GfW Bildungswerk der Wirtschaft

GESELLSCHAFT FÜR WIRTSCHAFTSKUNDE E.V.

ZUKUNFT GESTALTEN – PRAXISORIENTIERTE WEITERBILDUNG IN HANDWERK UND WIRTSCHAFT

www.gfw-bildungswerk.de

Inhalt

GEMEINSAM ZUKUNFT GESTALTEN - DIE GFW 3

TALENTRADAR 6

ANGEBOTE FÜR JUGENDLICHE & AZUBIS 7

BERUFSORIENTIERUNG 8

STARTKOMPAKT 9

PROABSCHLUSS / ASAFLEX 10

GRUNDLEHRGANG METALL / DREHEN / FRÄSEN 11

FACH-/ SCHWEISSKURSE 15

KURSE FÜR PRIVATANWENDER 21

WEITERE KURSE UND SEMINARE 23

Gemeinsam Zukunft gestalten: Bildung und Qualifizierung mit der Gesellschaft für Wirtschaftskunde

Carina Roth-Dimitrova

Geschäftsführerin
Gesellschaft für Wirtschaftskunde e.V.

Ihr direkter Draht:

C.Roth-Dimitrova@gfw-bildungswerk.de

Tel.: 06181 9975 221

Seit fast 60 Jahren stehen wir als zuverlässiger Partner für Bildung und berufliche Qualifizierung im Main-Kinzig-Kreis und Kreis Offenbach. Unser Ziel ist es, Menschen auf ihrem beruflichen Weg zu begleiten – sei es bei der Berufsorientierung, in der Ausbildung oder bei der beruflichen Weiterbildung. Mit unserer eigenen Lehrwerkstatt und unserer modernen Schweißkursstätte bieten wir praxisnahe Kurse und Schulungen, die direkt auf die Bedürfnisse der regionalen Wirtschaft abgestimmt sind.
Unser breit gefächertes Angebot richtet sich nicht nur an Auszubildende und Schüler, sondern auch an Beschäftigte und Unternehmen, die auf der Suche nach maßgeschneiderten Weiterbildungsmöglichkeiten sind. Mit individuellen Seminar- und Kursprogrammen unterstützen wir Unternehmen dabei, die Fähigkeiten und Kompetenzen ihrer Mitarbeiter gezielt zu fördern. Privatpersonen finden bei uns ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten, sich beruflich weiterzubilden und neue Qualifikationen zu erwerben.
Besonders wichtig ist uns die Förderung junger Menschen. Durch unsere Programme zur Berufsorientierung und Kompetenzentwicklung helfen wir Schülern und Jugendlichen dabei, ihre Talente zu entdecken und erste Schritte in die Arbeitswelt zu machen. Ob Beratung, Kurse oder praktische Ausbildung – wir unterstützen Menschen dabei, ihr volles Potenzial zu entfalten und beruflich erfolgreich zu sein.

Ich lade Sie herzlich ein, unsere vielfältigen Angebote kennenzulernen. Lassen Sie uns gemeinsam Ihre berufliche Zukunft gestalten!

Carina Roth-Dimitrova

Die Gesellschaft für Wirtschaftskunde

Seit unserer Gründung im Jahr 1966 durch regionale Unternehmerverbände und die IHK Hanau-Gelnhausen-Schlüchtern, ist die Gesellschaft für Wirtschaftskunde e.V. (GfW) fest in der Bildungslandschaft des Main-Kinzig-Kreises, Offenbach und Umgebung verankert. Als gemeinnützige Organisation unterstützen wir seit fast 60 Jahren Menschen aller Altersgruppen bei der Gestaltung ihrer beruflichen Zukunft.

Unser Ziel: Individuelle Potenziale entdecken, fördern und nachhaltig qualifizieren – vom ersten Schritt in die Berufsorientierung bis hin zur Weiterbildung und Integration in den Arbeitsmarkt. Dabei bieten wir mehr als nur klassischen Unterricht: Wir sind vernetzt mit zahlreichen Unternehmen der Region und ermöglichen so praxisnahe Einblicke und vielfältige Chancen.

