

"

ST	Berufliches Gymnasium – Klassenstufe 11, Jahrgangsstufen 12/13 Fachrichtung Agrarwissenschaft	E.1
-----------	--	------------

Unterricht	Wochenstunden in			
	Klasse		Jahrgangsstufe	
11	Kurs	12	13	
Pflichtbereich	1360 ¹⁾			
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld				
Deutsch	5 LK	4 5	4 5	
Englisch	3 LK	3 5	3 5	
zweite Fremdsprache Niveau A	3 GK	3 4	3 4	
zweite Fremdsprache Niveau B	4 GK	4 2	4 2	
Kunst Literatur Musik	1 GK			
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld				
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2 GK	3 2	3 2	
Wirtschaftslehre/Recht	2 GK	2 2	2 2	
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld				
Mathematik	5 LK	4 5	4 5	
Agrartechnik ²⁾ mit Biologie	3+1 2	LK	4,5+0,5	4,5+0,5
Chemie ³⁾ Physik ³⁾	2 GK	2+1	2+1	
Informatik	2 GK	2 2	2 2	
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld				
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1 GK	2 2	2 2	
Sport	1 GK	2 2	2 2	
Wahlbereich ⁴⁾				

¹⁾ In Klassenstufe 11 sind 80 Stunden des Pflichtbereichs fächerverbindend für ein Praktikum/Projekt mit Schwerpunkt im berufsbezogenen Fach zu planen.

²⁾ Der Wert + x gibt die Stunden für praktische Übungen an.

³⁾ Der Wert + 1 gibt die Stunden für praktische Übungen an. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.

⁴⁾ aus Ergänzungsbereich

ST	Berufliches Gymnasium – Klassenstufe 11, Jahrgangsstufen 12/13 Fachrichtung Biotechnologie	E.2
-----------	---	------------

Unterricht	Klasse	Wochenstunden in			
		Jahrgangsstufe	11	Kurs	12
Pflichtbereich	1360 ¹⁾				
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld					
Deutsch	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Englisch	3	GK	3	3	
		LK	5	5	
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3	
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4	
Kunst Literatur Musik	1	GK	2	2	
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld					
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2	GK	3	3	
Wirtschaftslehre/Recht	2	GK	2	2	
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld					
Mathematik	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Biotechnik ²⁾	3+1	LK	4,5+0,5	4,5+0,5	
Biologie	2		-	-	
Chemie ³⁾ Physik ³⁾	2	GK	2+1	2+1	
Informatik	2	GK	2	2	
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld					
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1	GK	2	2	
Sport	1	GK	2	2	
Wahlbereich ⁴⁾					

1) In Klassenstufe 11 sind 80 Stunden des Pflichtbereichs fächerverbindend für ein Praktikum/Projekt mit Schwerpunkt im berufsbezogenen Fach zu planen.

2) Der Wert + x gibt die Stunden für praktische Übungen an.

3) Der Wert + 1 gibt die Stunden für praktische Übungen an. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.

4) aus Ergänzungsbereich

Unterricht	Klasse	Wochenstunden in			
		Jahrgangsstufe	Kurs	12	13
Pflichtbereich	1360 ¹⁾				
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld					
Deutsch	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Englisch	3	GK	3	3	
		LK	5	5	
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3	
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4	
Kunst Literatur Musik	1	GK	2	2	
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld					
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2	GK	3	3	
Wirtschaftslehre/Recht	2	GK	2	2	
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld					
Mathematik	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Ernährungslehre ²⁾ mit Chemie	3+1 2	LK	4,5+0,5	4,5+0,5	
Biologie ³⁾ Physik ³⁾	2	GK	2+1	2+1	
Informatik	2	GK	2	2	
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld					
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1	GK	2	2	
Sport	1	GK	2	2	
Wahlbereich⁴⁾					

¹⁾ In Klassenstufe 11 sind 80 Stunden des Pflichtbereichs fächerverbindend für ein Praktikum/Projekt mit Schwerpunkt im berufsbezogenen Fach zu planen.

²⁾ Der Wert + x gibt die Stunden für praktische Übungen an.

³⁾ Der Wert + 1 gibt die Stunden für praktische Übungen an. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.

