://www.metallbau-hansmann.de)  
Geschäftsführung: Eberhard Hansmann, Kerstin Hansmann

**Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Entwicklung sowie Herstellung von Dünnschichtsolarzellen und Dünnschichtsolarmodulen.

**Ausbildungsengagement**

Die Odersun AG bildet regelmäßig in den Berufen Maschinen- und Anlagenführer/in sowie Mechatroniker/in aus.

**Interessantes**

Die Odersun AG kann auf Basis eines eigens entwickelten und weltweit patentierten Dünnschichtverfahrens kundenspezifische Solarmodule in flexiblem Design herzustellen. Die Größe des Moduls und die zur Einbettung der Zellen eingesetzten Materialien können jedweder Anwendung individuell angepasst werden. Vor allem in der gebäudeintegrierten Photovoltaik ist diese Verbindung von Funktionalität und Design für Solarbaukomponenten entscheidend. Die so gewonnene Gestaltungsfreiheit schafft mehr Anwendungsvielfalt für die Photovoltaik und fördert die umfassende Nutzung der Solarenergie. Die Odersun AG beschäftigt gegenwärtig etwa 280 Mitarbeiter/innen an den Standorten Frankfurt (Oder), Fürstenwalde (Spree) und Berlin in Produktion, Forschung sowie Management und Verwaltung. Mit Investor und Partner AT&M baut das Unternehmen zudem ein Joint Venture in Beijing, China auf.

**Kontakte**

Odersun AG  
Im Technologiepark 6  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-5633-120  
Mail: [personal@odersun.de](mailto:personal@odersun.de)  
Homepage: [www.odersun.com](http://www.odersun.com)  
Geschäftsführung: Dr. Hein van der Zeeuw

## **ODER-ROHRE Rohrleitungsinstallation und Lüftungstechnik GmbH**

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Lösungen und Leistungen rund um Rohrleitungsbau und Anlageninstallationen für Sondermedien, Klima, Lüftung, Kälte und Heizung für Industriekomplexe, Produktionsanlagen, Verwaltungs- und Spezialgebäude.

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet regelmäßig in verschiedenen gewerblich-technischen und kaufmännischen Ausbildungsberufen aus.

### **Interessantes**

Das Unternehmen wurde 1990 gegründet. Von Beginn an stand eine hohe Leistungsfähigkeit mit gleichbleibender, anspruchsvoller Qualität der erbrachten Dienstleistungen im Fokus des Handelns. Dieser Anspruch gilt für kleine Projekte genauso wie für ganz große. Um Projekten noch umfassender gerecht zu werden, wurde im Jahr 2007 mit der ORF-Gebäudetechnik GmbH ein Tochterunternehmen gegründet. Gemeinsam sind die beiden Unternehmen noch näher, schneller und präziser bei der Erfüllung der Kundenwünsche. Derzeit zählt die ODER-ROHRE Rohrleitungsinstallation und Lüftungstechnik GmbH 50 Beschäftigte.

### **Kontakte**

ODER-ROHRE Rohrleitungsinstallation und Lüftungstechnik GmbH  
Gerhard-Naumann-Straße 4  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-521970  
Mail: [info@oder-rohre.de](mailto:info@oder-rohre.de)  
Homepage: [www.oder-rohre.de](http://www.oder-rohre.de)  
Geschäftsführung: Hartmut Voigt



## ORF Gebäudetechnik GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Beratung, Planung, Montage, Service und Wartung im Bereich der technischen Gebäudeausrüstung.

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen bildet regelmäßig im Beruf Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik aus.

### Interessantes

ORF-Gebäudetechnik GmbH wurde am 1. September 2007 gegründet und beschäftigt gegenwärtig 12 Mitarbeiter. Im Verbund mit Oder-Rohre Rohrleitungsinstallation und Lüftungstechnik GmbH in Frankfurt (Oder) sowie der ORD-Gebäudetechnik GmbH in Dresden ist das Unternehmen sowohl lokal und regional als auch überregional tätig. Das Unternehmen ORF-Gebäudetechnik GmbH verfügt am Standort Frankfurt (Oder) über moderne Betriebsräume mit Werkstatt sowie eine Fahrzeugflotte. Neueste Spezialwerkzeuge, beispielsweise für die Kunststoffverarbeitung und eigene Hebetchnik, gewährleisten die Einhaltung höchster Qualitätsansprüche.

### Kontakte

ORF Gebäudetechnik GmbH  
Gerhard-Neumann-Straße 4  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-401538-0  
Mail: [info@orf-gebaeudetechnik.de](mailto:info@orf-gebaeudetechnik.de)  
Homepage: [www.orf-gebaeudetechnik.de](http://www.orf-gebaeudetechnik.de)  
Geschäftsführung: Matthias Skowronek, Hartmut Voigt

## Peter Bönisch und Steffen Bönisch GbR

### Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)

Schlosserei (z.B. Geländer, Handläufe, Tore, Türen, Zäune und Sonderanfertigungen), Stahlbau (Balkone, Dachkonstruktionen, Terrassen, Treppen u.a.m.) sowie Fahrzeugbau (Neubau sowie Instandsetzung von Fahrzeugaufbauten und Anhängern).

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen des Metallhandwerks bildet seit langem seine qualifizierten und motivierten Nachwuchskräfte selbst heran und stellt daher regelmäßig Ausbildungsplätze als Metallbauer/in bereit.

