

Natuurkunde – leerstofplanning en toetsplanning
5 HAVO – 2024/2025

Methode:
 www.rwi-natuurkunde.nl

WEEK	Te behandelen stof		Practica
34*			Start Do
35	Keuzeonderwerp Optica	spiegelen + breking (t/m blz. 5)	
36	Keuzeonderwerp Optica	opgaven breking	
37	Keuzeonderwerp Optica	lenzen	
38	Project 3D-foto en film		
39	Project 3D-foto en film		
40	Project 3D-foto en film – 5%		
41			
42	TOETSWEEK 1 - 60m – 10%	Optica + Trillingen + Golven	
43	HERFSTVAKANTIE		
44	Materie	dichtheid + warmte (t/m blz. 5)	
45*	Materie	isolatie (t/m blz. 10)	Inleveren project / SOML-middag Wo
46*	Straling	foton (t/m blz. 8)	Ma lesvrij
47	Straling	radioactief verval (t/m blz. 16)	
48	Straling	ioniserende straling (t/m blz. 22)	
49	Straling	detectie (t/m blz. 26)	
50*	Straling	detectie (t/m blz. 29)	TW start Vr
51	TOETSWEEK 2 - 90m – 15%	Beweging + Krachten + Energie + Materie + Straling	
52	KERSTVAKANTIE		
1	KERSTVAKANTIE		
2	Keuzeonderwerp	Technische automatisering of Menselijk lichaam	
3	Keuzeonderwerp	Technische automatisering of Menselijk lichaam	
4	Keuzeonderwerp	Technische automatisering of Menselijk lichaam	
5*	COMPEX oefenen	TTT 5%	Keuzeonderwerp SOML-middag Do
6	Sterrenkunde		
7	Sterrenkunde	COMPEX Coach-videometen en Excel 90 m – 10%	
8	Sterrenkunde		
9*	Medische Beeldvorming		VR lesvrij
10	CARNAVALSVAKANTIE		
11	Medische Beeldvorming		
12	TOETSWEEK 3 - 120m – 20%	Alles behalve Basisvaardigheden en keuzeonderwerpen	
13*	Energievoorziening		TW t/m Ma
14*			SOML-middag Di
15			
16			
17	MEIVAKANTIE		
18	MEIVAKANTIE		
19*	CE eerste tijdvak		Ma Bevrijdingsdag
20	CE eerste tijdvak		
21	CE eerste tijdvak		
22*			Do en Vr Hemelvaart
23			
24*			Pinkstermaandag
25			

NB Met 4 lessen per week moet je bovendien wekelijks je voortgangstoetsen maken en leren.