

HÖHERE TECHNISCHE LEHRANSTALT – 5-jährig, zweizügig FACHSCHULE – 4-jährig, einzügig

Ausbildungsschwerpunkt
MECHATRONIK

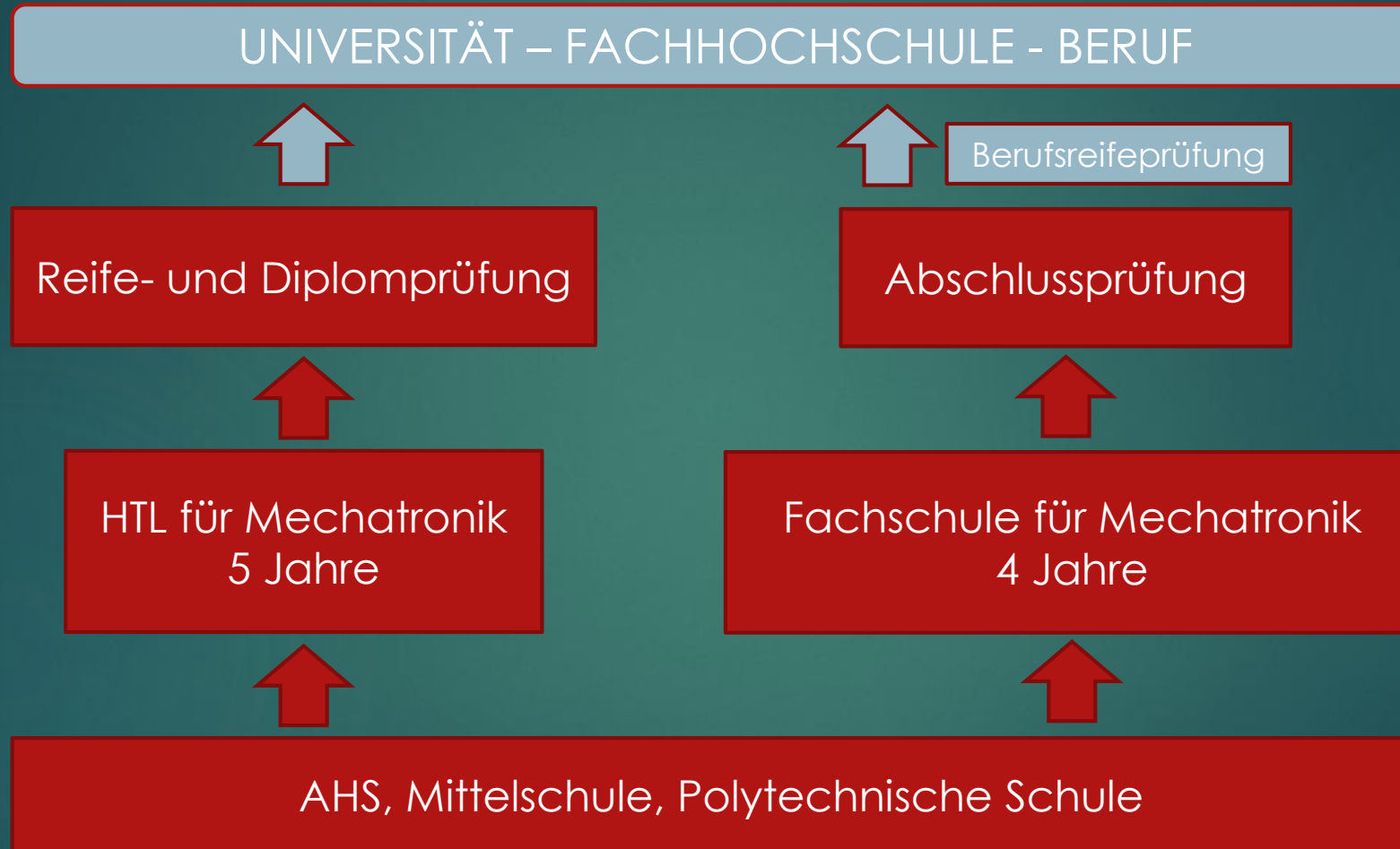
aktuell:
329 (19) SchülerInnen - 14 Klassen

MORE THAN ENGINEERING

Private Höhere Technische Lehranstalt Lienz
A-9900 Lienz, Linker Iselweg 22
Tel. +43(0)4852/72738 / FAX +43(0)4852/72738-5 /
E-Mail htl-lienz@tsn.at / Homepage www.htl-lienz.at / Instagram [phtl_lienz](https://www.instagram.com/phtl_lienz)