### Interessantes

Das Unternehmen wurde 1978 in Frankfurt (Oder) gegründet und wird nunmehr in der zweiten Generation als Familienbetrieb geführt. Die Bönisch GbR ist Mitglied der Innung des Metallhandwerks Oderland. Gegenwärtig sind im Unternehmen 7 Beschäftigte und 1 Auszubildender tätig.

### Kontakte

Peter Bönisch und Steffen Bönisch GbR  
Birnbäumsmühle 66  
15234 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-410243  
Mail: [mail@bonisch-ffo.de](mailto:mail@bonisch-ffo.de)  
Homepage: [www.boenisch-ffo.de](http://www.boenisch-ffo.de)  
Geschäftsführung: Peter Bönisch, Steffen Bönisch

## Petzold Isoliertechnik GmbH

### **Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)**

Herstellung und Montage von Wärme-, Kälte- und Brandschutzdämmungen im Haustechnikbereich sowie in Industrieanlagen. Dämmung von Kellerdecken und Dachböden.

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet seit langem seine Nachwuchskräfte selbst heran und stellt daher regelmäßig Ausbildungsplätze zum/zur Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/in bereit. Im Jahr 2000 wurde die Petzold Isoliertechnik GmbH durch die Handwerkskammer Frankfurt (Oder) für hervorragende Ausbildungsleistungen ausgezeichnet. Besonders gut qualifizierten und motivierten jungen Menschen wird die Möglichkeit für eine Meisterausbildung eröffnet.

### **Interessantes**

Das Handwerksunternehmen wurde bereits 1993 gegründet. Der Mitarbeiterstamm konnte von zunächst zwei auf inzwischen 34 erhöht werden, darunter befindet sich gegenwärtig ein Auszubildender. Zur besseren Betreuung der Kunden und zur Abwicklung von Aufträgen im Raum Berlin unterhält die Petzold Isoliertechnik GmbH seit 1999 ein ständiges Baubüro in der Bundeshauptstadt mit in allen Belangen kompetenten Ansprechpartnern. Darüber hinaus werden vom Unternehmen auch Baustellen im Ausland bearbeitet und betreut.

### **Kontakte**

Petzold Isoliertechnik GmbH  
Brieskower Straße 12 D  
15295 Wiesenau  
Tel.: 033609-35807  
Mail: [info@petzold-isoliertechnik.de](mailto:info@petzold-isoliertechnik.de)  
Homepage: [www.petzold-isoliertechnik.de](http://www.petzold-isoliertechnik.de)  
Geschäftsführung: Uwe Petzold

### REMA Haustechnik GmbH

#### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Montage von Wärmeversorgungs- und Sanitäreanlagen, Rohrleitungsbau, Kälte- und Klimaanlage, Innensanierung von Gasleitungen, Desinfektion von Trinkwasserleitungen sowie die Medienserschließung – in den Bereichen Klinik-, Industrie-, Gesellschaft- sowie Wohnungsbau.

#### **Ausbildungsengagement**

Die REMA Haustechnik GmbH bildet regelmäßig in den Berufen Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik sowie Industriekaufmann/-frau aus.

#### **Interessantes**

Die REMA Haustechnik GmbH ist seit 2004 bundesweit tätig. Innerhalb der oben benannten Geschäftsfelder wird das Unternehmen dem steigenden Bedarf an alternativen Energiequellen gerecht und verfügt über Kenntnisse und Erfahrungen in der Montage sowie Anwendung von Kälteverbundsystemen, Erdwärmepumpen, Solarstromanlagen, Dampfanlagen und Blockheizkraftwerken. Die Ansprüche des Unternehmens sind Qualität, Zuverlässigkeit und Flexibilität, denen durch die Entwicklung technischer Lösungen auf höchstem Niveau und durch die ständige Qualifizierung der Mitarbeiter/innen gerecht wird. Im Unternehmen sind derzeit 110 Beschäftigte und 10 Auszubildende tätig.

#### **Kontakte**

REMA Haustechnik GmbH  
Gronfelder Weg 35  
15234 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-606859-0  
Mail: [info@rema-haustechnik.de](mailto:info@rema-haustechnik.de)  
Homepage: [www.rema-haustechnik.de](http://www.rema-haustechnik.de)  
Geschäftsführung: Matthias Jahnke, Rene Lischke

## RMM RailwayMechanicsMetal GmbH

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Produktion von Komponenten der Eisenbahn-, Signal- und Sicherungstechnik, Lichtsignalmasten aller Art, dazu gehörigen Podesten und Leitern – konstruktiver Stahlbau – Produktion von elektromechanischen Baugruppen – Dienstleistungen im Bereich der Dreh- und Fräsarbeiten – Produktion von Klein- und Nullserien in den angeführten Bereichen.

### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet regelmäßig in den Berufen Konstruktionsmechaniker/in und Zerspanungsmechaniker/in aus.

