

3 VMBO-B/K		stof CE	SE	
		mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	3 vmbo: 2022-2023
<b>Nederlands</b>				
NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken			x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>
NE/K/2 Basisvaardigheden			x	
NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands	x		x	
NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid	x			
NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid			x	
NE/K/6 Leesvaardigheid	x			
NE/K/7 Schrijfvaardigheid	x			
NE/K/8 Fictie			x	
<b>Engels</b>				
MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken			x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>
MVT/K/2 Basisvaardigheden			x	
MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen	x		x	
MVT/K/4 Leesvaardigheid	x			
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid	x			
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid			x	
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid			x	
<b>aardrijkskunde</b>				
AK/K/1 Oriëntatie op leren en werken			x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>
AK/K/2 Basisvaardigheden			x	
AK/K/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde	x		x	
AK/K/4 Weer en klimaat	x			
AK/K/5 Bronnen van energie			x	
AK/K/6 Water	x			
AK/K/7 Arm en rijk			x	
AK/K/8 Bevolking en ruimte	x			
AK/K/9 Grenzen en identiteit			x	
<b>wiskunde</b>				
WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken			x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>
WI/K/2 Basisvaardigheden			x	
WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde	x		x	
WI/K/4 Algebraïsche verbanden	x			
WI/K/5 Rekenen, meten en schatten	x			
WI/K/6 Meetkunde	x			
WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek			x	
WI/K/8 Geïntegreerde Wiskundige Activiteiten			x	

3 VMBO-B/K		stof CE	SE	
		mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	3 vmbo: 2022-2023
<b>biologie</b>				
BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken			x	LOB
BI/K/2 Basisvaardigheden			x	to01 t/m to04, po01 t/m po04
BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie	x		x	to01 t/m to04, po01 t/m po04
BI/K/4 Cellen staan aan de basis	x			to01, po01
BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk			x	to01, po01
BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend	x			to02, po02
BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving			x	to02, po02
BI/K/8 Houding, beweging en conditie			x	to03, po03
BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	x			
BI/K/10 Bescherming			x	
BI/K/11 Reageren op prikkels	x			to04, po04
BI/K/12 Van generatie op generatie	x			
BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie			x	
<b>economie</b>				
EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken			x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>
EC/K/2 Basisvaardigheden			x	
EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie	x		x	
EC/K/4A Consumptie	x			
EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties			x	
EC/K/5A Arbeid en productie	x			
EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven			x	
EC/K/6 Overheid en bestuur			x	
EC/K/7 Internationale ontwikkelingen	x			
EC/K/8 Natuur en milieu			x	
<b>maatschappijleer</b>				
ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken			x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>
ML1/K/2 Basisvaardigheden			x	
ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer			x	
ML1/K/4 Cultuur en socialisatie			x	
ML1/K/5 Sociale verschillen			x	
ML1/K/6 Macht en zeggenschap			x	
ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering			x	

3 VMBO-B/K		stof CE	SE	
		mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	3 vmbo: 2022-2023
<b>lo</b>				
	LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	<i>onderdeel LOB</i>
	LO1/K/2 Basisvaardigheden		x	alle hd's
	LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding		x	hd06
	LO1/K/4 Spel		x	hd01
	LO1/K/5 Turnen		x	hd05
	LO1/K/6 Bewegen op muziek		x	hd04
	LO1/K/7 Atletiek		x	hd03
	LO1/K/8 Zelfverdediging		x	hd02
	LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten		x	
<b>CKV</b>				
	KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	po1 t/m po8
	KV/K/2 Basisvaardigheden		x	po1 t/m po8
	KV/K/3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping		x	po02, po03, po04, po05, po06, po07
	KV/K/4 Reflectie en kunstdossier		x	po01, po08