BILDUNG. FREUDE INKLUSIVE.

Lehre mit Zukunft

am bfi-Kärnten

Du bist die Fachkraft der Zukunft!

www.bfi-kaernten.at

Lehre mit Zukunft

Die bfi-Lehrwerkstätten werden vom AMS-Kärnten und dem Land Kärnten gefördert und haben eine lange Tradition in Kärnten und den damit verbundenen, heimischen Arbeitsmarkt. Seit über 20 Jahren bildet das bfi-Kärnten junge Menschen im IT-Bereich sowie im Bereich Metalltechnik aus.

Im Auftrag des AMS Arbeitsmarktservice Kärnten

LAND KÄRNTEN

Die Ausbildung basiert auf drei Säulen:

Ausbildung in der Lehrwerkstätte bfi-Kärnten:
Hier werden die Jugendlichen modular und nach dem Bundesgesetzblatt im jeweiligen Berufsbild sowohl auf den Fachbereich als auch die Schlüsselqualifikationen vorbereitet, wie zum Beispiel soziale Kompetenzen, Methodenkompetenzen sowie personale Kompetenzen der Jugendlichen werden in Trainings gemeinsam mit Expert*innen weiterentwickelt und ausgebaut.

Der **learning-by-doing Ansatz** steht im Fokus der Ausbildung, damit die Jugendlichen für die Arbeitswelt vorbereitet werden. Expert*innen aus der Wirtschaft ergänzen mit ihrem Know-how die besondere Form der Ausbildung.

Berufsschule: Der Besuch der Berufsschule ist für alle Lehrlinge gesetzlich verpflichtend und findet im Block für 10 Wochen an unterschiedlichen Standorten in Kärnten statt.

Partnerbetrieb: Die Spezialisierung der einzelnen Berufsbilder findet in Partnerbetrieben statt – mit dem Ziel, dass die Lehrlinge mit **Ende des 2. Lehrjahres von der Kärntner Wirtschaft übernommen** werden und sich zu einer Fachkraft für die Kärntner Wirtschaft weiterentwickeln. Die Ausbildner*innen des bfi-Kärnten arbeiten eng mit Kärntner Wirtschaftsbetrieben zusammen – dadurch sind unsere Ausbildungsmethoden up-to-date.

Triale Ausbildung

© Alina Gasser

Triale Ausbildung

Berufsbild Applikationsentwicklung-Coding

Applikationen, kurz App´s und Software kennen wir alle in unserem persönlichen Alltag egal ob auf Desktop-Geräten oder mobilen Endgeräten. In der Applikationsentwicklung beschäftigen sich Lehrlinge mit der Entwicklung von Applikationen und Softwareprodukten. Applikationsentwickler*innen erstellen neue Software oder bearbeiten eine bestehende, um Funktionen zu optimieren.

Deine Aufgaben

- Erstellung und Programmierung von Applikationen für unterschiedliche Branchen und Anwendungszwecke
- Testung von Applikationen, Datenschutz und Qualitätsmanagement
- Erlernen von Programmiersprachen und Anwendungen in verschiedenen Systemen
- Dokumentation von codierten Programmen und Programmteilen
- Konfiguration von Hardware sowie IT-Systemen beim Kunden
- Zugriffe auf Datenbanken entwickeln
- Sich mit Wünschen von Kunden auseinandersetzen und dafür geeignete Lösungen finden, um benutzerfreundliche Software zu entwickeln
- Projektmanagement kennenlernen und anwenden

Deine Voraussetzungen

- Ausgeprägtes logisches Denken und Durchhaltevermögen
- Analytische Fähigkeiten
- Freude Lösungen zu finden
- Spaß am Umgang mit PCs, Interesse für Software und Apps
- Teamfähigkeit
- Kundenorientiertheit

Gesamtlehrzeit: 4 Jahre

Berufsbild IT–Technik / Schwerpunkt Systemtechnik

IT-Technik hat in der heutigen Welt längst ihren Platz im Alltag gefunden. Ob im Privatleben oder in Wirtschaft und Industrie, ist die IT nicht mehr wegzudenken. Themen wie Datenschutz und Netzwerksicherheit, Cloudcomputing, IoT, Industrie 4.0 usw. beschäftigen uns immer mehr. Im Lehrberuf Informationstechnologie – Technik mit dem Schwerpunkt Systemtechnik erlernen die Lehrlinge sowohl die Grundlagen der Hardware, Software und div. Betriebssystemen, auch Netzwerktechnik, Cybersecurity und Grundlagen der Programmierung. Außerdem erhalten sie zusätzlich Einblicke in die Programmierung von Industrierobotern und Speicherprogrammierbaren Steuerungen.