AUSBILDUNGSMÖGLICHKEITEN AN DER PHTL LIENZ



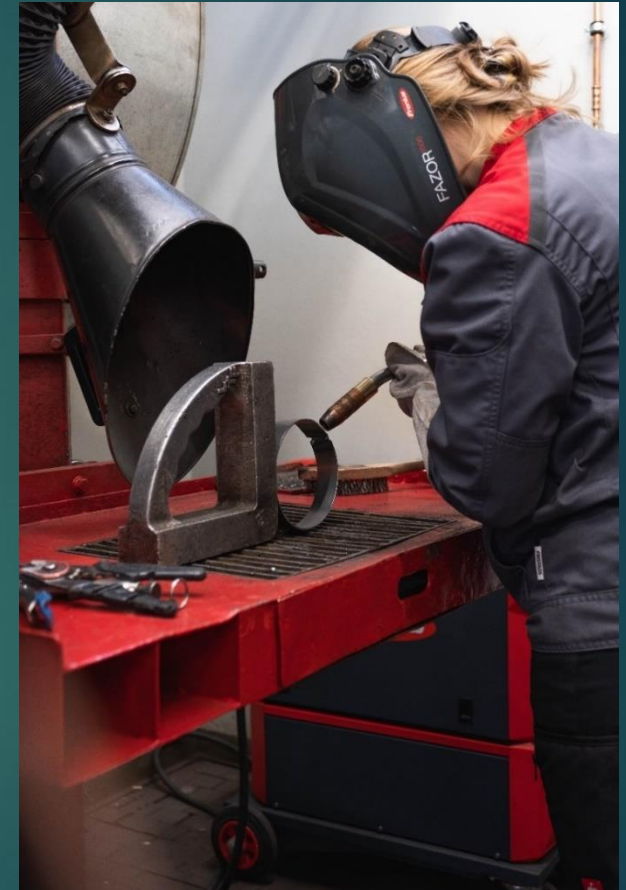
MECHATRONIK?

... verknüpft die Ingenieurdisziplinen

MECHANIK (MASCHINENBAU)

ELEKTRONIK / ELEKTROTECHNIK

INFORMATIK



HTL - Stundentafel

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				



Fachschule - Stundentafel

Pflichtgegenstände	Wochenstunden/Jahrgang				
	1.	2.	3.	4.	
				WS	SS
Kath. 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



Was erwarten wir von dir?

- ▶ Interesse an Mechatronik
- ▶ technisch-mathematisches Verständnis
- ▶ Neigung zu technisch-handwerklicher Tätigkeit
- ▶ Einsatz und Fleiß

Was bietet eine Ausbildung bei uns?

- ▶ modernen, praxisnahen und projektorientierten Unterricht
- ▶ Ausstattung auf Industriestandard
- ▶ Zusammenarbeit mit innovativen Unternehmen
- ▶ soziale Kompetenz, Teamfähigkeit und Zeitmanagement
- ▶ hervorragende Perspektiven für Beruf oder Studium



Aufnahmekriterien HTL für das Schuljahr 2022/23

- **Reihung für die Aufnahme:**

Es werden die Noten in Mathematik, Deutsch und Englisch aufgrund der Schulnachricht („Semesterzeugnis“) der 8. Schulstufe herangezogen.

- **Aufnahmevoraussetzungen gem. § 68 Schulorganisationsgesetz:**

- der erfolgreiche Abschluss der vierten oder einer höheren Klasse der AHS

- der erfolgreiche Abschluss der Mittelschule mit

 - Leistungsniveau „Standard AHS“ oder

 - Leistungsniveau „Standard“ nicht schlechter als Gut

- der erfolgreiche Abschluss der Polytechnischen Schule

Details unter: https://bildung.bmbwf.gv.at/schulen/bw/bbs/bmhs_aufnahme.html

- **Aufnahmsprüfung bei Nichterfüllung der Aufnahmevoraussetzungen:**

Eine positive Aufnahmsprüfung verbessert nicht die Reihung für die Aufnahme.



Aufnahmekriterien Fachschule für das Schuljahr 2022/23

- **Reihung für die Aufnahme:**

Es werden die Noten in Mathematik, Deutsch und Englisch aufgrund der Schulnachricht („Semesterzeugnis“) der 8. Schulstufe herangezogen.