### **Interessantes**

Die RMM RailwayMechanicsMetal GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen mit gegenwärtig etwa 30 Beschäftigten. Die jahrzehntelange Erfahrung der Mitarbeiter/innen gibt den Kunden die Sicherheit, Erzeugnisse in höchster Qualität und termingerecht zu erhalten. Zeit-nahe Reaktionen auf Kundenwünsche sowie die Produktion von Sonderprodukten gehören zu den Stärken. Durch eine der heutigen Zeit entsprechende technische Ausstattung, die hohe Qualifikation der Mitarbeiter/innen und der Arbeit nach dem Qualitäts-Management-Handbuch leistet das Unternehmen in den benannten Geschäftsfeldern qualitäts- und termingerechte Arbeit. Referenzen von Großkunden, wie z. B. Deutsche Bahn AG und Alcatel SEL AG, bestätigen die fachliche und qualitätsgerechte Leistungsfähigkeit des Unternehmens. Auch viele Eisenbahnoberbauunternehmen greifen auf das umfangreiche Produktsortiment der RMM RailwayMechanicsMetal GmbH zurück.

### **Kontakte**

RMM RailwayMechanicsMetal GmbH  
Friedrich-Ebert-Straße 20  
15234 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-4000010  
Mail: [info@rm-metal.com](mailto:info@rm-metal.com)  
Homepage: [www.rm-metal.com](http://www.rm-metal.com)  
Geschäftsführung: Hubert Zessin

### **SGB Ingenieur- und Stahlbau GmbH Brieskow-Finkenheerd**

#### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Stahlbau, Anlagenbau, Fassaden- und Dachbau, Schweißen, Verformung/Zuschnitt, Wasserbau, und Binnenschiffbau.

#### **Ausbildungsengagement**

Das Unternehmen bildet regelmäßig im Beruf Konstruktionsmechaniker/in aus.

#### **Interessantes**

Die SGB Ingenieur- und Stahlbau GmbH wurde 1991 als Ingenieurbüro sowie Fertigungs- und Montagebetrieb gegründet. 2005 erfolgte der Zusammenschluss der SGB Ingenieur- und Stahlbau GmbH und der EFS Formstahl GmbH aus Eisenhüttenstadt. Seither ist das Unternehmen an den Standorten Brieskow-Finkenheerd und Eisenhüttenstadt vertreten. Das Unternehmen hat sich zu einem kompetenten Zulieferer in Sachen Stahl entwickelt, wobei Schweißleistungen in den Verfahren MAG und E-Hand zu den Kernkompetenzen zählen. Das Vorfertigungszentrum für die Metall- und Blechbearbeitung (in Eisenhüttenstadt) arbeitet als Zulieferer für kleine und mittlere Werften sowie für Kunden der Industrie und des Handwerks. Seit 1998 werden dort Formteile für Schiffbau, Industrie- und Anlagenbau, Wasserbau, Stahl- und Behälterbau sowie für das Handwerk produziert und ausgeliefert. Die Produktpalette reicht vom Plasmazuschnitt über anspruchsvolle 3D-Verformungen bis hin zu komplexen Schiffbausektionen, die für Kunden aus dem Privat- und dem Industriebereich in mehreren Produktionshallen gefertigt werden. Die SGB Ingenieur- und Stahlbau GmbH beschäftigt gegenwärtig 8 Mitarbeiter/innen.

#### **Kontakte**

SGB Ingenieur- und Stahlbau GmbH Brieskow-Finkenheerd

Georg-Schacht-Straße 18 C

15295 Brieskow-Finkenherd

Tel.: 033609-7266-0

Mail: [mail@sgb-stahlbau.de](mailto:mail@sgb-stahlbau.de)

Homepage: [www.sgb-stahlbau.de](http://www.sgb-stahlbau.de)

Geschäftsführung: Herr Grams, Herr Barsch

## Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Strom-, Gas- und Wärmeversorgung in der Stadt Eisenhüttenstadt sowie in dessen Umgebung. Energiebezogene Dienstleistungen (z. B. Energieberatung und Stromhandel).

### **Ausbildungsengagement**

Die Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH bildet regelmäßig in den Berufen Anlagenmechaniker/in, Bürokaufmann/-frau, Kaufmann/-frau für Bürokommunikation, Mechatroniker/in aus. Dabei ist es langjährige Tradition, möglichst vielen jungen Menschen eine hochwertige Ausbildung zu bieten und ihnen einen guten Start ins Leben zu ermöglichen.

### **Interessantes**

Die Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH wurde 1993 gegründet und hat sich in ihrer Unternehmensgeschichte zu einem angesehenen kommunalen Energieversorger entwickelt. Gegenwärtig sind 60 Mitarbeiter/innen im Unternehmen beschäftigt. Dem Unternehmensverbund der Stadtwerke Eisenhüttenstadt gehören im Übrigen die Kommunale Energieverbundgesellschaft Eisenhüttenstadt mbH, die Gasversorgung Eisenhüttenstadt GmbH, die Kommunale Energieversorgung GmbH und die VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH an. Zur Unternehmensphilosophie der Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH zählt es, die Arbeit auf das Gemeinwohl auszurichten – dazu zählt die Versorgungssicherheit genauso wie preiswerte Energie, die Mehrung kommunalen Vermögens und soziales Engagement.

### **Kontakte**

Stadtwerke Eisenhüttenstadt GmbH  
Fährstraße 60  
15890 Eisenhüttenstadt  
Tel.: 03364-29320  
Mail: [mail@stadtwerke-ehst.de](mailto:mail@stadtwerke-ehst.de)  
Homepage: [www.stadtwerke-ehst.de](http://www.stadtwerke-ehst.de)  
Geschäftsführung: Bernd Rothe-Sallmann

### Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH

#### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Versorgung der Stadt Frankfurt (Oder) mit Strom, Erdgas und Fernwärme sowie energienahen Dienstleistungen.