Deine Aufgaben

- Das Auswählen und Konfigurieren von Benutzerendgeräten (PC, Mobilgeräte, Drucker ...)
- Das Planen, Erstellen und Warten von IT – Infrastrukturen (Netzwerke, Internet ...)
- Das Planen und Implementieren von Datenspeichersystemen, Datensicherungen, Cloud-Diensten, Servern usw.
- Das Testen und Optimieren von Geräten, Netzwerken und Serversystemen
- Beratung und Support für Endkunden

Deine Voraussetzungen

- Freude an der Technik
- Analytische Fähigkeiten
- Teamfähigkeit und Durchhaltevermögen
- Freude am Erstellen von Lösungen im Bereich der IT-Technik
- Stellt sich gerne neuen Herausforderungen

Gesamtlehrzeit: 4 Jahre

Berufsbild E-Commerce-Kaufmann*Kauffrau

Der/die E-Commerce-Kaufmann*Kauffrau befasst sich mit dem gesamten Umfeld des Onlinehandels. Er/sie ist eine Experte*in dafür, Online-Shops einzurichten und zu warten. Er/Sie erstellt Newsletter und ist für Geschäftsabwicklung inklusive Schriftverkehr, Verbuchung und Logistik verantwortlich.

Deine Aufgaben

- Arbeiten mit Shop Managementsystemen
- Analysieren von Onlineshops
- Präsentation von Waren im Onlineshop
- Produktfotografie
- Social Media Marketing
- Search Engine Optimierung
- Kalkulation von Preisen

Deine Voraussetzungen

- Wirtschaftliches Interesse
- Spaß am Umgang mit PCs, Software und Apps
- Offene, kommunikative Persönlichkeit
- Teamfähigkeit

Gesamtlehrzeit: 3 Jahre

Berufsbild Medienfachmann*Medienfachfrau ...

Medienfachleute erstellen unterschiedlichste Medienprodukte für Websites, Social Media, Zeitungen/Magazine, Podcasts, Fernsehen. Aufgrund der vielfältigen Anwendungsbereiche gliedert sich dieses Berufsbild in unterschiedliche Schwerpunkte.

... mit Schwerpunkt Grafik, Print, Publishing und audiovisuelle Medien

Deine Aufgaben

- Arbeiten mit Bildbearbeitungs- und Grafikprogrammen
- Entwicklung von Layout und Design für Medienprodukte
- Produktion von Video- und Audiobeiträgen
- Entwicklung von 2D- und 3D-Animationssequenzen
- Gestaltung und Erstellung von Printprodukten

... mit Schwerpunkt Webdevelopment und audiovisuelle Medien

Deine Aufgaben

- Arbeiten mit Bildbearbeitungs- und Grafikprogrammen
- Entwicklung von Layout und Design für Medienprodukte
- Produktion von Video- und Audiobeiträgen
- Arbeiten mit Content Management Systemen
- Anpassung von Websites nach individueller Kundenanforderung

Deine Voraussetzungen

- Kreativität und gestalterische Fähigkeit
- Selbständiges Arbeiten
- Logisch-analytisches Denken
- Freude am Umgang mit Computern und Apps
- Offene, kommunikative Persönlichkeit
- Mündliche und schriftliche Sprachfertigkeit
- Teamfähigkeit

