

# LESSENTABEL VMBO ALKMAAR

## 2022-2023



	b/k	b/k	k/tl	k/tl		tl/h	tl		gl/tl		g/tl	
	klas 1	klas 2	klas 1	klas 2	keuze	klas 1	klas 2	keuze	klas 3	keuze	klas 4	keuze
maximale klassengrootte*	16-18	16-18	24	24		28	28		28		28	
aardrijkskunde						2	1		3	k	4	k
beeldend	1	1	1	1								
biologie	2	3	2	3		2			3	k	3	k
culturele - en kunstzinnige vorming/drama									1			
Doen	3	3	3	3		3	3					
Duits				2	k	1	3	k	3	k	4	k
economie							2		3	k	4	k
economie en ondernemen									3	k	3	k
Engels	4	3	4	3		3	3		4		4	
Frans						2	3	k	3	k	4	k
geschiedenis						2	2		3		4	k
godsdienst						2	1					
handvaardigheid						1	1					
keuzedelen (robotica, duurzame energie)									1,5	k	1,5	k
koken		1		1								
lichamelijke opvoeding	2	2	2	2		2	4		2		2	
maatschappijleer									1		2	
mens, activiteit en zorg							1		3	k	3	k

# LESSENTABEL VMBO ALKMAAR

## 2022-2023



	b/k	b/k	k/tl	k/tl		tl/h	tl		gl/tl		g/tl	
	klas 1	klas 2	klas 1	klas 2	keuze	klas 1	klas 2	keuze	klas 3	keuze	klas 4	keuze
mens en maatschappij (economie)		2		2								
mens en maatschappij (aardrijkskunde/ geschiedenis/ godsdienst)	3	1	3	2								
mentorles/ coaching	3	3	2	2		1	1		1		1	
muziek	1	1	1		k		1					
natuurkunde									3	k	4	k
natuurkunde/ scheikunde		2		3			2					
Nederlands	4	4	4	3		4	3		4		4	
JA Strax verzorging	2		2									
JA Strax techniek	3		3									
Praktische profile oriëntatie (PPO)		1		1								
rekenen									1	k	1	k
scheikunde									3	k	4	k
smart technology									3	k	3	k
techniek		1		1	k	2						
tekenen						1	1		3	k	3	k
wiskunde (inclusief rekenen)	4	4	4	4		4	3		4		4	k
<b> totaal </b>	<b> 32 </b>	<b> 32 </b>	<b> 31 </b>	<b> 33 </b>		<b> 32 </b>	<b> 32 </b>		<b> 32 </b>		<b> 32 </b>	
plusuren	2	2	2	2		2	2		1		1	

\* kleine afwijking mogelijk  
k = keuzevak