### HTL-Berechtigungen

#### Wirtschaft und Industrie 4.0 brauchen Persönlichkeiten!

Persönlichkeiten, die ...

- ... vernetzt und ganzheitlich denken,
- ... über technisches Fachwissen und umfangreiche Informatikkenntnisse verfügen,
- ... unternehmerisches Handeln mitbringen,
- ... mit Selbstvertrauen und sozialer Kompetenz bereit sind, Verantwortung zu übernehmen.

### **Sofortiger Berufseinstieg**

Die vielfältige Ausbildung an der HTL Reutte erfüllt diese Anforderungen. Viele Berufe finden sich genau an der Schnittstelle von technischen und wirtschaftlichen Aufgabenstellungen, z.B. Betriebsleiter/in, Projektmanager/in, Produktionsleiter/in, IT-Leiter/in, Konstruktionsleiter/in sowie Planer/in und Betreuer/in betrieblicher Informationssysteme.

### Studienberechtigungen

Außerdem erwerben alle Absolventinnen und Absolventen die Studienberechtigung an Universitäten und Fachhochschulen. Studierenden mit HTL-Abschluss werden an Fachhochschulen bis zu zwei Semester angerechnet. Die umfassende Ausbildung bietet einen Wissensvorsprung vor allem in technischen Studien.

### Aufnahmebedingungen

Positiver Abschluss der 8. Schulstufe:

- ... AHS
- ... Mittelschule "Standard AHS"
- ... Mittelschule "Standard" nicht schlechter als "Gut" in Deutsch, Mathematik und Englisch



## **HTL Reutte**

in Kooperation mit der PLANSEE Group



### **HTL Reutte**

6600 Reutte | Gymnasiumstraße 8 T +43 5672 627 21 hak-hlw-reutte@tsn.at www.htl-reutte.ac.at HTL Reutte
Wirtschaftsingenieure
Betriebsinformatik

TECHNIK INFORMATIK WIRTSCHAFT

## HTL

# REUTTE

## **Plansee-Kooperation**

HTL Reutte - in enger Kooperation mit der Plansee Group

Die HTL Reutte Wirtschaftsingenieure - Betriebsinformatik ist in dieser Form einzigartig, da die Schülerinnen und Schüler ihre technische Ausbildung im neu errichteten Plansee-Ausbildungszentrum absolvieren. Dieses Setting stellt österreichweit ein Alleinstellungsmerkmal dar und bildet das Fundament der HTL Reutte.

Die praxisnahe Fachausbildung bietet den Absolventinnen und Absolventen entscheidende Wettbewerbsvorteile für den späteren Berufseinstieg.



### Ausbildungsschwerpunkt

Der Ausbildungsschwerpunkt der HTL Reutte ist in enger Kooperation mit der heimischen Wirtschaft entwickelt worden.

Die Schülerinnen und Schüler erlangen im Fach "Digitale Technologien" (4 Wochenstunden ab der 3. Klasse) das theoretische Wissen und setzen dann die erlernten Kenntnisse im Smart Production Lab (6 bzw. 5 Wochenstunden ab der 3. Klasse) im Plansee-Ausbildungszentrum um.

### Inhalte nach Jahrgängen:

- 3. JAHRGANG
- CAD/CAM
- 4. JAHRGANG
- Elektronik
- Steuer- und Regeltechnik
- Automatisierungstechnik
   Robotik

#### 5. JAHRGANG

- Leistungselektronik / Antriebe



## Stundentafel HTL

tallaciltalel ille	Wochenstanden Janigan					
	I.	II.	III.	IV.	V.	Summ
eligion	2	2	2	2	2	10
ersönlichkeitsbildung	1	1	-	-	-	2
eutsch	3	2	2	2	2	11
nglisch	2	2	2	2	2	10
eografie, Geschichte und politische Bildung	2	2	2	2	-	8
ewegung und Sport	2	2	2	1	1	8
ngewandte Mathematik	4	3	2	2	2	13
aturwissenschaften (Physik, Chemie, Biologie)	2	3	2	2	-	9
nternehmensführung und Wirtschaftsrecht	-	2	2	4	4	12
etriebstechnik	2	-	3	2	2	9
formatik und Informationssysteme	2	3	2	2	3	12
oftwareentwicklung und Projektmanagement	2	2	4	4	6	18
etzwerke und Embedded Software	-	2	2	2	2	8
ngewandte Mechatronik	2	2	-	2	2	8
echanische Technologie	5	4	-	-	-	9
gitale Technologien	-	-	4	4	4	12
erkstätte und Produktionstechnik	5	5	-	-	-	10
nart Production Lab	-	-	6	5	5	16

Wochenstunden - Jahrgang

37 37 37 38 37 185

Im Bereich Technik erhalten die Schülerinnen und Schüler Unterricht in Mechatronik, mechanische Technologie, Werkstätte, Elektrotechnik und Robotik.

#### **IT - INFORMATIK**

**GESAMTWOCHENSTUNDENZAHL** 

Im Bereich Informatik wird eine umfangreiche, praxisbezogene und interessante Ausbildung in den Bereichen Programmieren, Webanwendungen und Netzwerktechnik angeboten.

#### **BUSINESS**

In der Business-Ausbildung wird kaufmännisches Wissen als Grundlage für eine erfolgreiche Tätigkeit in der Wirtschaft vermittelt.