Gesamtlehrzeit: 3 Jahre

Berufsbild Metalltechnik als modulare Ausbildung

In der Metalltechnik wirst du zur Fachkraft für alles rund ums Metall ausgebildet. Deine Aufgaben in diesem technischen Beruf reichen von der Metallbearbeitung und der Herstellung von Bauteilen und fertigen Metallprodukten bis hin zur Produktion und Überwachung ganzer Maschinen und Anlagen. In deiner Lehrausbildung erfährst du, wie du Metalle und andere Stoffe mittels verschiedener Techniken, wie Schweißen, Feilen, Kleben und Löten bearbeitest, spezielle Werkzeuge benutzt und Maschinen wartest und reparierst. Je nach Schwerpunkt (Modul), den du in deiner Lehre legst, werden dir weitere Ausbildungsinhalte, wie Maschinenbautechnik, Metallbau- und Blechtechnik, Stahlbautechnik, Schweißtechnik oder Zerspanungstechnik beigebracht.

Deine Aufgaben

- Eigenschaften, Be- und Verarbeitungsmöglichkeiten von Werkstoffen und Hilfsstoffen kennen
- Werkstoffe manuell und maschinell bearbeiten, z. B. Drehen, Fräsen, Schneiden, Biegen, Schmieden, Schweißen
- Technische Unterlagen wie z. B. Skizzen, Zeichnungen, Bedienungsanleitungen lesen, anwenden und selbst anfertigen
- Branchenübliche Werkstücke und Bauteile herstellen, zusammenbauen, einstellen und prüfen
- Oberflächenschutz und Wärmebehandlung von Werkstoffen
- Mit elektrischem Strom, Hydraulik und Pneumatik richtig umgehen
- Mit betrieblicher Hard- und Software arbeiten

Deine Voraussetzungen

- Mathematisches Verständnis
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Technisches Verständnis
- Deutsch in Wort und Schrift
- Gute motorische Fähigkeiten
- Gute körperliche Verfassung
- grundlegende Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Verstehen und umsetzen von Arbeitsaufträgen
- Grundlegende Eigenmotivation

Hauptmodule / Ausbildungsschwerpunkte:

- **Maschinenbautechnik**
  Metalltechniker*innen in der Maschinenbautechnik stellen Maschinen und Maschinenteile her und bauen sie zusammen.
- **Metallbau- und Blechtechnik**
  Metalltechniker*innen in der Metallbau- und Blechtechnik stellen Bau- und Konstruktionsteile aus Metall.
  wie z. B. Rahmen, Treppen, Geländer sowie Fenster- und Fassadenelemente, her.
- **Schweisstechnik**
  Metalltechniker*innen in der Schweißtechnik verbinden Rohre, Bleche, Baustahl, Aluminium oder Chrom-Nickelstahl, aber auch andere Werkstoffe wie Kunststoff zu Maschinen, Fahrzeugteilen, Kesseln, Geländer und Gerüsten und noch zu vielem mehr.
- **Stahlbautechnik**
  Metalltechniker*innen in der Stahlbautechnik stellen Stahlbaukonstruktionen (z. B. für Gebäude, Hochhäuser, Brücken und Tunnel, aber auch für Spezialfahrzeuge wie Kräne) her.
- **Zerspanungstechnik**
  Zerspanungstechniker*innen stellen Metall- und Kunststoffbauteile her, wobei sie spanende bzw. spanabhebende Arbeitsverfahren anwenden. Die Zerspanungstechniker*innen bearbeiten die Werkstücke an konventionellen Maschinen oder bedienen computergesteuerte (CNC-)Anlagen.

Spezialmodule:

- **Automatisierungstechnik**
  Die Automatisierungstechnik befasst sich mit allen Maschinen, Anlagen, Fertigungs- und Produktionssystemen, welche mit Sensor-, Roboter- oder Computertechnologie gesteuert werden. Automatisierungstechniker*innen sind mit der Entwicklung, Herstellung, Programmierung, Wartung und Reparatur dieser Systeme befasst.
- **Prozess- und Projektmanagement**
  Prozess und Projektmanagement befasst sich mit dem Planen und dem Einsatz der Werkzeuge und Vorrichtungen auf Fertigungsmaschinen und Fertigungsanlagen. Sie wirken, angefangen von der Planung und Konzeption bis hin zur organisatorischen Abwicklung und Durchführung der Projekte mit.
- **Konstruktionstechnik**
  Die Konstruktionstechnik entwirft und plant Geräte, Maschinen und Anlagen sowie deren einzelne Bauteile und Elemente. Hinter so gut wie allen Erzeugnissen der Elektro-, Fahrzeug- oder Flugzeugindustrie sowie der Produktions- und Verfahrenstechnik steht die gestalterische und planerische Arbeit von Konstrukteur*innen, wobei diese in der Regel auf ein bestimmtes Aufgabengebiet spezialisiert sind.
- **Digitale Fertigungstechnik**
  Hier muss man sich mit der Softwaresystemlandschaft im Umfeld der digitalen Fertigung zurechtfinden und entsprechende Software oder andere digitale Anwendungen auswählen und verwenden.