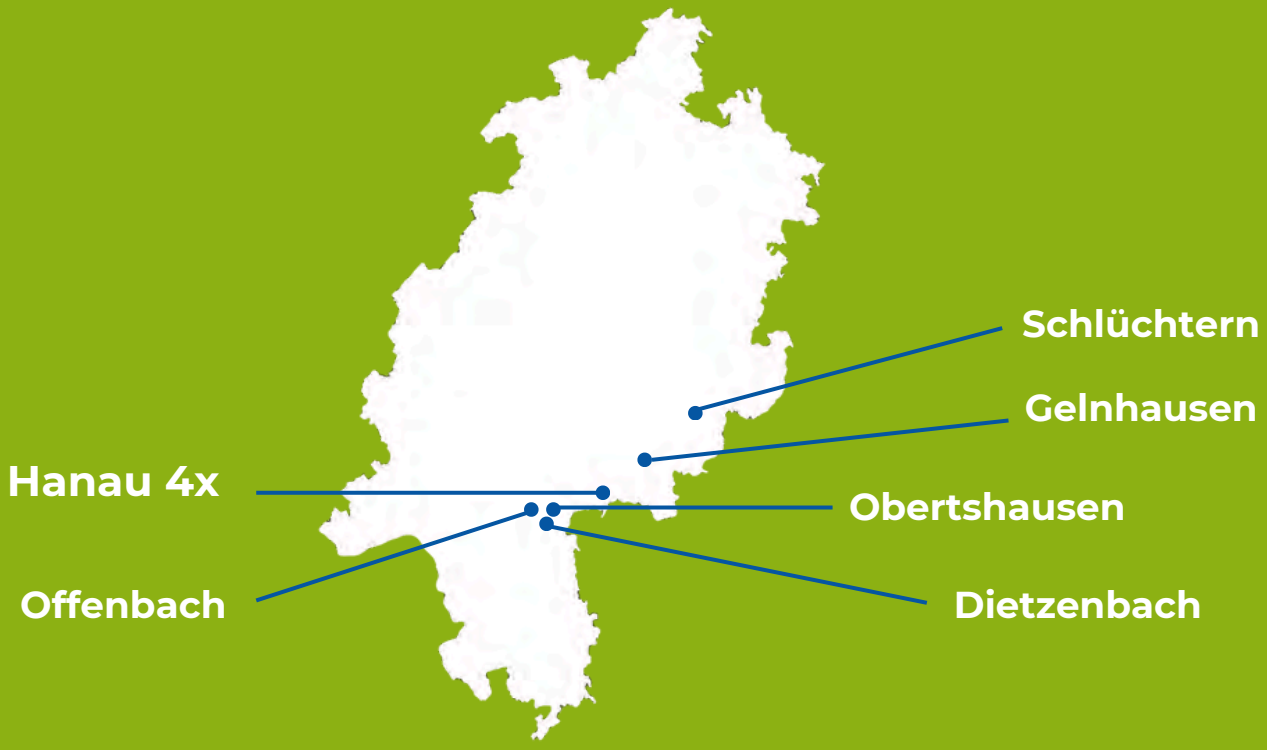
Was uns auszeichnet:

- **Erfahrung & Kompetenz:** Langjährige Expertise in der Berufsorientierung, Qualifizierung und Ausbildung.
- **Starke Verbindungen:** Enge Kontakte zu regionalen Unternehmen, die eine praxisnahe Ausbildung und Jobmöglichkeiten schaffen.
- **Umfassende Unterstützung:** Begleitung in persönlichen, beruflichen und alltäglichen Herausforderungen – weil wir wissen, dass der Weg in die Zukunft manchmal holprig ist.
- **Förderangebote für junge Menschen:** Spezielle Programme zur Stärkung von Persönlichkeitskompetenzen, handlungsorientiertes Lernen und individuelle Berufswegeplanung.
- **Berufs- und Prüfungsvorbereitung:** Praxisnahe Seminare, die den Übergang in den Job erleichtern und den Grundstein für den Erfolg legen.
- **Breites Aus- und Weiterbildungsangebot:** Von Maschinen- und Anlagenführung bis hin zur Qualifizierung von Arbeitnehmern durch die Offensive ProAbschluss.
- **Chancengleichheit für alle:** Kompetenzfeststellungen und Qualifizierungen für Menschen mit Migrationshintergrund, um die Integration in den Arbeitsmarkt zu erleichtern.

Die GfW steht für eine zukunftsorientierte, praxisnahe Bildung, die Menschen weiterbringt – in der Region und darüber hinaus.

Die GfW
Ihr Wegweiser in die berufliche Zukunft

Seit fast 60 Jahren bietet die Gesellschaft für Wirtschaftskunde e.V. (GfW) maßgeschneiderte Bildungsprogramme für Jugendliche, Heranwachsende und Erwachsene. An nahezu 10 Standorten im Main-Kinzig-Kreis und Kreis Offenbach unterstützen wir Menschen dabei, ihre beruflichen Träume zu verwirklichen. Als gemeinnütziger Bildungsträger, gefördert von führenden Unternehmerverbänden der Region, setzen wir uns für nachhaltige Weiterbildung und Qualifikation ein. Lassen Sie uns gemeinsam Ihre berufliche Zukunft gestalten – mit der GfW an Ihrer Seite!



Ihre Kontaktmöglichkeiten für Ihre Anfragen:

Gesellschaft für Wirtschaftskunde e.V.
Martin-Luther-King-Str. 1
60452 Hanau

06181 9975 220

info@gfw-bildungswerk.de

0175 574 77 94

facebook.com/gfwhanau

gfw_bildungswerk

gfw-bildungswerk

Talentradar

Entdecken Sie talentierte Auszubildende für Ihren Betrieb mit unserem innovativen Headhunting-Programm!

Entdecken Sie das Potenzial unserer Auszubildenden! Sie suchen nach qualifizierten Auszubildenden für Ihr Unternehmen?

Warum sollten Sie mit uns zusammenarbeiten?

- Qualität: Unsere Berufsorientierungsmaßnahmen Talentewerkstatt und MINT-Projekte ermöglichen uns, hochqualifizierte und motivierte potenzielle Auszubildende zu identifizieren.
- Persönlicher Service: Unser engagiertes Team steht Ihnen zur Seite, um Ihre spezifischen Anforderungen zu verstehen und die perfekten Kandidaten für Ihr Unternehmen zu finden.
- Synergien nutzen: Durch unsere bestehenden Projekte wie AsAflex Maßnahme, Wirtschaft integriert und Bildungscoaches schaffen wir Synergien, die eine erfolgreiche Vermittlung garantieren.
- Erfolgsbasierte Entlohnung: Sie zahlen nur für erfolgreiche Vermittlungen. Das bedeutet, dass wir nur dann entlohnt werden, wenn Sie den passenden Auszubildenden für Ihr Unternehmen gefunden haben.