#### **Ausbildungsengagement**

Die Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH bildet regelmäßig in den Berufen Elektroniker/in für Betriebstechnik, Industriekaufmann/-frau sowie Mechatroniker/in aus. Darüber hinaus bietet das Unternehmen Schüler/innen bzw. Studenten/innen im Rahmen eines Berufspraktikums an, sich für die Zukunft zu orientieren und sich einen Überblick über die Tätigkeiten in verschiedenen Bereichen des Unternehmens zu machen.

#### **Interessantes**

Die Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH wurden 1992 gegründet und haben sich seither zu einem leistungsfähigen kommunalen Energieversorger entwickelt. Zu den Kunden des Unternehmens gehören Privathaushalte, Gewerbe- und Dienstleistungsunternehmen, die öffentliche Verwaltung und Industriebetriebe. Gegenwärtig sind in der Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH knapp 140 Mitarbeiter/innen tätig, davon 14 Auszubildende. Das Unternehmen bietet ihren Beschäftigten für die Sicherung der Altersbezüge eine Pensionskassenmitgliedschaft an.

#### **Kontakte**

Stadtwerke Frankfurt (Oder) GmbH  
Karl-Marx-Straße 195  
15230 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-5533-0  
Mail: [stadtwerke@stadtwerke-ffo.de](mailto:stadtwerke@stadtwerke-ffo.de)  
Homepage: [www.stadtwerke-ffo.de](http://www.stadtwerke-ffo.de)  
Geschäftsführung: Jörg Thiem



## Unitechnik Automatisierungs GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Steuerungen mit SPS- und PC-Technik, Prozessleittechnik, Antriebstechnik, Robotersysteme, Mittel- und Niederspannungsschalt- sowie Verteilungsanlagen einschließlich Trafostationen, Elektroinstallation aller Art einschließlich Beleuchtungsanlagen, MSR-Anlagen für Heizung, Lüftung und Klima, Haustechnik, Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Blitzschutzanlagen, Signalanlagen für Bahn und Straße, Wägetechnik.

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen bildet regelmäßig im Beruf Elektroniker/in für Betriebstechnik aus. Studenten/innen bietet die Unitechnik Automatisierungs GmbH Möglichkeiten für Praxissemester und Bachelor-, Master- bzw. Diplomarbeiten.

### Interessantes

Das Unternehmen wurde 1991 mit 12 Mitarbeiter/innen gegründet. Die Unitechnik Automatisierungs GmbH ist ein selbständiges Unternehmen, das konsequent am Fortschritt der Mess-, Steuer- und Regel- und Automatisierungstechnik mitarbeitet. Fachkompetenz, Innovation und Kreativität sind die Stärken. Das Unternehmen verfügt über umfassende Erfahrungen und modernstes Know-how in den Technologien Metallurgie, Walzwerkanlagen, Metallbe- und Metallverarbeitungsmaschinen, Umwelttechnik und Logistik. Es ist für lokale, regionale, nationale und internationale Auftraggeber tätig. Im Jahr 2010 konnte die Unitechnik Automatisierungs GmbH für die „Automatisierte Fluggepäckverladung“ den Innovationspreis Berlin-Brandenburg gewinnen. Gegenwärtig sind im Unternehmen etwa 85 Beschäftigte tätig.

### Kontakte

Unitechnik Automatisierungs GmbH  
Seeplanstraße 1  
15890 Eisenhüttenstadt  
Tel.: 03364-501-0  
Mail: unitechnik@unitechnik-eh.de  
Homepage: www.unitechnik-eh.de  
Geschäftsführung: Bernhard Belitz, Eckhard Wilberg

## VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Energieerzeugung/Medien (Strom, Wärme, Dampf, Deionat, Druckluft) – Geschäftsbesorgung (Elektroenergie, Metallurgische Gase, Erdgas, Gasmanagement, Lastmanagement Elektroenergie) – Entsorgung/Aufbereitung (Deponiebetrieb, Abwasserbehandlung)

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen bildet regelmäßig in den Berufen Bürokaufmann/-frau, Elektroniker/In, Industriemechaniker/in und Mechatroniker/in aus.

### Interessantes

Die VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen mit regionaler Bedeutung. Es sichert die Strom- und Wärmeversorgung für die Stadt Eisenhüttenstadt, das Industriegebiet der ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH und die umliegenden Gewerbegebiete. Zudem wird das Hüttenwerk mit Druckluft versorgt, die Reinigung von Industrieabwässern vor deren Ableitung in die Oder übernommen und eine Deponie für Abfallstoffe der metallurgischen Industrie betrieben. Das Unternehmen beschäftigt derzeit 238 Mitarbeiter/innen. Als regionales Unternehmen ist die VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH auch in den Bereichen Sport, Kultur und Soziales engagiert. Es übernimmt damit Verantwortung für die Stadt und deren Menschen, trägt so zu einer hohen Lebensqualität in der Region Eisenhüttenstadt bei.

### Kontakte

VEO Vulkan Energiewirtschaft Oderbrücke GmbH  
Werkstraße 1  
15890 Eisenhüttenstadt  
Tel.: 03364-373700  
Mail: [gf@veo.de](mailto:gf@veo.de)  
Homepage: [www.veo.de](http://www.veo.de)  
Geschäftsführung: Falk Möbius, Lothar Schulz

## VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH

### **Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)**

Anlagen- und Rohrleitungsbau, Industriemontage/Instandhaltung, Stahlbau, Elektro- und MSR-Technik, Isolierungen, Lüftungs- und Kälteanlagenbau, Heizung/Sanitär.