Dauer der Lehrzeit:

3,5 Jahre: Grundmodul + ein Hauptmodul

4 Jahre: Grundmodul + ein Hauptmodul + ein Spezialmodul

4 Jahre: Grundmodul + zwei Hauptmodule

Info & Kontakt: bfi IT-L@B Kärnten – Digital Education

Eine Lehre mit Zukunft in Villach, Klagenfurt und St. Stefan

bfi-Klagenfurt

- Medienfachmann*Medienfachfrau mit Schwerpunkt Grafik, Print, Publishing und audiovisuelle Medien
- Medienfachmann*Medienfachfrau mit Schwerpunkt Webdevelopment und audiovisuelle Medien
- E-Commerce-Kaufmann*-Kauffrau

Mag. Manfred Posch
Lehre & Berufsbildung
Kärntner Berufsförderungsinstitut GmbH – **bfi-IT-L@B Klagenfurt**
Bahnhofplatz 1, 9020 Klagenfurt am Wörthersee
T. +43(0)5 78 78-4200
M. +43(0)699/ 178 78 938
manfred.posch@bfi-kaernten.at

bfi-Villach

- Applikationsentwicklung-Coding

Mag.ª Judith Galle
Lehre & Berufsbildung
Kärntner Berufsförderungsinstitut GmbH – **bfi-IT-L@B Villach**
Moritschstraße 2, 9500 Villach
T. +43(0)5 78 78-4100
M. +43(0)699/150 09 019
judith.galle@bfi-kaernten.at

bfi-St. Stefan/Lavanttal

- Informationstechnologie / Schwerpunkt Systemtechnik

Arthur Streußnig
Lehre & Berufsbildung
Kärntner Berufsförderungsinstitut GmbH – **bfi-IT-L@B St. Stefan**
Hauptstraße 47, A-9431 St. Stefan i. Lav.
T. +43 (0)5 78 78-4500
M. +43 (0)699/150 09 002
arthur.streussnig@bfi-kaernten.at

Kontakt IT-L@B Kärnten – Digital Education

Info & Kontakt: Metallic

Modulare Lehrlingsausbildung im Metallbereich in Villach und St. Stefan

Ing. Herwig Fritzl
Lehre & Berufsbildung
Kärntner Berufsförderungsinstitut GmbH – **bfi-St. Stefan**
Hauptstraße 47, A-9431 St. Stefan i. Lav.
T. +43 (0)5 78 78-3500
M. +43 (0)699/178 78 959
herwig.fritzl@bfi-kaernten.at

Mag.ª Andrea Logar, MA
Lehre & Berufsbildung
Kärntner Berufsförderungsinstitut GmbH – **bfi-Villach**
Europastraße 9, 1. Stock, A-9524 Villach/St. Magdalen
M. +43 (0)699/178 78 927
andrea.logar@bfi-kaernten.at

Notizen:

Kontakt Modulare Lehrlingsausbildung Metallic

BILDUNG. FREUDE INKLUSIVE.

bfi-Kärnten – Ihr Bildungspartner

Kärntner Berufsförderungsinstitut GmbH (bfi-Kärnten)
Bahnhofstraße 44, 9020 Klagenfurt am Wörthersee
T. 05 78 78
info@bfi-kaernten.at

Wir freuen uns auf DICH!

Fotos: Fotolia / Adobe Stock / Shutterstock / Helge Bauer
Copyright: bfi-Kärnten 2023

www.bfi-kaernten.at