

Ausbildung

Ingenieurtitel
Studienberechtigung
Reife- und Diplomprüfung



Höhere Lehranstalt für
Mechatronik
5 Jahre (BHS)

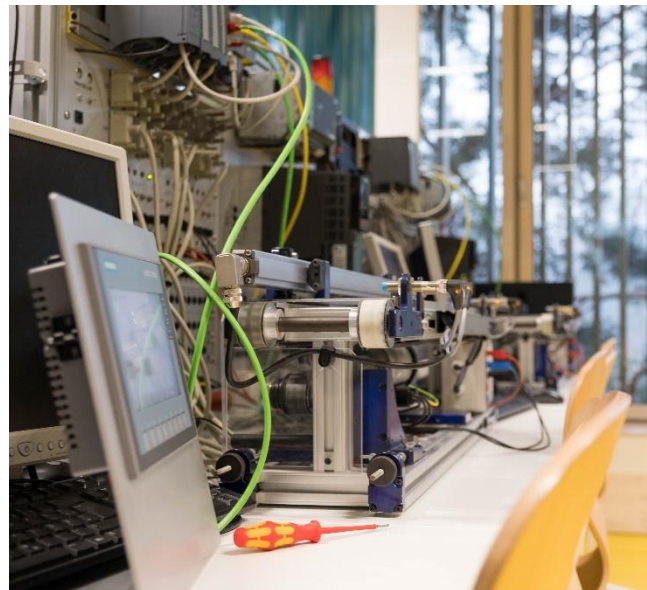


Abschluss der 8. Schulstufe
Aufnahmekriterien BHS

Imagefilm PHTL Lienz



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

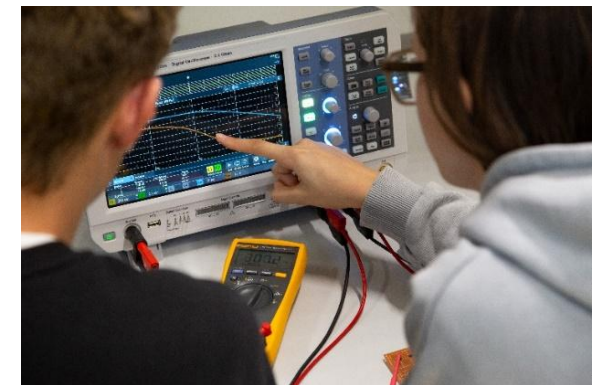


HÖHERE TECHNISCHE LEHRANSTALT

MECHA
Maschinenbau

TRON
Elektrotechnik, Elektronik

IK
Informatik



2027/28



**GEMEINSAM DIE TECHNIK VON
MORGEN GESTALTEN**

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)

Berechtigungen

Berechtigung gemäß Ingenieurgesetz

Die Berechtigung zur Führung der Qualifikationsbezeichnung „Ingenieur/in“ ist dem Inhaber/der Inhaberin dieses Reife- und Diplomprüfungszeugnisses über sein/ihr Ansuchen nach Vorliegen der Voraussetzungen gemäß Ingenieurgesetz 2017, BGBl. I Nr. 23/2017 in der geltenden Fassung, vom Bundesminister für Arbeit und Wirtschaft zu verleihen.

**Zugang zu Universitäten, Kollegs, Akademien,
Fachhochschulen und Pädagogischen
Hochschulen**

Berechtigungen gemäß Berufsausbildungsgesetz

Berechtigungen gemäß Gewerbeordnung

Berechtigungen in der Europäischen Union

Einstufung gem. NQR-Gesetz

HTL für Mechatronik

Stundentafel:

HINWEIS: Die Stundentafel 2027/28 ist aufgrund der Lehrplanänderung für 2027/28 noch in Ausarbeitung durch das BMB.

Pflichtgegenstände	Wochenstunden Jahrgang				
	1.	2.	3.	4.	5.
A. Allgemeine Pflichtgegenstände					
1. Religion/Ethik	2	2	2	2	2
2. Deutsch	3	2	2	2	2
3. Englisch	2	2	2	2	2
4. Geografie, Geschichte und politische Bildung	2	2	2	2	-
5. Bewegung und Sport	2	2	2	1	1
6. Angewandte Mathematik	3	4	3	2	2
7. Naturwissenschaften	3	2	2	2	-
8. Wirtschaft und Recht	-	-	-	3	2
B. Fachtheorie und Fachpraxis					
1. Mechanik und Elemente des Maschinenbaus	2	3	3	2	2
2. Elektrotechnik und Elektronik	-	3	4	3	2
3. Mechatronische Systeme und Automatisierung	-	-	2	3	3
4. Fertigungs- und Betriebstechnik	2	2	-	2	2
5. Angewandte Informatik und fachspezifische Informationstechnik	2	2	2	2	2
6. Konstruktion und Projektmanagement	3	3	3	3	4
7. Laboratorium	-	-	3	3	3
8. Werkstätte und Produktionstechnik	8	8	7	3	3
Pflichtgegenstände der schülerautonomen Vertiefung B.15	-	-	-	2	2
Verbindliche Übung					
Soziale und personale Kompetenz	1	1	-	-	-
Gesamtwochenstunden	35	38	39	39	34
Pflichtpraktikum					
Mindestens 8 Wochen in der unterrichts-freien Zeit vor Eintritt in den 5. Jahrgang					

HTL für Mechatronik

Bildungsziel:

Die HTL für Mechatronik ist eine 5-jährige, berufsbildende höhere Schule, die auf die Vermittlung einer fundierten allgemeinen und fachspezifischen Ausbildung abzielt. Sie bereitet die Schülerinnen und Schüler auf die Übernahme anspruchsvoller technischer Aufgaben in der industriellen und gewerblichen Wirtschaft vor und führt zur Hochschulreife.

Im Bereich der Mechatronik spielt die Planung und Konstruktion von mechatronischen Systemen eine zentrale Rolle. Mechatronikerinnen und Mechatroniker sind für die Montage von Bauteilen und Systemkomponenten verantwortlich, nehmen diese Anlagen in Betrieb, programmieren, bedienen und führen regelmäßige Wartungsarbeiten durch, um deren Funktionsfähigkeit langfristig sicherzustellen.

Zugangsvoraussetzungen:

- positiver Abschluss der 8. Schulstufe
- Erfüllung der Aufnahmekriterien für eine berufsbildende höhere Schule



Anmeldeprozess:

- Anmeldeformular
- Original-Schulnachricht der 8. Schulstufe

Anmeldefrist: 15. Februar bis 5. März 2027

Beginn des Schuljahres:

Montag, 13. September 2027

HTL-Tag:

Freitag, 20. November 2026