Unser Prozess

- Bedarfsanalyse: Wir setzen uns mit Ihnen zusammen, um Ihre Anforderungen und Erwartungen zu besprechen.
- Zielgruppenbestimmung: Wir definieren gemeinsam die Zielgruppen, die am besten zu Ihrem Unternehmen passen.
- Headhunting-Strategie: Wir entwickeln eine maßgeschneiderte Headhunting-Strategie, um die besten Kandidaten zu identifizieren und anzusprechen.
- Bewerbungsmanagement: Wir unterstützen die Bewerber während des gesamten Bewerbungsprozesses und bieten Ihnen eine Auswahl an qualifizierten Kandidaten.

Kontaktieren Sie uns: Vereinbaren Sie einen Termin für ein persönliches Gespräch, in dem wir Ihre Anforderungen und Erwartungen besprechen können.

Unsere Angebote für Jugendliche und Auszubildende

Startklar! Kreativ ins Berufsleben

Startklar ist ein Projekt des Main-Kinzig-Kreises, das aus Mitteln des hessischen Ministeriums für Soziales und Integration gefördert wird. Es richtet sich an SchülerInnen ohne Hauptschulabschluss, an schulmüde Jugendliche, AbbrecherInnen von BvB Maßnahmen, AbgängerInnen von Förderschulen und benachteiligte junge Menschen mit Migrationshintergrund.

MKK MAIN-KINZIG-KREIS HESSEN ARBEITSWELT HESSEN innovativ · sozial · nachhaltig

Berufsvorbereitende Bildungsmaßnahmen (BvB)

Die BvB hilft jungen Menschen, die noch keine Ausbildung haben, sich optimal auf ihren beruflichen Weg vorzubereiten. Durch Praktika, schulische Förderung und Unterstützung bei der Berufsorientierung bietet die Maßnahme eine wertvolle Grundlage für den Einstieg in Ausbildung oder Beruf. Die Teilnahme ist kostenfrei und wird von der Agentur für Arbeit gefördert.

Bundesagentur für Arbeit
bringt weiter.

Prüfungsvorbereitungskurse

Das Kursangebot umfasst ausbildungsbegleitenden Stützunterricht in verschiedenen Berufsfeldern, wie Metall- und Elektroberufen (z. B. Industriemechaniker, Elektroniker), Handwerks- und Bauberufen (z. B. Tischler, Maler, KfZ-Mechatroniker), kaufmännischen Berufen, Gesundheitsberufen (z. B. PKA, ZFA) sowie Berufen im Hotel- und Gastronomiebereich. Es gibt regelmäßige berufsschulbegleitende Kurse, Crashkurse zur Prüfungsvorbereitung sowie spezielle Seminare, die auf individuelle Bedürfnisse zugeschnitten sind.

Berufsorientierung und Unterstützung für Schüler

Unsere Angebote unterstützen Schüler gezielt auf ihrem Weg in die berufliche Zukunft.

Die Berufswegeplanung bietet individuelle Beratung und begleitet Jugendliche bei Praktika- und Ausbildungssuche sowie Bewerbungen. Die TalenteWerkstatt hilft jungen Menschen, ihre Stärken zu erkennen und Berufsfelder durch praktische Projekte zu erkunden. Mit der Schulsozialarbeit stehen wir als Ansprechpartner bei sozialen Herausforderungen zur Seite und fördern das soziale Miteinander an Schulen.

Unsere Programme bieten eine ganzheitliche Unterstützung für Schüler, Eltern und Lehrkräfte.

EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Sozialfonds

KiJaS
Kinder- und Jugendsozialarbeit an Schulen im Kreis Offenbach

Bundesministerium für Bildung und Forschung

Berufsorientierung
Entdecke dein Talent

BerufsWegeBegleitung
Durchstarten in den Job

HANAU
Brüder-Grimm-Stadt

bibb Bundesinstitut für Berufsbildung

Kompetenzen fördern
Berufliche Qualifizierung für Zielgruppen mit besonderem Förderbedarf (BQF-Programm)

Berufswegeplanung Berufswegebegleitung

Das Programm unterstützt Schüler ab der 8. Klasse bei der beruflichen Orientierung. Es bietet individuelle Beratung, Hilfe bei der Ausbildungs- und Praktikumssuche, Unterstützung bei Bewerbungen, sowie Vorbereitung auf Vorstellungsgespräche und Einstellungstests.

Schulsozialarbeit

Das Angebot bietet Schülern, Eltern und Lehrkräften eine Anlaufstelle bei sozialen und persönlichen Problemen. Es umfasst Präventionsprojekte zu Themen wie Gewalt und Drogen, kollegiale Beratung für Lehrkräfte und die Organisation von Projekttagen. Zudem vermittelt es weiterführende Hilfsangebote.

TalenteWerkstatt

Das Programm bietet Schülern der 7. und 8. Klasse eine 10-tägige Berufsorientierung. Die Teilnehmer erkunden verschiedene Berufsfelder durch praktische Aufgaben und kleine Projekte, um ihre individuellen Talente und Fähigkeiten zu entdecken. Schüler, Eltern und Lehrkräfte erhalten eine individuelle Profilerstellung zur weiteren Unterstützung im Berufsfindungsprozess.