- **Aufnahmevoraussetzungen gem. § 55 Schulorganisationsgesetz:**

- der erfolgreiche Abschluss der vierten oder einer höheren Klasse der AHS

- der erfolgreiche Abschluss der Mittelschule mit

 - Leistungsniveau „Standard AHS“ oder

 - Leistungsniveau „Standard“ nicht schlechter als Befriedigend

- der erfolgreiche Abschluss der Polytechnischen Schule

Details unter: https://bildung.bmbwf.gv.at/schulen/bw/bbs/bmhs_aufnahme.html

- **Aufnahmsprüfung bei Nichterfüllung der Aufnahmevoraussetzungen:**

Eine positive Aufnahmsprüfung verbessert nicht die Reihung für die Aufnahme.



Anmeldefrist: 14. Februar bis 4. März 2022

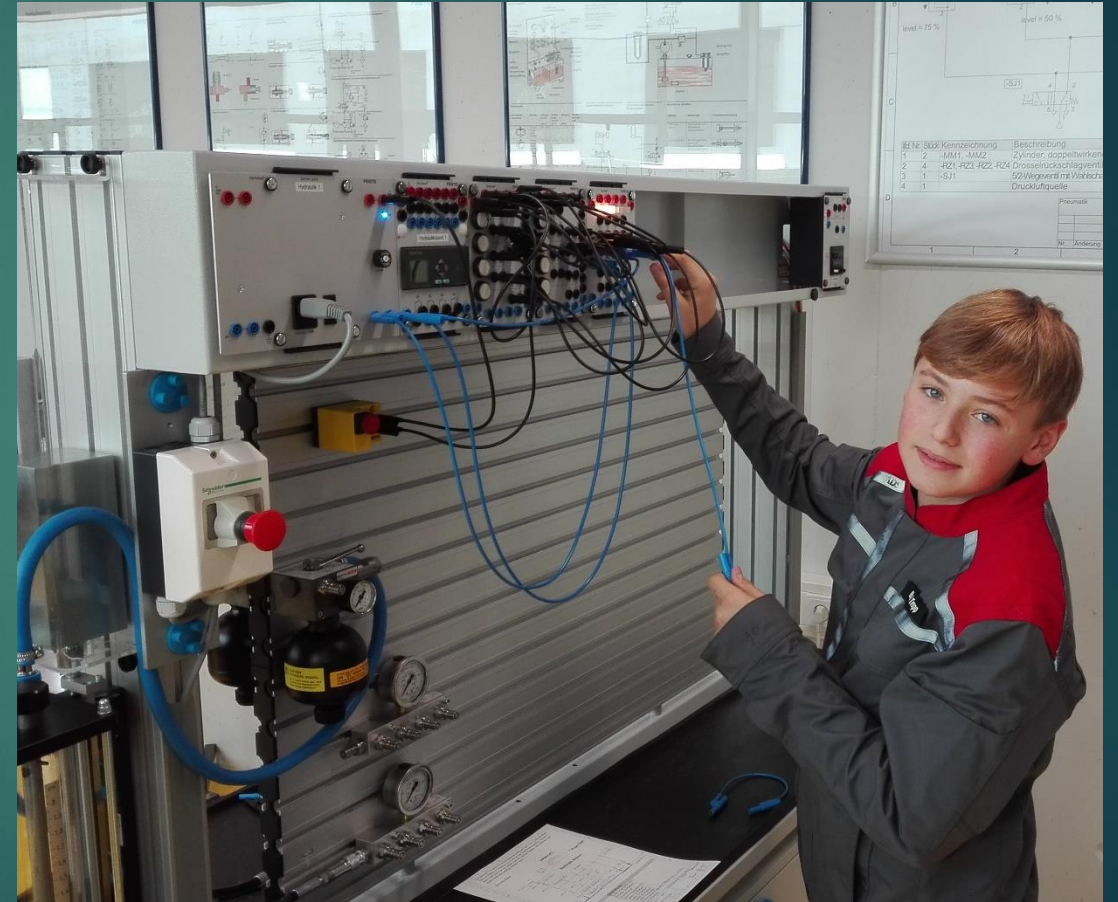


**Bis dahin –
viel Erfolg!**

STREIFZUG DURCH DAS 1. JAHR



STREIFZUG DURCH DAS 1. JAHR



STREIFZUG DURCH DAS 1. JAHR



STREIFZUG DURCH DAS 1. JAHR



Anmeldefrist: 14. Februar bis 4. März 2022



**Bis dahin –
viel Erfolg!**