

Diabetes

FR ERNÄHRUNGSWISSENSCHAFTEN

BERUFLICHES GYMNASIUM

Unterricht	Wochenstunden in			
	Klasse 11	Kurs	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 ²⁾	}	GK	2	2
Literatur ²⁾				
Musik ²⁾				
gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld				
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2	GK	3	3
Wirtschaftslehre/Recht ³⁾	2	GK	2	2
mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld				
Mathematik	5	GK	4	4
		LK	5	5
Ernährungslehre ⁴⁾	3 + 1	LK	4,5 + 1,5	4,5 + 1,5
mit Chemie	2			
Biologie	}	GK	2	2
Physik				
Informatik				
ohne Zuordnung zu einem Aufgabenfeld				
Evangelische Religion, katholische Religion oder Ethik	1	GK	2	2
Sport	1	GK	2	2
Wahlbereich⁵⁾				

STUDENTAFEL

■ Klassenstufe 11

- 3 Stunden pro Woche Ernährungslehre (Theoriestunden)
- 2 Stunden alle 2 Wochen Laborunterricht
- 2 Stunden pro Woche Chemie

■ Klassenstufe 12 und 13

- Leistungskursfach Ernährungslehre mit Chemie
- 6 Stunden pro Woche
- schriftliche Abiturprüfung

Ausschnitt aus der Studentafel FR Ernährungswissenschaften

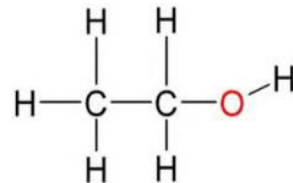
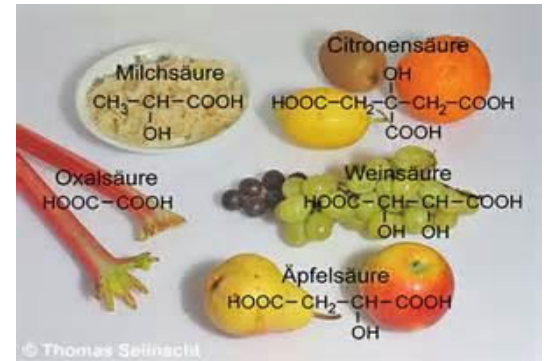
Vgl. VwV Studentafel berufsbildende Schule, Anlagen zu Ziffer II, Teil E

<https://www.revosax.sachsen.de/vorschrift/17348-VwV-Studentafeln-berufsbildende-Schulen#xanl>

LERNBEREICHE – KLASSENSTUFE 11

Lernbereich 1	Einführung in die Ernährungslehre	20 Ustd.
Lernbereich 2	Energieumsatz des Menschen	22 Ustd.
Lernbereich 3	Alkohole	28 Ustd.
Lernbereich 4	Carbonsäure	34 Ustd.

Lernbereiche mit Wahlcharakter:	
Wahlbereich 1	Obst und Gemüse in der Ernährung
Wahlbereich 2	Nahrungsergänzungen
Wahlbereich 3	Milchsäuregärung

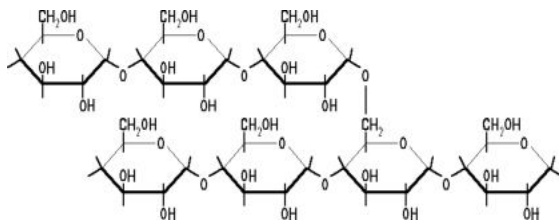
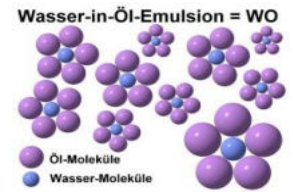
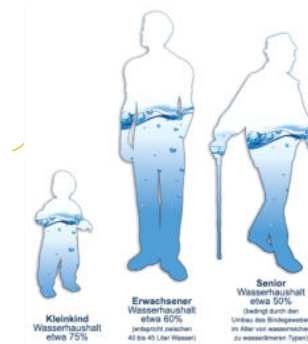


INDUKTIVE SUBSTITUENTEN-EFFEKTE



LERNBEREICHE – KLASSENSTUFE 12

Lernbereich 1	Wasser und Mineralstoffe	35 Ustd.
Lernbereich 2	Proteine und proteinreiche Lebensmittel	35 Ustd.
Lernbereich 3	Fette und fettreiche Lebensmittel	20 Ustd.
Lernbereich 4	Kohlenhydrate und kohlenhydratreiche Lebensmittel	35 Ustd.
Lernbereich 5	Lebensmittelhygiene und –recht	5 Ustd.