StartKompakt
Unterstützung für den erfolgreichen Ausbildungsbeginn in Pflege, Gastronomie, Industrie und Gewerbe

Das StartKompakt-Programm bietet Auszubildenden einen gelungenen Einstieg in ihre berufliche Laufbahn. Egal ob in der Pflege, Gastronomie, Industrie oder im Gewerbe – der Schwerpunkt liegt auf der Vermittlung von Schlüsselqualifikationen wie Kommunikation, Teamfähigkeit, Selbstorganisation und Konfliktmanagement.

Die Auszubildende lernen, wie sie sich in sozialen und beruflichen Situationen sicher bewegen und entwickeln wichtige Fähigkeiten, die ihnen im Arbeitsalltag helfen. Durch praxisnahe Übungen und Schulungen werden sie auf die Herausforderungen ihrer jeweiligen Branche vorbereitet und lernen, sich souverän und selbstbewusst zu präsentieren.

Das Programm fördert zudem die Persönlichkeitsentwicklung, stärkt das Verständnis für eine wertschätzende Arbeitskultur und hilft den Auszubildenden, ihre sozialen Kompetenzen zu schärfen. Ziel ist es, die Motivation und Leistungsbereitschaft zu steigern und Auszubildende dabei zu unterstützen, von Anfang an sicher und erfolgreich in ihrer Ausbildung durchzustarten.

StartKompakt – für einen reibungslosen und erfolgreichen Start in den Beruf!

ProAbschluss

Bildungscoaches – Unterstützung für Unternehmen und Beschäftigte

Das Programm Bildungscoaches der GfW unterstützt kleine und mittlere Unternehmen sowie Beschäftigte dabei, berufliche Qualifikationen zu stärken. Bildungscoaches beraten individuell vor Ort oder online zu Themen wie Nachqualifizierung und beruflicher Weiterbildung. Sie begleiten den gesamten Prozess – von der Analyse des Qualifikationsbedarfs bis hin zur erfolgreichen Umsetzung. So tragen sie zur Fachkräftesicherung und beruflichen Entwicklung bei und bieten maßgeschneiderte Lösungen für den beruflichen Aufstieg.

Zur Vorbereitung auf den externen Berufsabschluss (IHK) bieten wir Ihnen berufsbegleitend individuell zugeschnittene Prüfungsvorbereitungskurse an.

Ein starkes Angebot für mehr Fachkompetenz und Zukunftssicherung!

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen gefördert.

HESSEN

Kofinanziert von der Europäischen Union

ProAbschluss
Job | Qualifikation | Zukunft

Assisterte Ausbildung Flexibel (AsAflex) Unterstützung für eine erfolgreiche Ausbildung

Die "Assisterte Ausbildung Flexibel" (AsAflex) ist ein Förderprogramm, das junge Menschen auf ihrem Weg zu einer erfolgreichen Berufsausbildung unterstützt. AsAflex bietet eine umfassende und individuelle Begleitung sowohl für Auszubildende als auch für Betriebe, um Ausbildungsabbrüche zu vermeiden und den Ausbildungserfolg zu sichern.

AsAflex kombiniert praktische Unterstützung in der Ausbildung mit zusätzlichem Förderunterricht und sozialpädagogischer Begleitung. Dies hilft den Auszubildenden, schulische Defizite auszugleichen, ihre Fachkenntnisse zu vertiefen und persönliche Hürden zu überwinden. Auch die Ausbildungsbetriebe werden durch Beratung und Unterstützung in organisatorischen und fachlichen Fragen entlastet.

Leistungen von AsAflex:

- Individuelle Lernförderung: Unterstützung in der Berufsschule durch gezielten Förderunterricht in Fächern wie Mathematik, Deutsch oder Fachtheorie.
- Sozialpädagogische Betreuung: Hilfe bei der Bewältigung von persönlichen und sozialen Herausforderungen, die den Ausbildungserfolg gefährden könnten.
- Beratung für Betriebe: Unterstützung bei Fragen zur Ausbildungsgestaltung, Konfliktlösung und der Förderung von Auszubildenden.
- Prüfungsvorbereitung: Intensive Vorbereitung auf Zwischen- und Abschlussprüfungen, um den Ausbildungserfolg zu sichern.
- Flexible Laufzeit: Die Begleitung kann über die gesamte Ausbildungszeit hinweg in Anspruch genommen werden und passt sich den individuellen Bedürfnissen an.

AsAflex richtet sich an junge Menschen, die eine duale Ausbildung begonnen haben und zusätzliche Unterstützung benötigen. Das Programm ist ebenso für Ausbildungsbetriebe gedacht, die ihre Auszubildenden bestmöglich fördern und unterstützen wollen.

AsAflex trägt dazu bei, dass Auszubildende ihre Ausbildung erfolgreich abschließen und langfristig in ihrem Beruf Fuß fassen. Damit leistet das Programm einen wichtigen Beitrag zur beruflichen und persönlichen Entwicklung junger Menschen.

Eine Förderung und damit eine kostenfreie Teilnahme ist ggf. möglich, da das Projekt von der Bundesagentur für Arbeit gefördert wird.

Bundesagentur für Arbeit
bringt weiter.

Grundlehrgang Metall

Dieser Lehrgang unterstützt Ihre Auszubildenden im 1. Ausbildungsjahr bei der Vermittlung von Grundfertigkeiten in der Metallbearbeitung gemäß den Anforderungen der jeweiligen Ausbildungsverordnungen. Sie erwerben praxisnahe Kenntnisse und Fähigkeiten, die im beruflichen Alltag unerlässlich sind.