⁴⁾ aus Ergänzungsbereich

ST	Berufliches Gymnasium – Klassenstufe 11, Jahrgangsstufen 12/13 Fachrichtung Gesundheit und Sozialwesen	E.4
-----------	---	------------

Unterricht	Klasse	Wochenstunden in		
		Kurs	Jahrgangsstufe	
Pflichtbereich	1360¹⁾			
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld				
Deutsch	5 LK	GK	4 5	4 5
Englisch	3 LK	GK	3 5	3 5
zweite Fremdsprache Niveau A	3 4	GK	3 4	3 4
Kunst Literatur Musik	1	GK	2	2
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld				
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2 3+1	GK LK	3 4,5+0,5	3 4,5+0,5
Gesundheit und Soziales ²⁾				
Wirtschaftslehre/Recht	2	GK	2	2
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld				
Mathematik	5 2 2	GK GK	4 2+1	4 2+1
Biologie ³⁾ Chemie ³⁾ Physik ³⁾	5 2 2	LK	5 2+1	5 2+1
Informatik	2	GK	2	2
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld				
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1	GK	2	2
Sport	1	GK	2	2
Wahlbereich⁴⁾				

1) In Klassenstufe 11 sind 80 Stunden des Pflichtbereichs fächerverbindend für ein Praktikum/Projekt mit Schwerpunkt im berufsbezogenen Fach zu planen.

2) Der Wert + x gibt die Stunden für praktische Übungen an.

3) Der Wert + 1 gibt die Stunden für praktische Übungen an. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.

4) aus Ergänzungsbereich

ST	Berufliches Gymnasium – Klassenstufe 11, Jahrgangsstufen 12/13 Fachrichtung Informations- und Kommunikationstechnologie	E.5
-----------	--	------------

Unterricht	Klasse	Wochenstunden in			
		Jahrgangsstufe	Kurs	12	13
Pflichtbereich	1360 ¹⁾				
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld					
Deutsch	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Englisch	3	GK	3	3	
		LK	5	5	
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3	
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4	
Kunst Literatur Musik	1	GK	2	2	
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld					
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2	GK	3	3	
Wirtschaftslehre/Recht	2	GK	2	2	
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld					
Mathematik	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Informatiksysteme ²⁾	3+1	LK	4,5+0,5	4,5+0,5	
Informatik	2	GK	2	2	
Biologie ³⁾ Chemie ³⁾ Physik ³⁾	2 2	GK	2+1	2+1	
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld					
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1	GK	2	2	
Sport	1	GK	2	2	
Wahlbereich⁴⁾					

¹⁾ In Klassenstufe 11 sind 80 Stunden des Pflichtbereichs fächerverbindend für ein Praktikum/Projekt mit Schwerpunkt im berufsbezogenen Fach zu planen.

²⁾ Der Wert + x gibt die Wochenstunden für praktische Übungen an.

³⁾ Der Wert + 1 gibt die Stunden für praktische Übungen an. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.

⁴⁾ aus Ergänzungsbereich

Berufliches Gymnasium – Doppelqualifizierender Bildungsgang – ST 1. bis 4. Ausbildungsjahr Fachrichtung Informations- und Kommunikationstechnologie	E.6
--	------------

Unterricht	Wochenstunden im Ausbildungsjahr					
	1	Kurs	2	3	4	Σ
Pflichtbereich	1520 ¹⁾					
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld						
Deutsch ²⁾	4	GK	4	4	4	480
		LK	5	5	5	560
Englisch ²⁾	3	GK	3	3	3	360
		LK	5	5	5	520
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3	3	360
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4	4	480
Kunst	}	GK	1	1	-	93
Literatur						
Musik						
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld						
Geschichte/Gemeinschaftskunde ²⁾	2	GK	3	3	3	320
Wirtschaftslehre/Recht ²⁾	2		-	-	-	80
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld						
Mathematik	5	GK	4	4	5	547
		LK	5	5	6	627
Berufsbezogener Bereich/Informatiksysteme ²⁾	11	LK	11	11	11	1320
Biologie	}	GK	2	2	2	240
Chemie						
Physik	}	GK	2	2	2	240
Wissenschaftliches Praktikum						
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld						
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik ²⁾	1	GK	2	2	2	200
Sport ²⁾	1	GK	2	2	2	200
Blockwochen	40		27	27	27	120

1) Im 1. Ausbildungsjahr wird ein Betriebspraktikum durchgeführt.

