



Burgenland

Mstⁱⁿ Granabetter Hedi
Grazer Straße 34
7571 Rudersdorf

0664/346 52 46

office@bbz.co.at
www.bbz.co.at

Kurzkonzept

2024

Faszination Technik

AMS Burgenland

15.04.2024 – 20.12.2024

Inhalte:

Frauen denken im ersten Moment vielleicht nicht daran, eine Ausbildung im technischen Bereich zu absolvieren. Die Berufswahl wird sehr oft nach traditionellen Vorstellungen getroffen. So wählen noch immer die Hälfte der Mädchen, die sich für einen Lehrberuf entscheiden, die drei traditionellen Berufe Einzelhandelskauffrau, Bürokauffrau und Frisörin, dies bedingt eine Konzentration vieler Frauen auf wenige Berufe. Zeiten der Arbeitslosigkeit können dazu dienen, sich für eine Berufsausbildung im technischen Bereich zu entscheiden.

Was Männer können - können auch Frauen!

Das BBZ Burgenland bietet in Zusammenarbeit mit dem AMS im Rahmen des Programmes FIT (Frauen in Handwerk und Technik) allen interessierten Frauen die Möglichkeit einer Grundausbildung und anschließender Facharbeiterinnenintensivausbildung in Gebäudetechnik, Metall-, Elektro-, Bau-, Industrie- und EDV- Berufen an.

Teilnehmerinnen besuchen die 36-wöchige Grundausbildung und erhalten eine fundierte Basisqualifikation mit begeisternder Technik.

In dieser Zeit werden die Fähigkeiten der Pflichtschule in den Fächern Mathematik, geometrisches Zeichnen und Physik teilweise wiederholt und in weiterführenden Übungen zur technischen Mathematik, technischen Zeichnen und technischer Fachkunde verfeinert. Durch praktische Übungen in den Werkstätten werden handwerklichen Grundfertigkeiten erworben. Neben dem fachlichen Training werden auch Fächer wie Lernen lernen, Präsentationstechnik, technisches Zeichnen und EDV-Grundlagen unterrichtet.

Die Teilnehmerinnen setzen sich intensiv mit den angestrebten Berufsbildern auseinander, um in der Berufsentscheidung sicher zu sein.

Es werden die Anlagenplanung, die Luftgüte, die Schadstoffemissionen, Grundlagen der Gebäudehülle und elektrotechnische Verdrahtung, Elektroniklöten behandelt. Fertigung von Maschinenteilen aus Metall und deren anschließende Montage in ein bestehendes System. Dazu lernen sie den Werkstoff Metall hinsichtlich seiner Eigenschaften und der Möglichkeiten seiner Verarbeitung kennen und geraten dabei auch in Berührung mit den Werkzeugen und Hilfsmitteln, die ihnen dazu zur Verfügung stehen. Sie sind anschließend dazu in der Lage, rohe Metalle auf die Produktion vorzubereiten, indem sie den Werkstoff entweder erhitzen oder auch formen

Die Inhalte von Faszination Technik gliedern sich in sechs Module, wobei jedes Modul mit einer Abschlussprüfung endet.

Grundmodul: Allgemein technisch G 01

Dauer 6 Wochen

Physikalische Grundbegriffe
Mathematische Grundlagen
Grundlagen in Fachzeichnen
Grundlagen in Werkzeugkunde
Elektrotechnik

Grundmodul: Werkstoffkunde und Verarbeitung G 02

Dauer 6 Wochen

Arbeitssicherheit
Werk- Hilfsstoffe
Materialkunde
Arbeitsvorbereitung
Werkstoffkunde
Befestigungstechnik und Verbindungstechnik
Oberflächentechnik

Grundmodul: Wirtschaftliches Arbeiten - Kompetenzorientierung G 03

Dauer 6 Wochen

Wirtschaftliche Zusammenhänge
Schriftlicher Kundenverkehr für technische Berufe
Arbeitsbericht
Materialwirtschaft
Arbeitsprofile
Kommunikation und Auftreten
Kompetenzorientierung
Berufliche Orientierung
Kompetenzorientierung
Feststellen der fachlichen Kompetenzen
Digitale Kompetenzen
Karriereplan – Zielarbeit
Bewerbungstraining (begleitend auch während der nachfolgenden Module)
Sicherheitsunterweisungen (Vorbereitung auf die handwerkliche Ausbildung)
Kennenlernen der verschiedenen Berufssparten

Qualifizierungsmodul: Handwerkliches Training Q 04

Dauer 6 Wochen

Spanabhebende Formgebung
Messen
Anreißen
Senken
Gewindeschneiden
Sägen
Feilen
Bohren
Entgraten
Rohrsystemmontagen
Gerätemontage