Teilnahmebescheinigung nach erfolgreicher Teilnahme.

Im Rahmen des Kurses werden Ihnen folgende Inhalte vermittelt:

- Anreißen, Körnen & Kennzeichnen
- Bohren & Senken
- Feilen
- Sägen
- Gewindeschneiden
- Reiben
- Biegeumformen
- Zusammenfügen von Baugruppen
- Wartung und Pflege von Werkzeugen und Maschinen
- Arbeitssicherheit und Umweltschutz
- Arbeitsplanung, Arbeitsorganisation und Arbeitskontrolle

Der Lehrgang umfasst 10 Termine à 4 Unterrichtseinheiten (UE), was einer Gesamtdauer von 40 UE entspricht. Jeder Termin umfasst theoretische Grundlagen und praktische Übungen, um die Lerninhalte nachhaltig zu festigen und die Fertigkeiten direkt anzuwenden.

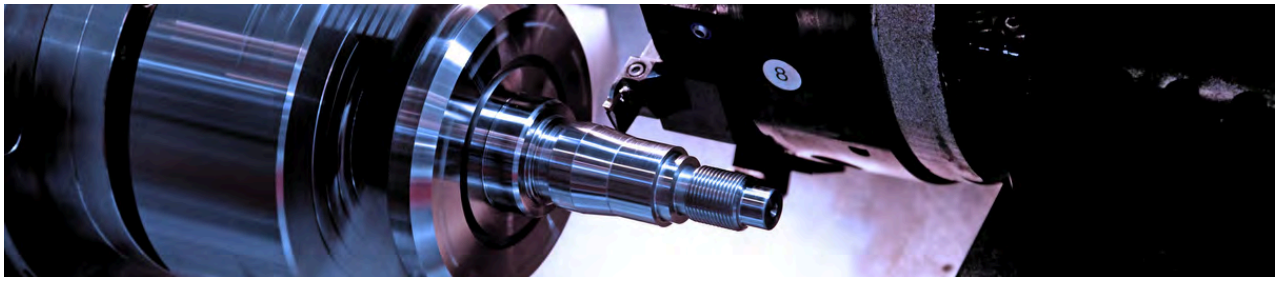
Grundlehrgang Drehen

Der Grundlehrgang Drehen vermittelt die grundlegenden Fertigkeiten im Umgang mit konventionellen Drehmaschinen. Teilnehmer lernen die sichere Bedienung der Maschinen und die eigenständige Herstellung von Drehteilen.

Der Kurs umfasst:

- Einführung in Drehfrequenz, Schnitt- und Vorschubgeschwindigkeit
- Einsatz von Drehwerkzeugen
- Spannen und Ausrichten von Werkstücken
- Drehen verschiedener Durchmesser, Plandrehen, Kegeldrehen
- Ein- und Abstechdrehen
- Gewindeschneiden (innen und außen)

Nach erfolgreicher Teilnahme sind die Teilnehmer bereit für weiterführende Qualifizierungen im Bereich CNC-Technik.



Grundlehrgang Fräsen

Der Grundlehrgang Fräsen vermittelt grundlegende Kenntnisse und Fertigkeiten im Umgang mit konventionellen Fräsmaschinen. Teilnehmer lernen die sichere Handhabung der Maschinen und die Fertigung von Werkstücken nach Zeichnung.

Der Kurs umfasst:

- Einführung in Frästechniken und Fräswerkzeuge
- Spannen und Ausrichten von Werkstücken
- Fräsen von Flächen, Nuten und Konturen
- Anwendung verschiedener Fräsverfahren (Plan-, Stirn- und Nutfräsen)
- Grundlagen der Maßhaltigkeit und Oberflächengüte

Nach erfolgreicher Teilnahme sind die Teilnehmer in der Lage, selbstständig Fräsarbeiten durchzuführen und sich für weiterführende CNC-Kurse zu qualifizieren.

Bildungsgutscheine und Module – Ihre Chance zur beruflichen Weiterentwicklung

Bildungsgutscheine ermöglichen es, berufliche Qualifikationen durch geförderte Weiterbildungsmaßnahmen gezielt zu erweitern. Die angebotenen Module, beispielsweise im Bereich Schweißtechnik, decken ein breites Spektrum an praxisnahen Fertigkeiten ab. Jede Maßnahme besteht aus verschiedenen Präsenzmodulen, die auf spezifische Berufsanforderungen zugeschnitten sind, wie beispielsweise Kehlnaht-, Blech- oder Rohrschweißen.

Die Module sind in Basis- und Aufbaueinheiten gegliedert und ermöglichen eine flexible Teilnahme, angepasst an individuelle Vorkenntnisse und Karriereziele. Bildungsgutscheine decken dabei die gesamten Kurskosten ab, sodass die Teilnehmer ohne finanzielle Belastung ihre beruflichen Chancen verbessern können.

Egal ob Sie sich neu orientieren, aufsteigen oder spezialisieren möchten, die Module bieten eine praxisorientierte und fundierte Weiterbildung, die direkt auf den Arbeitsalltag übertragbar ist. Dank der Möglichkeit des individuellen Einstiegs ist eine maßgeschneiderte Förderung garantiert. Dabei profitieren Sie von zertifizierten Abschlüssen, die Ihre Karrierechancen nachhaltig erhöhen.