### **Ausbildungsengagement**

Die VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH bildet regelmäßig in den Berufen Anlagenmechaniker/in, Bürokaufmann/-frau und Mechatroniker/in aus. Darüber hinaus bietet das Unternehmen Diplomanden/innen, Praktikanten/innen und Studienabgänger/innen den Einstieg in ein zukunftsorientiertes und abwechslungsreiches Berufsfeld.

### **Interessantes**

Neue Umweltauflagen, staatliche Vorschriften und neue Technologien verlangen kurzfristiges Reagieren und werden zur Existenzfrage. Das Unternehmen VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH nimmt diese Herausforderungen mit Engagement, Weitsicht und Geschick an. Mit einem modern eingerichteten Produktions- und Verwaltungsgebäuden sowie motivierten und qualifizierten Mitarbeiter/innen hat das Unternehmen beste Voraussetzungen für die Meisterung der Aufgaben von morgen. Am Hauptsitz Eisenhüttenstadt und am Standort Königs Wusterhausen sind etwa 150 Beschäftigte für die VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH tätig. Diese Mitarbeiter/innen, insbesondere die Ingenieure und Techniker, bilden das innovative Kapital für neue und zukunftsweisende Technologien des Unternehmens.

### **Kontakte**

VÖLKL Eisenhüttenstadt GmbH  
Beeskower Straße 11  
15890 Eisenhüttenstadt  
Tel.: 03364-2920-10  
Mail: [bewerbung@voelkl-ehst.de](mailto:bewerbung@voelkl-ehst.de)  
Homepage: [www.voelkl-ehst.de](http://www.voelkl-ehst.de)  
Geschäftsführung: Frank Irmer, Michael Fisch

## VOSS & Co. Werkzeug- und Vorrichtungsbau GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)

Konstruktion, Fertigung sowie Verkauf von Werkzeugen und Vorrichtungen für die Draht-, Profil- und Blechverarbeitung; insbesondere von Sonderwerkzeuge für auf automatischen Fertigungslinien in großer Stückzahl herzustellende Teile vieler Industriezweige.

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen bildet seine Nachwuchskräfte selbst heran und bietet daher regelmäßig Ausbildungsplätze als Feinwerkmechaniker/in (ehemals Werkzeugmacher/in) und als Zerspanungsmechaniker/in.

### Interessantes

Das Unternehmen ist seit 1992 in Frankfurt (Oder) ansässig und zählt Zulieferer in ganz Deutschland, vor allem aus der Automobilindustrie, zu seinem Kundenkreis. Entsprechend dieser Kundenausrichtung ist VOSS & Co. Werkzeug- und Vorrichtungsbau Mitglied im Netzwerk „Automotive Cluster Berlin Brandenburg“. Gegenwärtig sind im Unternehmen 19 Beschäftigte und 2 Auszubildende tätig.

### Kontakte

VOSS & Co. Werkzeug- und Vorrichtungsbau GmbH

Finnische Straße 1

15234 Frankfurt (Oder)

Tel.: 0335-410243

Mail: [info@voss-co.de](mailto:info@voss-co.de)

Homepage: [www.voss-co.de](http://www.voss-co.de)

Geschäftsführung: Reiner Voss, Andreas Prestel

## Wenzel & Herzog GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte, Dienstleistungen)

Installation sowie Kundendienst für Produkte und Anlagen der Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik wie z. B. Beregnungssysteme, Festbrennstoff-, Gas- und Ölheizungen, Flüssiggastanlagen, Gasanlagen für Boote und Caravan, Sanitäranlagen und Bäder, Solaranlagen, Wärmepumpen, Wohnraumbelüftung sowie Zentralstaubsauger.

### Ausbildungsengagement

Das Unternehmen bietet regelmäßig Ausbildungsplätze als Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik sowie als Industriekaufmann/-frau an.

### Interessantes

Das Handwerksunternehmen wurde 1991 gegründet und ist für Kunden zwischen Seelow im Norden, Cottbus im Süden und Berlin im Westen sowie insbesondere im Raum Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt tätig. Gegenwärtig beschäftigt die Wenzel & Herzog GmbH sechs Mitarbeiter/innen, darunter sind Ingenieure, Meister, Kundendienstmonteure, Facharbeiter und Büroangestellte.

### Kontakte

Wenzel & Herzog GmbH  
Ernst-Thälmann-Straße 35 A  
15890 Schlaubetal Ortsteil Fünfeichen  
Tel.: 033654-373  
Mail: [kontakt@wenzel-herzog.de](mailto:kontakt@wenzel-herzog.de)  
Homepage: [www.wenzel-herzog.de](http://www.wenzel-herzog.de)  
Geschäftsführung: Norbert Herzog

## Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH

### Geschäftsfelder (Produkte/Dienstleistungen)

Herstellung von Kabeln und Test-Contactors, Kabelkonfektionierung sowie Kunststoffspritzguss für Automatisierungsindustrie, Maschinenbau, Feinwerktechnik, Mechatronik, Elektrotechnik sowie Produktionstechnik sowie Wirtschaftsingenieurwesen

### Ausbildungsengagement

Am Standort Frankfurt (Oder) werden von der Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH die Berufe Industriemechaniker/in, Mechatroniker/in sowie Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- und Kautschuktechnik ausgebildet.

