

LESSENTABELLEN

Studiegebied: **Chemie**

Graad: **Tweede en derde graad**

onderwijs van de
Vlaamse Gemeenschap



TSO 2e graad, eerste en tweede leerjaar

Techniek-wetenschappen

Studiegebied: chemie

TSO 2e graad, eerste en tweede leerjaar

Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

AV Natuurwetenschappen valt hier weg in de basisvorming. De eindtermen worden via de vakken AV Biologie en/of AV Chemie en/of AV Fysica van het specifiek gedeelte gerealiseerd.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	17	17		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Aardrijkskunde		1	1		2002/023
AV	Engels		2	2		2002/016
AV	Frans		2	2		2002/017
AV	Geschiedenis		1	1		2003/015
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		2004/005
AV	Nederlands		4	4		2002/009
AV	Wiskunde		3	3		2007/038

Specifiek gedeelte Techniek-wetenschappen

Het +-teken in de kolom met het aantal lestijden betekent dat dit bijkomende uren zijn voor dit vak. Dit vak wordt ook gegeven in de basisvorming.

Voor AV Wiskunde wordt uitsluitend het leerplan uit het specifiek gedeelte gevolgd.

Opmerking: het leerplan voor AV Informatica bevat geen doelstellingen voor het bereiken van het specifiek gedeelte van de studierichting. De overheid beschouwt dit leerplan als behorend tot het complementair gedeelte.

In afwachting dat de ICT-integratie binnen de vakken optimaal gestalte krijgt, voorziet het GO! het vak wel nog binnen het specifiek gedeelte.

Bij schooldoorlichting door de onderwijsinspectie kan de realisatie van het complementair gedeelte worden onderzocht, doch de onderwijsinspectie zal er geen gevolgen naar erkenning of financiering aan verbinden.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	17	17		Leerplannen

AV	Biologie	2	2	2004/027
AV	Chemie	2	2	2004/028
AV	Fysica	4	4	2004/025
AV	Informatica	1	1	2008/020
AV	Wiskunde	+ 1	+ 1	2007/038
TV	Toegepaste biologie	1	1	2004/029
TV	Toegepaste chemie	4	4	2000/034
TV	Toegepaste fysica	2	2	2000/024

Complementair gedeelte

Leerjaar:	1	2	3	
Aantal lestijden:	2	2		Leerplannen

Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	15	15		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Aardrijkskunde		1	1		2004/117
AV	Engels		2	2		2002/268
AV	Frans		2	2		2005/061
AV	Geschiedenis		1	1		2005/076
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		2004/040
AV	Nederlands		3	3		2004/080
AV	Wiskunde		2	2		2005/069

Specifiek gedeelte Chemie

Het +-teken in de kolom met het aantal lestijden betekent dat dit bijkomende uren zijn voor dit vak. Dit vak wordt ook gegeven in de basisvorming.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	19	19		Leerplannen
AV	Wiskunde		+2	+2		2005/070
PV/TV	Stage toegepaste chemie	TA/-	-	1-2		2004/172
TV	Toegepaste biologie		1	1		2004/148
TV	Toegepaste chemie		14	13-12		2004/172
TV	Toegepaste fysica		2	2		2007/059

Leerjaar:	1	2	3
Aantal lestijden:	2	2	

Leerplannen

Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

De school maakt de keuze tussen AV Engels (keuzeletter A) en AV Frans (keuzeletter B).

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	13	13		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Aardrijkskunde		1	1		2004/117
AV	Engels	A	2	2		2002/268
AV	Frans	B	2	2		2005/061
AV	Geschiedenis		1	1		2005/076
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		2004/040
AV	Nederlands		3	3		2004/080
AV	Wiskunde		2	2		2005/069

Specifiek gedeelte Farmaceutisch-technisch assistent

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	21	21		Leerplannen
PV/TV	Stage apotheek	TA/-	-	10		2002/242
TV	Apotheek		10	5		2002/242
TV	Toegepaste biologie		4	2		2002/243
TV	Toegepaste chemie		6	3		2002/244
TV	Toegepaste fysica		1	1		2007/059

Leerjaar:	1	2	3
Aantal lestijden:	2	2	

Leerplannen

Basisvorming

Voor het vak AV Godsdienst/N.C. Zedenleer maken de leerlingen een keuze tussen Anglicaanse godsdienst, Islamitische godsdienst, Israëlitische godsdienst, Katholieke godsdienst, Niet-confessionele zedenleer, Orthodoxe godsdienst of Protestantse godsdienst.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	15	15		Leerplannen
AV	Godsdienst of Niet-confessionele zedenleer		2	2		
AV	Aardrijkskunde		1	1		
AV	Engels		2	2		2002/268
AV	Frans		2	2		2005/061
AV	Geschiedenis		1	1		2005/076
AV	Lichamelijke opvoeding		2	2		2004/040
AV	Nederlands		3	3		2004/080
AV	Wiskunde		2	2		2005/069

Specifiek gedeelte Techniek-wetenschappen

De school maakt de keuze tussen de keuzeletters A, B, C of D.

Het +-teken in de kolom met het aantal lestijden betekent dat dit bijkomende uren zijn voor dit vak. Dit vak wordt ook gegeven in de basisvorming.

Voor AV Aardrijkskunde wordt uitsluitend het leerplan uit het specifiek gedeelte gevolgd.

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:	19	19		Leerplannen
AV	Aardrijkskunde		+1	+1		2006/092
AV	Wiskunde		+2	+2		2005/070
PV/TV	Stage toeg. biologie/toeg. chemie/toeg. ecologie/toeg fysica	TA/-	-	1		2004/169
TV	Toegepaste biologie	A	+3	+2		2004/165
			3	3		2006/112

TV	Toegepaste chemie		3	3	2002/249
		B	+3	+2	2004/166
TV	Toegepaste ecologie		3	3	2006/115
		C	+3	+2	2004/167
TV	Toegepaste fysica		3	3	2006/119
		D	+3	+2	
TV	Toegepaste informatica		1	1	2005/058

Complementair gedeelte

Leerjaar:	1	2	3	
Aantal lestijden:	2	2		Leerplannen

TSO 3e graad, derde leerjaar

Apotheekassistent

Studiegebied: chemie

TSO 3e graad, derde leerjaar

Specifieke studierichting

Specifiek gedeelte apotheekassistent

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:			30	Leerplannen
PV/TV	Stage apotheek	TA/-			10	2004/226
TV	Apotheek				15	2004/226
TV	Toegepaste biologie				2	2004/229
TV	Toegepaste chemie				2	2005/034
TV	Toegepaste fysica				1	2004/228

Complementair gedeelte

	Leerjaar:	1	2	3	
	Aantal lestijden:			6	Leerplannen

Specifiek gedeelte Drogisterij - cosmetica

		Leerjaar:	1	2	3	
		Aantal lestijden:			28	Leerplannen
PV/TV	Stage apotheek	TA/-			2	2004/232
TV	Apotheek				26	2004/232

Complementair gedeelte

Leerjaar:	1	2	3	
Aantal lestijden:			8	Leerplannen