Nutzen Sie Bildungsgutscheine als Chance für eine berufliche Zukunft mit Perspektive! Wir sind modular AZAV-zertifiziert und unterstützen Sie passgenau - sprechen Sie uns an.

DVS VERBAND

Ausbildung zum Schweißen im Prozess 111 (E-Hand)

Dieser Kurs vermittelt Ihnen die theoretischen und praktischen Grundlagen des Lichtbogenhandschweißens (Prozess 111), auch E-Hand-Schweißen genannt. Ziel ist es, Ihnen die Fertigkeiten und das Wissen zu vermitteln, die erforderlich sind, um qualifizierte Schweißnähte nach gängigen Normen und Vorschriften zu erstellen. Der Kurs richtet sich an Anfänger sowie an Personen mit grundlegenden Schweißkenntnissen, die sich im E-Hand-Schweißen qualifizieren möchten.

1. Theoretische Grundlagen des E-Hand-Schweißens (Prozess 111)

- Funktionsweise und Aufbau von E-Hand-Schweißgeräten
- Grundlagen des elektrischen Lichtbogens
- Schweißstromarten (Gleich- und Wechselstrom)
- Elektrodenarten und ihre Anwendungsbereiche
- Schweißparameter und deren Einfluss auf die Schweißnaht
- Sicherheitsvorkehrungen beim E-Hand-Schweißen

2. Praktische Ausbildung

- Vorbereitung der Schweißteile und Schweißgeräte
- Schweißen von Stumpf- und Kehlnähten in verschiedenen Positionen (PA, PB, PC, PF)
- Übung an Werkstoffen wie unlegiertem und niedriglegiertem Stahl
- Umgang mit Schweißfehlern und deren Vermeidung
- Schweißnahtprüfung und Qualitätssicherung

Gesamtdauer: 3 - 10 Tage, nach Bedarf

Abschluss: Nach erfolgreicher Prüfung erhalten Sie eine Schweißerprüfbescheinigung nach DIN EN ISO 9606-1, die Sie als qualifizierten E-Hand-Schweißer im Prozess 111 ausweist.

Ausbildung zum Schweißen im Prozess 135 (MAG-Schweißen)

Dieser Kurs vermittelt die theoretischen und praktischen Grundlagen des Metall-Aktivgasschweißens (MAG) nach Prozess 135. Der Fokus liegt darauf, den Teilnehmern die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten zu vermitteln, um qualitativ hochwertige Schweißverbindungen in verschiedenen Werkstoffen und Positionen zu erstellen. Der Kurs richtet sich sowohl an Anfänger als auch an Fachkräfte, die ihre Kenntnisse im MAG-Schweißen erweitern oder eine Schweißerprüfung ablegen möchten.

1. Theoretische Grundlagen des MAG-Schweißens (Prozess 135):

- Einführung in das Metall-Aktivgasschweißen (Unterschiede zu anderen Schweißprozessen)
- Gasschweißtechnik und Schutzgase (aktive Gase wie CO_2 und Mischgase)
- Funktionsweise und Aufbau von MAG-Schweißgeräten
- Werkstoffkunde: Geeignete Materialien für das MAG-Schweißen
- Auswahl und Verwendung von Schweißdrähten und Zusatzwerkstoffen Schweißparameter (Stromstärke, Spannung, Drahtvorschub) und ihre Auswirkungen auf das Schweißergebnis
- Schweißfehler und deren Vermeidung
- Sicherheitsvorschriften beim MAG-Schweißen

2. Praktische Ausbildung:

- Einrichten und Bedienen von MAG-Schweißgeräten
- Schweißen von Stumpf- und Kehlnähten in verschiedenen Positionen (PA, PB, PC, PF, PE)
- Übung an unterschiedlichen Werkstoffen, insbesondere unlegiertem und niedriglegiertem Stahl
- Anwendung der richtigen Schweißtechniken für verschiedene Materialstärken
- Fehleranalyse und -korrektur an Schweißnähten
- Praktische Prüfungen an Probenstücken

Ausbildung zum Schweißen im Prozess 135 (MAG-Schweißen)

3. Qualitätssicherung und Schweißnahtprüfung:

- Sichtprüfung von Schweißnähten
- Dokumentation von Schweißergebnissen

Dieser Kurs ist ideal für:

- Berufseinsteiger in die Schweißtechnik
- Handwerker und Metallbauer, die das MAG-Schweißen erlernen oder ihre Fähigkeiten ausbauen möchten
- Fachkräfte, die eine Schweißerprüfung im Prozess 135 anstreben

Dauer des Kurses:

- Gesamtdauer: 5 bis 10 Tage, nach Bedarf

Am Ende des Kurses besteht die Möglichkeit, eine Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 im Prozess 135 abzulegen. Die Prüfung umfasst theoretische und praktische Aufgaben, die das erlernte Wissen und die Fertigkeiten im MAG-Schweißen testen.

Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmer eine Schweißerprüfbescheinigung nach DIN EN ISO 9606-1, die sie als qualifizierte MAG-Schweißer ausweist.

Ausbildung zum Schweißen im Prozess 141 (WIG-Schweißen)

Dieser Kurs bietet eine fundierte theoretische und praktische Ausbildung im Wolfram-Inertgasschweißen (WIG), Prozess 141. Die Teilnehmer erlernen den korrekten Umgang mit WIG-Schweißgeräten sowie die Technik, um qualitativ hochwertige Schweißnähte an verschiedenen Werkstoffen zu fertigen. Der Kurs richtet sich sowohl an Anfänger als auch an Fachkräfte, die ihre Kenntnisse im WIG-Schweißen erweitern oder eine Schweißerprüfung ablegen möchten.