### Interessantes

Die Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH ist seit 2006 in Frankfurt (Oder) engagiert und hat mit 10 Mitarbeiter/innen begonnen, gegenwärtig sind dort etwa 230 Beschäftigte tätig. Das Unternehmen gehört zur 1956 in Tokio (Japan) gegründeten Yamaichi-Gruppe, welche ein Marktführer für Test & Burn-in Sockel, Steckverbinder sowie Anschluss-Systeme ist. Die Yamaichi-Gruppe beschäftigt weltweit 4 000 Mitarbeiter/innen und besitzt neben der Fertigungsstätte in Frankfurt (Oder) Produktionsstätten in Japan sowie China, Philippinen und Süd-Korea. Die Europa-Zentrale der Gruppe hat ihren Sitz in München, wo Forschung und Entwicklung sowie Vertrieb konzentriert sind. In den Jahren 2009 bis 2011 erhielt Yamaichi das TOTAL E-QUALITY Prädikat. Damit werden Arbeitgeber ausgezeichnet, die die Chancengleichheit von Frauen und Männern im Beruf nachhaltig etablieren und verankern.

### Kontakte

Yamaichi Electronics Deutschland Manufacturing GmbH  
Werner-von-Siemens-Straße 9  
15236 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335-6101650  
Mail: [jobs@yamaichi.de](mailto:jobs@yamaichi.de)  
Homepage: [www.yamaichi.de](http://www.yamaichi.de)  
Ansprechpartnerin: Iris Eichler

### 3 Verzeichnis weiterer Betriebe mit Ausbildungserfahrung

### **AES GmbH Alternative Energiesysteme**

Bauernhilfe 1A

15236 Frankfurt (Oder)

[www.aessolar.de](http://www.aessolar.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **Bodanowski Heizungsinstallation**

Langer Grund 24

15236 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **Brandenburg Komplett Bau GmbH**

Reisberg 7

15898 Neuzelle

[www.bk-bau-neuzelle.de](http://www.bk-bau-neuzelle.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **Burkhard Stolz WAELU Wärme- und Lufttechnik GmbH**

Lise-Meitner-Straße 14

15234 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **Deutsche Telekom AG Ausbildungszentrum Potsdam Standort Frankfurt (Oder)**

Spitzkrugring 10

15234 Frankfurt (Oder)

[www.telekom.com/schueler](http://www.telekom.com/schueler)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/in, IT-System-Kaufmann/-frau, Kaufmann/-frau für Bürokommunikation, Kaufmann/-frau für Dialogmarketing, Servicekraft für Dialogmarketing

### **Edmund Both Sanitär-, Gas- und Heizungsbau GmbH**

Müllroser Chaussee 21

15236 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **ELAXY Format GmbH**

Im Technologiepark 1

15236 Frankfurt (Oder)

[www.elaxy.de](http://www.elaxy.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Fachinformatiker

### **Elektroanlagenbau Gerald Staar**

Buchwaldstraße 2

15890 Eisenhüttenstadt

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroanlagenmonteur/in

### **Elektrotechnische Anlagen Bollfras, Inhaber Andreas Bell**

Damaschkeweg 6

15234 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroanlagenmonteur/in



### **Frank Rüdiger & Jörg Bunge Klimaanlage GbR**

Buschmühlenweg 58

15230 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Mechatroniker/in für Kälte- und Klimatechnik

### **Frankfurter Brauhaus GmbH**

Lebuser Chaussee 3

15234 Frankfurt (Oder)

[www.frankfurter-brauhaus.de](http://www.frankfurter-brauhaus.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Maschinen- und Anlagenführer/in, Mechatroniker/in

### **FWA Frankfurter Wasser- und Abwassergesellschaft mbH**

Buschmühlenweg 171

15230 Frankfurt (Oder)

[www.fwa-ffo.de](http://www.fwa-ffo.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Bürokaufmann, Fachkraft für Abwassertechnik

### **Gas- und Sanitärtechnik e.G.**

Leipziger Straße 37 B

15232 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik, Bürokaufmann/-frau

### **Green Way Systems GmbH**

Große Müllroser Straße 46

15232 Frankfurt (Oder)

[www.greenwaysystems.de](http://www.greenwaysystems.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroniker/in

### **Hamann Elektromontage GmbH**

Zur Feuerwache 3

15890 Eisenhüttenstadt

[www.elektrohamann.de](http://www.elektrohamann.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroanlagenmonteur/in, Elektroniker/in

### **Heinz Furchner Elektroanlagenbau und Reparatur**

Ossendorfer Straße 31

15298 Neuzelle

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroanlagenmonteur/in, Elektroniker/in

### **Heizung-Sanitär-Gas K. Koschke**

Beeskower Straße 118

15890 Eisenhüttenstadt

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik, Bürokaufmann/-frau

### **Horst Pflaum GmbH**

Ziegelstraße 26

15230 Frankfurt (Oder)

[www.elektroinstallation-pflaum.de](http://www.elektroinstallation-pflaum.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroanlagenmonteur/in, Elektroniker/in

### **HTM GmbH Handy-Trends+More**

Josef-Gesing-Straße 10  
15234 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/in, IT-System-Kaufmann/-frau, Kaufmann/-frau für Bürokommunikation