2) Diese Fächer sind sowohl in der Studententafel der Berufsschule als auch in der Studententafel des Beruflichen Gymnasiums, Fachrichtung Informations- und Kommunikationstechnologie, ausgewiesen.

ST	Berufliches Gymnasium – Klassenstufe 11, Jahrgangsstufen 12/13 Fachrichtung Technikwissenschaft	E.7
-----------	--	------------

Unterricht	Klasse	Wochenstunden in		
		Jahrgangsstufe	12	13
Pflichtbereich	1360¹⁾			
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld				
Deutsch	5	GK	4	4
		LK	5	5
Englisch	3	GK	3	3
		LK	5	5
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4
Kunst Literatur Musik	1	GK	2	2
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld				
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2	GK	3	3
Wirtschaftslehre/Recht	2	GK	2	2
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld				
Mathematik	5	GK	4	4
		LK	5	5
Technik ²⁾	3+1	LK	4,5+0,5	4,5+0,5
Biologie ³⁾ Chemie ³⁾ Physik ³⁾	2 2	GK	2+1	2+1
Informatik	2	GK	2	2
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld				
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1	GK	2	2
Sport	1	GK	2	2
Wahlbereich⁴⁾				

1) In Klassenstufe 11 sind 80 Stunden des Pflichtbereichs fächerverbindend für ein Praktikum/Projekt mit Schwerpunkt im berufsbezogenen Fach zu planen.

2) Der Wert + x gibt die Stunden für praktische Übungen an.

3) Der Wert + 1 gibt die Stunden für praktische Übungen an. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.

4) aus Ergänzungsbereich

ST	Berufliches Gymnasium – Doppelqualifizierender Bildungsgang – 1. bis 4. Ausbildungsjahr, Fachrichtung Technikwissenschaft	E.8
-----------	--	------------

Unterricht	Wochenstunden im Ausbildungsjahr					
	1	Kurs	2	3	4	Σ
Pflichtbereich	1520 ¹⁾					
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld						
Deutsch ²⁾	4	GK	4	4	4	480
		LK	5	5	5	560
Englisch ²⁾	3	GK	3	3	3	360
		LK	5	5	5	520
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3	3	360
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4	4	480
Kunst		GK				
Literatur	}	GK	1	1	-	93
Musik		GK				
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld						
Geschichte/Gemeinschaftskunde ²⁾	2	GK	3	3	3	320
Wirtschaftslehre/Recht ²⁾	2		-	-	-	80
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld						
Mathematik	5	GK	4	4	5	547
		LK	5	5	6	627
Berufsbezogener Bereich/Technik ²⁾	11	LK	11	11	11	1320
Biologie	}	GK	2	2	2	240
Chemie		GK	2	2	2	240
Physik						
Wissenschaftliches Praktikum	-		1	1	-	53
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld						
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik ²⁾	1	GK	2	2	2	200
Sport ²⁾	1	GK	2	2	2	200
Blockwochen	40		27	27	27	120

¹⁾ Im 1. Ausbildungsjahr kann ein Betriebspraktikum durchgeführt werden.

²⁾ Diese Fächer sind sowohl in der Stundentafel der Berufsschule als auch in der Stundentafel des Beruflichen Gymnasiums, Fachrichtung Technikwissenschaft, ausgewiesen.

ST	Berufliches Gymnasium – Klassenstufe 11, Jahrgangsstufen 12/13 Fachrichtung Wirtschaftswissenschaft	E.9			
Unterricht		Wochenstunden in			
		Klasse	Jahrgangsstufe		
		11	Kurs	12	13
Pflichtbereich	1360 ¹⁾				
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld					
Deutsch	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Englisch	3	GK	3	3	
		LK	5	5	
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3	
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4	
Kunst Literatur Musik	1	GK	2	2	
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld					
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2	GK	3	3	
Volks- und Betriebswirtschaftslehre mit Rechnungswesen ²⁾	3+1	LK	4,5+0,5	4,5+0,5	
Wirtschaftslehre/Recht	2	GK	2	2	
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld					
Mathematik	5	GK	4	4	
		LK	5	5	
Biologie ³⁾ Chemie ³⁾ Physik ³⁾	2 2	GK	2+1	2+1	
Informatik	2	GK	2	2	
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld					
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1	GK	2	2	
Sport	1	GK	2	2	
Wahlbereich ⁴⁾					

1) In Klassenstufe 11 sind 80 Stunden des Pflichtbereichs fächerverbindend für ein Praktikum/Projekt mit Schwerpunkt im berufsbezogenen Fach zu planen.