1. Theoretische Grundlagen des WIG-Schweißens (Prozess 141):

- Einführung in das WIG-Schweißverfahren: Funktionsweise und Unterschiede zu anderen Schweißprozessen
- Eigenschaften und Vorteile des WIG-Schweißens (saubere Nähte, keine Spritzer, präzise Kontrolle)
- Schutzgase: Einsatz von Inertgasen (Argon, Helium) und deren Bedeutung für den Schweißprozess
- Auswahl und Pflege von Wolframelektroden
- Schweißparameter (Stromstärke, Spannung) und deren Einfluss auf die Schweißnaht
- Schweißtechniken für verschiedene Materialien wie Edelstahl, Aluminium, Kupfer und unlegierte Stähle
- Sicherheitsvorkehrungen beim WIG-Schweißen

2. Praktische Ausbildung:

- Vorbereitung der Schweißteile und Geräte (Einrichten von WIG-Schweißgeräten, Wahl der Elektroden und Schutzgase)
- Schweißen von Stumpf- und Kehlnähten in verschiedenen Positionen (PA, PB, PC, PF, PE)
- Schweißen von Blechen und Rohren unterschiedlicher Wandstärken

- Schweißen von unterschiedlichen Werkstoffen (Edelstahl, Aluminium, unlegierter Stahl)
- Übung der Schweißtechniken für verschiedene Materialstärken und -arten
- Fehleranalyse und Korrektur bei Schweißnähten
- Schweißnahtprüfung und Qualitätssicherung

Ausbildung zum Schweißen im Prozess 141 (WIG-Schweißen)

3. Qualitätssicherung und Schweißnahtprüfung:

- Sichtprüfung von Schweißnähten
- Dokumentation von Schweißprozessen und Ergebnissen

Dieser Kurs richtet sich an:

- Berufseinsteiger im Schweißbereich
- Handwerker, Metallbauer und Fachkräfte, die das WIG-Schweißen erlernen oder ihre Fähigkeiten erweitern möchten
- Personen, die eine Schweißerprüfung im Prozess 141 (WIG) anstreben

Gesamtdauer: 3 bis 10 Tage, nach Bedarf

Am Ende des Kurses können die Teilnehmer eine Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 im WIG-Schweißprozess 141 ablegen. Die Prüfung umfasst theoretische und praktische Aufgaben, um das Erlernte zu überprüfen.

Hartlöten, Weichlöten und MiG-Löten – Grundlagen und Anwendung

In diesem praxisorientierten Kurs erhalten die Teilnehmenden einen umfassenden Einblick in die Techniken des Hartlötens, Weichlötens sowie MiG-Lötens (Metall-Inertgas-Löten). Der Kurs deckt die Grundlagen der verschiedenen Lötverfahren ab und vermittelt die Fähigkeiten, um in der Praxis professionelle Lötarbeiten durchzuführen. Ideal für alle, die ihr handwerkliches Know-how im Bereich Metallverbindungen erweitern möchten.

Inhalte:

- Unterschied zwischen Hartlöten, Weichlöten und MiG-Löten
- Materialkunde: Welche Materialien und Lote sind geeignet?
- Vorbereitung der Werkstücke und Sicherheitsvorkehrungen
- Einführung in das MiG-Löten: Geräte, Einstellungen und Anwendungen
- Sicherer Umgang mit dem Schweißgerät beim MiG-Löten
- Praktische Übungen zu allen Löttechniken
- Fehleranalyse und Qualitätskontrolle

Ziele:

- Erlernen der Techniken des Hart-, Weich- und MiG-Lötens
- Sicherheit im Umgang mit Lötgeräten und Schweißgeräten
- Eigenständige Ausführung von Lötarbeiten in verschiedenen Anwendungsbereichen
- Vertiefen der praktischen Fähigkeiten durch intensive Übungen

Zielgruppe: Handwerker, Techniker, Metallbauer und alle, die Interesse an professionellen Löttechniken haben

Dauer: 1-4 Tage (jeweils 8 Stunden inkl. Pausen)

Abschluss: Teilnahmezertifikat

Gartenprojekt aus Metall – Schweiße dein Unikat!

In diesem Kurs lernen Sie die Grundlagen des Schweißens und setzen diese direkt in die Praxis um, indem Sie ein einzigartiges Gartenprojekt aus Metall kreieren. Egal ob Feuerschale, Pflanzenregal oder eine individuelle Gartenbank – Sie entscheiden, was Sie bauen möchten, und wir helfen Ihnen, Ihre Idee in die Realität umzusetzen.

Grundlagen des Schweißens:

- Einführung in Schweißtechniken (MIG, MAG, WIG) - Werkzeuge und Materialkunde: Was eignet sich am besten für Ihr Gartenprojekt?
- Sicherheitsvorkehrungen und der richtige Umgang mit Schutzausrüstung
- Schritt-für-Schritt-Einführung in die Handhabung von Schweißgeräten

Planung Ihres Gartenprojekts:

- Kreativprozess: Ideenfindung für Ihr persönliches Gartenprojekt
- Unterstützung bei der Planung und Materialauswahl
- Erstellung eines Bauplans und erste Vorbereitungen

Praktische Umsetzung:

- Zuschneiden, Vorbereiten und Zusammenfügen der Metallteile
- Schweißarbeiten mit professioneller Anleitung
- Analyse und Korrektur von Schweißnähten
- Aufbau und Montage Ihres Gartenprojekts
- Nachbearbeitung der Oberflächen (z. B. Schleifen und Polieren)
- Tipps zur wetterfesten Gestaltung und Versiegelung Ihres Projekts
- Abschluss und Präsentation Ihres Unikats

Der Kurs richtet sich an Hobbyhandwerker, Gartenfreunde und Kreative, die ihre eigenen Projekte umsetzen möchten. Vorkenntnisse im Schweißen sind nicht notwendig – alles, was Sie brauchen, lernen Sie im Kurs.