### **IPS Industrial Projects Services GmbH**

Werkstraße 9  
15890 Eisenhüttenstadt  
[www.group-ips.com](http://www.group-ips.com)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Technische/r Zeichner/in

### **Karney Reifen- Krafftfahrzeugservice & Autoteile GmbH**

Goepelstraße 90  
15234 Frankfurt (Oder)  
[www.karney.go1a.de](http://www.karney.go1a.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Krafftfahrzeugmechatroniker/in

### **Klaus Kuke Metallbau und Schlosserei**

Müllroser Chaussee 80  
15236 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Metallbauer/in

### **MAM Mehr aus Metall Meisterbetrieb Sven Hausdorf**

Karl-Liebknecht-Straße 62  
15230 Frankfurt (Oder)  
[www.mehrausmetall.de](http://www.mehrausmetall.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Metallbauer/in

### **Metall- und Zaunbau Schäfer GmbH**

Seeplanstraße 11  
15890 Eisenhüttenstadt  
[www.schaefer-zaunbau.de](http://www.schaefer-zaunbau.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Metallbauer/in

### **NOPA Industriearmaturen GmbH**

Zur Hütte 15  
15890 Eisenhüttenstadt  
[www.nopa-valves.de](http://www.nopa-valves.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Kaufmann/-frau Groß- und Außenhandel

### **Oder-Mobile GmbH**

Damaschkeweg 51  
15234 Frankfurt (Oder)  
[www.oder-mobile.com](http://www.oder-mobile.com)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Krafftfahrzeugmechatroniker/in

### **Peisker & Furchner GmbH Heizung-Sanitär-Gas und Bauklempnerei**

Parkweg 11  
15898 Neuzelle Ortsteil Bomsdorf  
[www.furchner-haustechnik.de](http://www.furchner-haustechnik.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **PIEL Frankfurt (Oder) Die Technische Großhandlung GmbH**

Zur Hütte 9

15890 Eisenhüttenstadt

[www.piel.de](http://www.piel.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Kaufmann/-frau Groß- und Außenhandel

### **Preussenglas GmbH**

Werkstraße 29

15890 Eisenhüttenstadt

[www.preussenglas.de](http://www.preussenglas.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Flachglasmechaniker/in

### **Propapier PM2 GmbH**

Oderlandstraße 110

15890 Eisenhüttenstadt

[www.prowell.de/de/Papierfabrik.htm](http://www.prowell.de/de/Papierfabrik.htm)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroniker/in für Automatisierungstechnik, Fachkraft für Lagerlogistik, Industriemechaniker/in, Papiertechnologe/in

### **Schulz Systemtechnik GmbH Niederlassung Lebus**

Kirschallee 56

15236 Lebus

[www.schulz.st](http://www.schulz.st)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Elektroniker/in

### **SLE Stahl-Logistik-Eisenhüttenstadt GmbH & Co. KG**

Straße 6

15890 Eisenhüttenstadt

[www.sil-steffens.de](http://www.sil-steffens.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Bürokaufmann/-frau, Fachkraft für Lagerlogistik, Kaufmann/-frau für Bürokommunikation

### **Stephan Kolm Sanitär und Wärmetechnik**

Siedlerplatz 6 B

15234 Frankfurt (Oder)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **Thomas Taube Gas-Sanitär-Wasseraufbereitung**

Humboldtstraße 14

15230 Frankfurt (Oder)

[www.firma-taube.de](http://www.firma-taube.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

### **Trink- und Abwasserzweckverband Oderau**

Am Kanal 5

15890 Eisenhüttenstadt

[www.tazv.de](http://www.tazv.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Fachkraft für Abwassertechnik, Fachkraft für Wasserwirtschaft

### **ThyssenKrupp Xervon GmbH Eisenhüttenstadt**

Seefichtenstraße 8

15890 Eisenhüttenstadt

[www.thyssenkruppxervon.de](http://www.thyssenkruppxervon.de)

Ausbildungsberufe sind v. a.: Gerüstbauer/in, Verfahrensmechaniker/in



## 4 Das Duale System der beruflichen Erstausbildung im Überblick

Die berufliche Erstausbildung wird in der Bundesrepublik Deutschland – und damit auch in der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt – durch das so genannte Duale System dominiert. Dieses Duale System vereint die fachpraktische Ausbildung auf der Grundlage eines Vertrages mit einem Ausbildungsbetrieb, kombiniert mit der fachtheoretischen Ausbildung an einer Berufsschule bzw. einem Oberstufenzentrum.

Die Berufsausbildung kann im Rahmen dieses so genannten Dualen Systems in einem von mehr als 350 Ausbildungsberufen nach Berufsbildungsgesetz oder Handwerksordnung statt-finden:

- Im Regelfall wird dies als betriebliche Ausbildung, d.h. auf der Grundlage eines Ausbildungsvertrages mit einem Betrieb, realisiert. Dementsprechend müssen sich an einer Berufsausbildung interessierte Jugendliche zunächst bei einem Unternehmen um einen Ausbildungsvertrag bemühen.
- Die Berufsschulen – im Land Brandenburg als Oberstufenzentren bezeichnet – sind wie bereits erwähnt die Partner der Ausbildungsbetriebe, um die fachtheoretische Ausbildung zu leisten. Für die im vorliegenden Katalog vorgestellten Ausbildungsberufe sind es zumeist die nahe gelegenen Oberstufenzentren in Frankfurt (Oder), in Eisenhüttenstadt und in Fürstenwalde/Spree die diesen Teil der Berufsausbildung übernehmen.

