

## Lehrplan der Höheren Lehranstalt HTL1 Lastenstraße Klagenfurt Schulautonome Schwerpunktsetzung „Land- und Umwelttechnik“

### 1. STUNDENTAFEL

(Gesamtstundenzahl und Stundenausmaß der einzelnen Unterrichtsgegenstände)

#### A. Pflichtgegenstände

Wochenstunden

	Jahrgang					Summe
	I.	II.	III.	IV.	V.	
1. Religion	2	2	2	2	2	10
2. Deutsch	3	2	2	2	2	11
3. Englisch	2	2	2	2	2	10
4. Geografie, Geschichte u. Politische Bildung	2	2	2	2	-	8
5. Wirtschaft und Recht	-	-	-	3	2	5
6. Bewegung und Sport	2	2	2	1	1	8
7. Angewandte Mathematik	3	3	3	2	2	13
8. Naturwissenschaften	3	2	2	2	-	9
9. Angewandte Informatik	2	2	-	-	-	4
	19	17	15	16	11	78

#### B. Fachtheorie und Fachpraxis

Wochenstunden

	Jahrgang					Summe
	I.	II.	III.	IV.	v.	
1. Konstruktion und Projektmanagement	5	6	5	3	4	23
2. Technische Mechanik und Berechnung	2	3	3	2	2	12
3. Fertigungstechnik	2	2	2	2	-	8
4. Maschinen und Anlagen	-	-	3	2	3	8
5. Automatisierungstechnik - Agromechatronik	-	-	2	3	4	9
6. Laboratorium - Agrartechnik und erneuerbare Energien	-	-	-	3	3	6
7. Werkstätte und Produktionstechnik - Landwirtschaftliches Praktikum	8	8	7	3	3	29
8. Landmaschinen und Agrartechnik	-	-	2	4	4	10
	17	19	24	22	23	105

**C. Verbindliche Übungen**

	Wochenstunden					Summe
	Jahrgang					
	I.	II.	III.	IV.	V.	
1. Soziale und personale Kompetenz	1	1	-	-	-	2
<b>Gesamtwochenstundenanzahl</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>34</b>	<b>185</b>

**D. Unverbindliche Übungen**

	Wochenstunden					Summe
	Jahrgang					
	I.	II.	III.	IV.	V.	
1. Traktorführerschein	-	1	-	-	-	1
2. Jagd und Fischerei	-	-	-	1	-	1
3. Forstwirtschaftliche Ausbildung	-	1	1	-	-	2
4. Lebensmitteltechnologie und Hygiene	-	-	1	-	-	1
5. Drohnen - Flugschulung	-	-	-	1	-	1

**E. Freigegegenstände**

	Wochenstunden					Summe
	Jahrgang					
	I.	II.	III.	IV.	V.	
1. Vertiefende Sprachkompetenzen aus Englisch	-	-	-	-	1	1
2. Smartfarming und Digitalisierung	-	-	-	-	1	1
3. Ländliche Entwicklung - Förderwesen	-	-	-	-	1	1
4. Spezialgebiete der Landwirtschaft und -technik	1	1	-	-	-	2

**F. Förderunterricht**

	I.	II.	III.	IV.	V.	Summe
1. Deutsch						
2. Englisch						
3. Angewandte Mathematik						
4. Naturwissenschaften						
5. Angewandte Informatik						
6. Fachtheoretische Pflichtgegenstände						