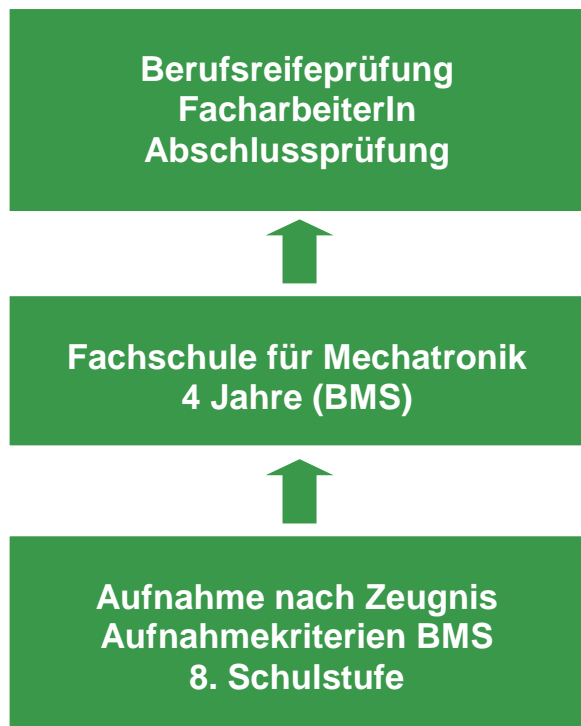


Ausbildung



FACHSCHULE

MECHA

Maschinenbau

TRON

Elektrotechnik, Elektronik

IK

Informatik

Berechtigungen

Berechtigungen gemäß Berufsausbildungsgesetz

Mit dem erfolgreichen Abschluss dieser Ausbildung sind Berechtigungen verbunden, die im Berufsausbildungsgesetz, BGBl. Nr. 142/1969 in der geltenden Fassung, sowie in den zum Berufsausbildungsgesetz erlassenen Verordnungen geregelt sind. Diese Ausbildung wird den jeweiligen im Erlass des Bundesministeriums für Wirtschaft, Familie und Jugend BMWFJ-33.800/0005-I/4/2012 gegenübergestellten Lehrabschlüssen gleichgehalten.

Berechtigungen gemäß Gewerbeordnung

Berechtigungen in der Europäischen Union

Einstufung gem. NQR-Gesetz

Möglichkeiten der Weiterbildung

- Werkmeisterschule, Meisterprüfung
- Aufbaulehrgang bzw. Kolleg → HTL-Reife- und Diplomprüfung
- Berufsreifeprüfung → Studienberechtigung

Imagefilm PHTL Lienz



2025/26



Kompetenz in Mechatronik

Private Höhere technische Lehranstalt Lienz

9900 Lienz, Linker Iselweg 22

Tel.: 04852/72738 Fax: 04852/72738-5

Internet: www.htl-lienz.at

E-mail: htl-lienz@tsn.at

Instagram: [phtl_lienz](https://www.instagram.com/phtl_lienz)

Fachschule für Mechatronik mit Betriebspraxis

Bildungsziel:

Die Fachschule für Mechatronik ist eine 4-jährige berufsbildende mittlere Schule. Angestrebt wird eine praxisgerechte Ausbildung der SchülerInnen zu hochqualifizierten FacharbeiterInnen. MechatronikerInnen bearbeiten manuell und maschinell Werkstoffe und bauen mechanische, elektromechanische, elektrische und elektronische Komponenten zu mechatronischen Systemen zusammen. Sie montieren die hergestellten Komponenten und Anlagenteile, nehmen die Anlagen in Betrieb, bedienen und warten diese. Hierzu gehört auch das Messen und Prüfen der Systeme und Komponenten.

Zugangsvoraussetzungen:

Voraussetzung für die Aufnahme in die Fachschule ist der positive Abschluss der 8. Schulstufe und die Erfüllung der Aufnahmekriterien für eine berufsbildende mittlere Schule.

Aufnahme in die Fachschule:

Die Erfüllung der Zugangskriterien und die termingerechte Anmeldung sind Grundvoraussetzung für die Aufnahme in die Fachschule.

Für die Anmeldung und Aufnahme in die ersten Klassen der BMS ist die Schulnachricht der 8. Schulstufe maßgebend.

HTL-Tag:

Freitag, 13. Dezember 2024

Anmeldefrist:

10. Februar bis 28. Februar 2025

Beginn des Schuljahres:

Montag, 8. September 2025

Virtueller Streifzug durch die HTL-Lienz unter www.htl-lienz.at.

Stundentafel

Pflichtgegenstände	Wochenstunden/Jahrgang				
	1.	2.	3.	4.	
				WS	SS
Religion/Ethik	2	2	2	1	2
Deutsch und Kommunikation	3	3	2	2	2
Englisch	2	2	2	-	-
Geografie, Geschichte und politische Bildung	2	1	-	-	-
Bewegung und Sport	2	2	2	1	1
Angewandte Mathematik	2	2	2	-	-
Naturwissenschaftliche Grundlagen	2	-	-	-	-
Angewandte Informatik	2	-	-	-	-
Unternehmensführung	-	2	2	1	1
Konstruktion und Projektmanagement	3	2	2	1	2
Mechatronische Systeme					
- Fachtheorie	-	1	1	1	1
- Werkstätte und Produktionstechnik	-	1	1	1	1
Fertigungstechnik und Mechanik					
- Fachtheorie	2	2	2	1	3
- Werkstätte und Produktionstechnik	4	5	4	2	1
Elektrotechnik und Elektronik					
- Fachtheorie	2	2	2	2	2
- Werkstätte und Produktionstechnik	2	4	5	1	1
Informationstechnik und Automatisierung					
- Fachtheorie	2	2	2	1	3
- Werkstätte und Produktionstechnik	2	4	3	1	1
Mechatronische Anlagentechnik					
- Fachtheorie	-	-	2	1	5
- Werkstätte und Produktionstechnik	-	-	2	2	2
Betriebspraxis*	-	-	-	20	-
Vertiefung Allgemeinbildung*	-	-	-	20	-
Soziale und personale Kompetenz	1	1	-	-	-
Gesamtwochenstunden	35	38	38	39	28

Pflichtpraktikum	Mindestens 4 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit vor Eintritt in die 4. Klasse
-------------------------	---

WS ... Wintersemester

SS Sommersemester

*Wahlmöglichkeit