In Ausnahmefällen kann auch eine geförderte außerbetriebliche Berufsausbildung realisiert werden. In diesem Fall besteht kein betrieblicher Arbeitsvertrag und die fachpraktische Ausbildung erfolgt statt im Betrieb bei einem Bildungsdienstleister. Informationen zu diesem Weg der beruflichen Erstausbildung bieten neben den Agenturen für Arbeit und den Job-Centern auch die Industrie- und Handelskammer Ostbrandenburg, die Handwerkskammer Frankfurt (Oder) sowie Oberstufenzentren und Bildungsdienstleister an.

Ausbildungsbetriebe, die nicht selbst alle Bestandteile der fachpraktischen Ausbildung leisten können, werden bei diesem Teil der Berufsausbildung durch spezialisierte Bildungsdienstleister unterstützt. Dazu gehören in der Wirtschaftsregion Frankfurt (Oder)-Eisenhüttenstadt beispielsweise die bbw Bildungszentrum Frankfurt (Oder) GmbH und die QualifizierungsCentrum der Wirtschaft GmbH in Eisenhüttenstadt.

Neben der beruflichen Erstausbildung im so genannten Dualen System können auch Abschlüsse in beruflich qualifizierenden Bildungsgängen an Fachschulen erworben werden. Dies betrifft beispielsweise verschiedene Berufe des Gesundheitswesens oder auch staatlich anerkannte Assistentenberufe. Derartige Berufsausbildungen sind jedoch nicht Gegenstand des vorliegenden sektoralen Ausbildungskataloges, welcher sich auf die Zukunftsfelder Metall, Elektro und Solar richtet.

## 5 Nützliche Adressen

### **Agentur für Arbeit Hauptagentur Frankfurt (Oder)**

Heilbronner Straße 24  
15230 Frankfurt (Oder)

### **Agentur für Arbeit Geschäftsstelle Eisenhüttenstadt**

Karl-Marx-Straße 35 C  
15890 Eisenhüttenstadt

### **Job-Center Frankfurt (Oder)**

Robert-Havemann-Straße 6  
15236 Frankfurt (Oder)

### **Job-Center Oder-Spree**

Am Trockendock 1 A  
15890 Eisenhüttenstadt

### **Industrie- und Handelskammer Ostbrandenburg**

Puschkinstraße 12 B  
15236 Frankfurt (Oder)

### **Handwerkskammer Frankfurt (Oder)**

Bahnhofstraße 12  
15230 Frankfurt (Oder)

### **Konrad Wachsmann Oberstufenzentrum**

Potsdamer Straße 4  
15234 Frankfurt (Oder)

### **Oberstufenzentrum Gottfried Wilhelm Leibniz**

Waldstraße 10  
15890 Eisenhüttenstadt

### **Oberstufenzentrum Palmnicken**

Palmnicken 1  
15517 Fürstenwalde/Spree

### **bbw Bildungszentrum Frankfurt (Oder) GmbH**

Potsdamer Straße 1-2  
15234 Frankfurt (Oder)

### **QualifizierungsCentrum der Wirtschaft GmbH Eisenhüttenstadt**

Straße 9 (EKO-Industriepark)  
15890 Eisenhüttenstadt



## 6 Überblick zu den Ausbildungsberufen - Index

Ausbildungsberuf	Seite
Anlagenmechaniker/in	6, 69, 73
Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	7, 8, 55, 63, 66, 75, 77, 78, 79, 80, 81
Bürokaufmann/-frau	9, 48, 51, 56, 59, 60, 69, 72, 73, 78, 79, 81
Elektroanlagenmonteur/in	10, 78, 79
Elektroniker/in	11, 12, 47, 50, 51, 58, 72, 78, 79, 81
Elektroniker/in für Automatisierungstechnik	13, 50, 51, 81
Elektroniker/in für Betriebstechnik	14, 15, 48, 50, 51, 55, 70, 71
Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	16, 17, 51
Elektroniker/in für Geräte und Systeme	18, 51
Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik	19, 52
Fachkraft für Abwassertechnik	20, 55, 78, 81
Fachkraft für Lagerlogistik	21, 55, 81
Feinwerkmechaniker/in	22, 74
Industriekaufmann/-frau	23, 24, 47, 48, 49, 54, 66, 70, 75
Industriemechaniker/in	25, 47, 48, 53, 60, 72, 76, 81
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/in	26, 77, 79
Kaufmann/-frau für Bürokommunikation	27, 56, 69, 77, 79
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in	28, 29, 57
Konstruktionsmechaniker/in	30, 67, 68
Maschinen- und Anlagenführer/in	31, 49, 55, 61, 78
Mechatroniker/in	32, 33, 46, 48, 49, 56, 59, 61, 69, 70, 72, 73, 76
Mechatroniker/in für Kälte- und Klimatechnik	34, 78
Metallbauer/in	35, 36, 60, 64, 79, 80
Mikrotechnologe/in	37, 38, 56
Oberflächenbeschichter/in	39, 54
Papiertechnologe/in	40, 81
Technische/r Zeichner/in	41, 42, 48, 79
Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	43, 44, 76
Zerspanungsmechaniker/in	45, 53, 67, 74



