

MANA – MIGRATION – ANSCHLUSS - ANERKENNUNG

BRÜCKENLEHRGANG FÜR TECHNISCHE FACHRICHTUNGEN

ELEKTROTECHNIK – INFORMATIK - MASCHINENBAU

Lehrgangsziele

Die Module des Brückenlehrgangs bieten eine breite fachliche Orientierung in mehreren sich ergänzenden technischen Fachbereichen und dienen der Vermittlung bzw. Anpassung grundlegender fachlicher Kompetenzen. Die Förderung der Fachsprache ist hierbei ein wesentliches Ziel. Die Studierenden werden auf die weitere berufliche Ausbildung (HTL Vorbereitungslehrgang – Aufbaulehrgang, duale Ausbildung - Lehrausbildung) vorbereitet und dabei unterstützt, den für sie bestmöglichen Weg zu finden. In Abhängigkeit von den individuellen Voraussetzungen und Ausbildungszielen können die Fächer der unterschiedlichen Fachrichtungsbereiche kombiniert besucht werden. Der Einstieg in den Lehrgang ist sowohl in das 1. Modul wie auch in das 2. Modul möglich.

Zielgruppe

Frauen, Männer und Diverse mit nicht Deutsch als Erstsprache, welche über Sprachkenntnisse auf mindestens Niveau GERS B1 verfügen und eine technische Ausbildung in den Fachbereichen Informatik, Elektrotechnik, Elektronik, Maschinenbau, Gebäudetechnik bzw. Mechatronik in Österreich anstreben und noch zusätzliche Orientierung und Unterstützung bei der Ausbildungswahl oder bei der Anpassung vorhandener Kompetenzen benötigen.

Eingangsvoraussetzungen

- Mindestalter von 16 Jahren (im Kalenderjahr der Aufnahme erreicht)
- mind. 8 Jahre Schulbildung bzw. Pflichtschulabschluss
- Deutschkenntnisse auf mind. Niveau B1 GERS
- Interesse an einer technischen Ausbildung

Form und Dauer

Modul im Wintersemester: 07.09.2026 - 29.01.2027

Modul im Sommersemester: 08.02.2027 – 02.07.2027

Vollzeitlehrgang mit ca. 15 – 32 Unterrichtsstunden pro Woche

Ausbildungsort

BPI Mödling der ÖJAB, Dr. Bruno Buchwieser-Gasse 1, 2340 Mödling

Ausbildungskosten

- keine Lehrgangsgebühr
- Prüfungsgebühren für die optionale Ablegung der Prüfungen zur Erlangung des Österreichischen Sprachdiploms Deutsch oder der ÖIF-Integrationsprüfung

Informationen und Anmeldung

Herr DI Marc Anton Odic, E-Mail: marc.odic@bpi.ac.at / Tel.: 0043 660 2011423

Informationsgespräch online planen: <http://bit.ly/manaonline>

Informationen im Web: <https://mana.bpi.ac.at>

Stundentafel

A.	Pflichtgegenstände	Semesterwochen-		Summe Stunden
		stunden (SWS)		
		Modul		
		1.	2.	
1.	Religion	1	1	36
2.	Deutsch	2	2	72
3.	Lebende Fremdsprache	2	2	72
4.	Angewandte Mathematik	2	2	72
5.	Deutsche Fachsprache	2	2	72
Gesamtsemesterwochenstundenanzahl		15-33	15-33	
B.	Pflichtgegenstände der Fachrichtungsbereiche (Wahl- bzw. Kombinationsbereiche)	Semesterwochen-		Summe Stunden
		stunden (SWS)		
		Modul		
		1.	2.	
B.1 Elektrotechnik				
1.1	Grundlagen der Elektrotechnik	4	-	72
1.2	Werkstätte und Produktionstechnik	8	-	144
B.2 Informationstechnik				
2.1	Grundlagen der Informatik	2	2	72
2.2	Computerpraktikum	3	3	108
B.3 Maschinenbau				
3.1	Grundlagen des Maschinenbaus	-	4	72
3.2	Werkstätte und Produktionstechnik	-	8	144
C.	Verbindliche Übungen	Semesterwochen-		Summe Stunden
		stunden (SWS)		
		Modul		
		1.	2.	
1.	Soziale und personale Kompetenz	1	1	36
D.	Freigegegenstände	Semesterwochen-		Summe Stunden
		stunden (SWS)		
		Modul		
		1.	2.	
1.	Deutsch als Fremdsprache	4	4	144
2.	Technische Dokumentation und Präsentation	2	2	72