2) Der Wert + x gibt die Wochenstunden für praktische Übungen an.

3) Der Wert + 1 gibt die Stunden für praktische Übungen an. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.

4) aus Ergänzungsbereich

Unterricht	Wochenstunden im Ausbildungsjahr					
	1	Kurs	2	3	4	Σ
Pflichtbereich	1520 ¹⁾					
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld						
Deutsch ²⁾	4	GK	4	4	4	480
		LK	5	5	5	560
Englisch ²⁾	3	GK	3	3	3	360
		LK	5	5	5	520
zweite Fremdsprache Niveau A	3	GK	3	3	3	360
zweite Fremdsprache Niveau B	4	GK	4	4	4	480
Kunst Literatur Musik	1	GK	1	1	-	93
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld						
Geschichte/Gemeinschaftskunde ²⁾	2	GK	3	3	3	320
Berufsbezogener Bereich/Volks- und Betriebswirtschaftslehre mit Rechnungswesen ²⁾	11	LK	11	11	11	1320
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld						
Mathematik	5	GK	4	4	5	547
		LK	5	5	6	627
Biologie Chemie Physik Wissenschaftliches Praktikum	2	GK	2	2	2	240
	2	GK	2	2	2	240
	-		1	1	-	53
Informatik	2		-	-	-	80
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld						
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik ²⁾	1	GK	2	2	2	200
Sport ²⁾	1	GK	2	2	2	200
Blockwochen	40		27	27	27	120

¹⁾ Im 1. Ausbildungsjahr wird ein Betriebspaktikum durchgeführt.

²⁾ Diese Fächer sind sowohl in der Stundentafel der Berufsschule als auch in der Stundentafel des Beruflichen Gymnasiums, Fachrichtung Wirtschaftswissenschaft, ausgewiesen.

Unterricht	Wochenstunden in				
	Klasse 11	Kurs	Jahrgangsstufe 12	Jahrgangsstufe 13	
Pflichtbereich	1360				
sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld					
Deutsch	5	GK	4	4	
Englisch ^{Fremdsprachenkompetenz}	3	LK	5	5	
Fremdsprache ^{1) Fremdsprachenkompetenz}	4	GK	4	4	
Kunst	}	GK	2	2	
Literatur					
Musik					
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld					
Geschichte/Gemeinschaftskunde mit bilingualen Modulen ^{Europakompetenz}	2	GK	4	4	
Volks- und Betriebswirtschaftslehre mit Rechnungswesen mit bilingualen Modulen ^{Wirtschaftskompetenz, internationale wirtschaftliche Handlungsfelder}	4	LK	5	5	
Wirtschaftslehre/Recht mit bilingualen Modulen ^{Wirtschaftskompetenz}	2		-	-	
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld					
Mathematik	5	GK	4	4	
Biologie ^{Selbst-, Methodenkompetenz}	}	GK ²⁾	2+1	2+1	
Chemie ^{Selbst-, Methodenkompetenz}					
Physik ^{Selbst-, Methodenkompetenz}					
Informatik ^{Selbst-, Methodenkompetenz}	2	GK	2	2	
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld					
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik/Kommunikation ^{Sozialkompetenz}	1	GK	2	2	
Sport	1	GK	2	2	
Projekt (Wochen) ^{Wirtschaftskompetenz, internationale wirtschaftliche Handlungsfelder}	1		1	3	
Auslandspraktikum (Wochen) ^{Mobilität}	-		3	-	

hoch Zuordnung der Kompetenzen

- 1) Eine weitere Fremdsprache ist für die Zusatzqualifikation verbindlich. Die Wochenstunden sind abhängig vom Sprachniveau.
- 2) In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird eine Wochenstunde als „Wissenschaftliches Praktikum“ vernetzt unterrichtet.“