Qualifizierungsmodul: Messen und Analysieren Q 05

Dauer 6 Wochen

Messtechnik Grundlagen
Temperaturmessung
Sicherer Umgang mit Messgeräten
Analoge und digitale Messung

Qualifizierungsmodul: Mechanische Bearbeitung Q 06

Dauer 6 Wochen

Spanlose Formgebung
Thermisches Fügen
Autogenschweißen
Weich und Hartlöten
Arbeiten an der Stanze
Datenaufzeichnende Messgeräte

Energie- und Gebäudetechnik
Hygienische Grundlagen
Energierückgewinnung, Alternativenergieanlagen
Gebäudetechnik
Werkstoffe, Materialien und Maschinen
Heizungstechnik:
Solarthermie, WP-Technik
Sanitärtechnik, Sanitärverrohrung
Abwasserverrohrung
Warmwasserbereitung

Dauer: 15.04.2024 - 20.12.2024

Lehreinheiten pro Woche: 31 UE

Kurszeiten: Montag und Dienstag: 7:45 bis 14:45
Mittwoch und Donnerstag: 7:45 bis 13:45
Freitag: 7:45 bis 12:45

Organisationsform: Tageskurs

Die Ausbildung ist in kleine, abgeschlossene Einheiten, sogenannten Module, gegliedert, die in beliebiger Form zu Schulungsverläufen zusammengestellt werden können. Je nach Vorkenntnissen der Teilnehmerinnen wird für diese dann aus allen zur Verfügung stehenden Ausbildungsmodulen zielgerichtet ein optimaler und individueller Schulungsplan zusammengestellt. Oberstes Ziel der Modulsysteme ist eine den Bedürfnissen und Kenntnissen der Teilnehmerinnen angepasste "maßgeschneiderte" Ausbildung ohne dazwischen liegenden Leerlauf bzw. Wartezeiten auf Anschlussmodule. Im Extremfall könnte jede Teilnehmerin eines Modulsystems einen anderen Schulungsplan verfolgen und dennoch könnten alle denselben Abschluss erreichen. Die Verweildauer im Modulsystem ist daher ebenfalls nicht vom Beginn der Zuweisung in das System fix vorgegeben, sondern je nach Vorkenntnissen abhängig von der Summe der zur Erreichung des Ausbildungszieles benötigten Module und somit variabel.

Vorgesehene Schließzeiten:

05.08.2024 – 23.08.2024 Lernferien
28.10.2024 – 01.11.2024 Lernferien

Praktikum: möglich

Abschlussform: Kommissionelle Abschlussprüfung durch externe Prüfstelle TÜV Austria
– NQR 2 - „Qualifizierte Mitarbeiterin im Technikbereich“

Infotage:

Jeden Donnerstag

Nutzen:

1. In 36 Wochen zur qualifizierten Mitarbeiterin mit NQR 2 – Zertifikat.

Elementare Ausbildung in technischem Handwerk ist von großem Vorteil, weil Handwerk noch immer goldenen Boden hat! Tolle Praktika in Unternehmen ermöglichen den Betrieb genauer kennen zu lernen und vielleicht ergibt sich ja gleich während oder nach der Ausbildung eine Jobmöglichkeit. Man hat auch die allerbeste Vorbereitung auf eine anschließende Facharbeiterinnenintensivausbildung.

2. Kursziel: Positive Absolvierung der einzelnen Module, erlangen eines Abschlusszertifikates

3. Beschäftigungsmöglichkeiten: Technikerinnen arbeiten in Gewerbebetrieben und in der Industrie aber auch in industriellen Groß- und Mittelbetrieben der verschiedensten Branchen (z.B. Maschinen- und Anlagenbau, Fahrzeugbau) sowie in großen Dienstleistungsunternehmen (z.B. Hotels oder Krankenhäuser) und im öffentlichen Dienst (Betreuung der technischen Anlagen in Großgebäuden und Betrieben). Die Beschäftigungsbetriebe sind sowohl im ländlichen als auch im städtischen Gebiet.

Kursort: BBZ
Grazer Straße 34
7571 Rudersdorf

0664/346 52 46
office@bbz.co.at



Sehr ruhige Lage. 5 Gehminuten vom Zentrum entfernt.

Bis zur nächsten Bushaltestelle 2 Gehminuten. Jausenwagen steht täglich zur Verfügung.

Parkplätze sind in ausreichender Menge vorhanden.

Zielgruppe: Frauen, die Interesse an der Technik haben und über das handwerkliche Potential verfügen, diese Maßnahmen zu besuchen.