Dauer des Kurses: 2 Tage (jeweils 6 Stunden)

Dekor aus Holz – Bau dein eigenes Unikat!

In diesem Kurs lernen Sie die Grundlagen der Holzverarbeitung und setzen Ihre Kreativität in einem eigenen DIY-Projekt um. Ob dekorative Wandregale, Bilderrahmen, Kerzenhalter oder andere Wohnaccessoires – Sie bauen Ihr eigenes, individuelles Dekor aus Holz. Der Kurs ist perfekt für alle, die handwerklich arbeiten möchten und gleichzeitig schöne, einzigartige Dekoration für ihr Zuhause schaffen wollen.

Grundlagen der Holzverarbeitung:

- Einführung in verschiedene Holzarten und ihre Eigenschaften
- Werkzeuge und Maschinen für die Holzbearbeitung: Sägen, Schleifen, Bohren
- Sicherheitsvorkehrungen beim Arbeiten mit Holz und Maschinen

Projektplanung:

- Ideenfindung: Welches Dekor möchten Sie für Ihr Zuhause bauen?
- Erstellung eines Bauplans und Auswahl des passenden Holzes
- Anpassen des Designs an Ihre Vorstellungen und den Raum, den Sie dekorieren möchten

Praktische Umsetzung:

- Zuschneiden, Bohren und Schleifen der Holzteile
- Zusammenbau und Fixierung der Einzelteile
- Dekorative Gestaltung: Lackieren, Ölen oder Bemalen Ihres Projekts

Finalisierung:

- Veredelung und Feinschliff für ein hochwertiges Finish
- Tipps zur Pflege und Langlebigkeit von Holzdekorationen

Dieser Kurs richtet sich an Heimwerker, Hobbybastler und DIY-Liebhaber, die Freude am Gestalten haben und individuelle Deko-Ideen für ihr Zuhause verwirklichen möchten. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich – der Kurs ist sowohl für Anfänger als auch für Fortgeschrittene geeignet.

Dauer des Kurses: 1 Tag (ca. 6 Stunden)

Ergänzende Seminare und Kurse

POTENZIALANALYSE

In unserer TalenteWerkstatt erhalten jedes Jahr über 1300 Schüler die Möglichkeit, verschiedene Berufsfelder hautnah in unseren Praxisräumen zu erleben. Neben einem Zertifikat bieten wir ein persönliches Reflexionsgespräch, das berufliche Perspektiven aufzeigt. Außerdem bieten wir eine zweitägige Potentialanalyse an, die Stärken und Kompetenzen der Jugendlichen sichtbar macht. Diese Analyse entspricht höchsten Qualitätsstandards und hilft Jugendlichen, ihre berufliche Zukunft zu planen.

Gerne erstellen wir auch ein individuelles Angebot für Sie!

DEUTSCHKURS MIT SCHWERPUNKT BERUFSSPRACHE

Unser niedrigschwelliger Deutschkurs, regelmäßig oder auf Abruf (auch digital), bietet Ihnen die Möglichkeit, gezielt Ihre berufsspezifischen Sprachkenntnisse zu verbessern. Mit praxisnahen Inhalten und flexiblen Lernformaten unterstützen wir Sie dabei, sich sicher im Berufsalltag zu verständigen. Ob mündliche Kommunikation oder schriftliche Ausdrucksformen – wir bereiten Sie optimal auf berufliche Herausforderungen vor.

BEWERBUNGSMANAGEMENT, BERUFSEINSTIEG & KNIGGE

Die Kurse bereiten umfassend auf den Einstieg in die Arbeitswelt vor. Sie vermittelten alle wichtigen Schritte des Bewerbungsprozesses, von der Erstellung professioneller Unterlagen bis hin zum erfolgreichen Bewerbungsgespräch. Ergänzt wird der Kurs durch einen Knigge-Teil, in dem Verhaltensregeln und Etikette für den Berufsalltag gelehrt werden. Dadurch wird sichergestellt, dass nicht nur die fachlichen, sondern auch die sozialen Kompetenzen gestärkt werden, um im Berufsleben souverän aufzutreten.

GESELLSCHAFT FÜR WIRTSCHAFTSKUNDE

GfW Bildungswerk der Wirtschaft

Herausgeber:

Gesellschaft für Wirtschaftskunde e.V.
Martin-Luther-King-Str. 1
63450 Hanau

Geschäftsführerin: Carina Roth-Dimtirova

Servicetelefon: 06181 9975 220
info@gfw-bildungswerk.de

www.gfw-bildungswerk.de

Stand: Oktober 2024

Änderungen vorbehalten.

CERTQUA
Analysieren I Zertifizieren

CEA

Weiterbildung Hessen e.V. – Geprüfte Weiterbildungs-Einrichtung

DVS ZERT