Lernbereiche mit Wahlcharakter:

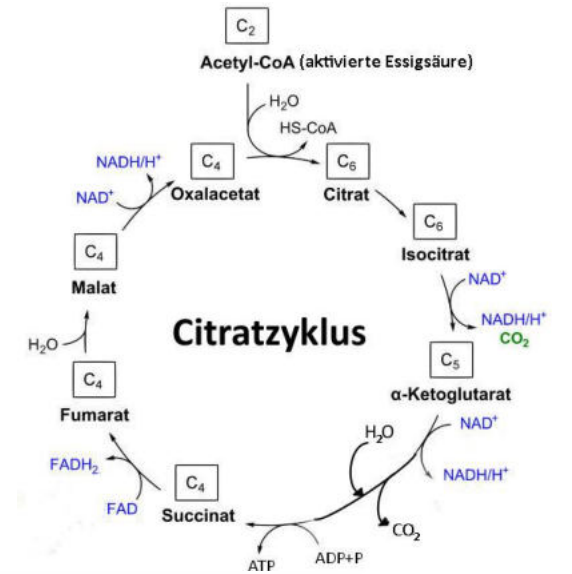
Wahlbereich 1	Steinbildung und Löslichkeitsgleichgewichte
Wahlbereich 2	Fettlösliche Vitamine
Wahlbereich 3	Karies
Wahlbereich 4	Kartoffel und Kartoffelprodukte

LERNBEREICHE – KLASSENSTUFE 13

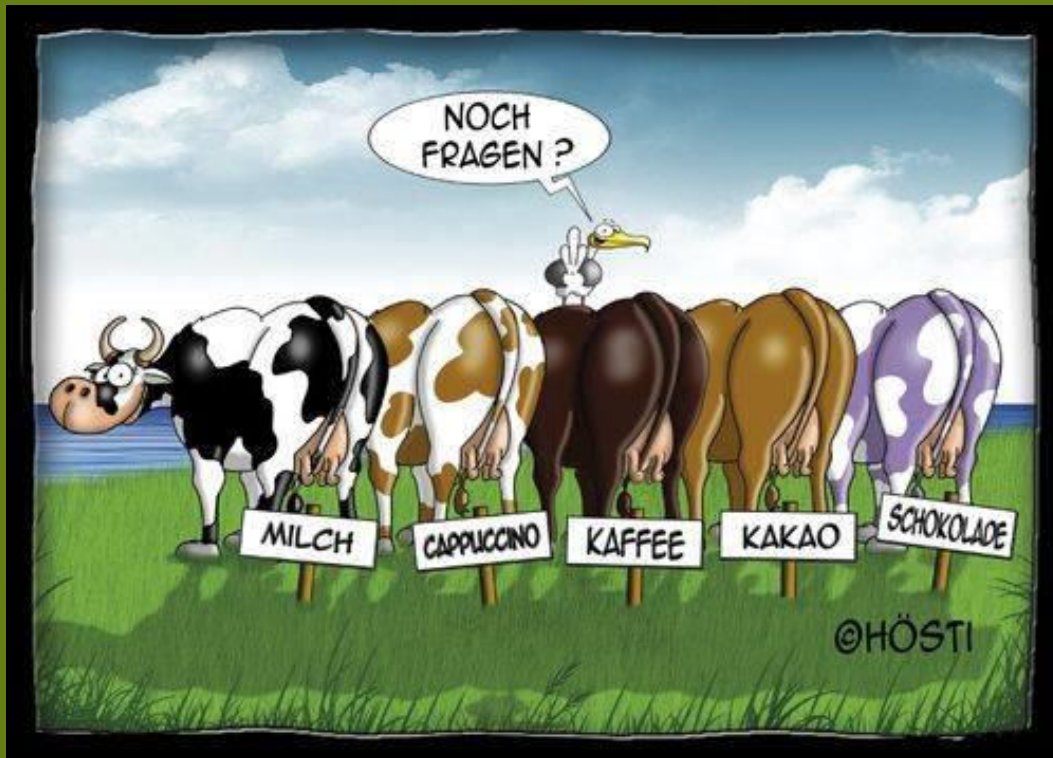
Lernbereich 1	Stoffwechselphysiologie	60 Ustd.
Lernbereich 2	Ernährungsformen	15 Ustd.
Lernbereich 3	Ernährungsabhängige Krankheiten	35 Ustd.

Lernbereiche mit Wahlcharakter:

Wahlbereich 1	Zusatzstoffe
Wahlbereich 2	Lebensmittelunverträglichkeiten
Wahlbereich 3	Gentechnik in der Lebensmittelverarbeitung
Wahlbereich 4	Sensorik



VIELEN DANK UND
WIR FREUEN UNS AUF DIE NEUE **EG21** !



ES GRÜBT

DER FACHBEREICH ERNÄHRUNGSWISSENSCHAFTEN

FRAU GOLDHORN – FRAU HOLT – FRAU KÖNIG