

Natuurkunde – leerstofplanning en toetsplanning
6 VWO – 2017/2018

Methode:
 www.rwi-natuurkunde.nl

WEEK	Te behandelen stof		Practica
35*	Straling		foto-elektrisch effect (t/m blz. 9)
36	Straling		energieniveauschema's/ deeltjes (t/m blz. 15)
37	Straling		radioactief verval (t/m blz. 21)
38	Straling		radioactief verval (t/m blz. 27)
39	Straling	Toets	ioniserende straling (t/m blz. 33) Materie + Straling (t/m blz. 28)
40*	Straling		detectie (t/m blz. 37) TW start VR
41	TOETSWEK 1 - 60m - 15%		Materie + Straling PTA 15%
42	HERFSTVAKANTIE		
43	Straling		detectie (t/m blz. 41)
44	Straling		
45	Kwantummechanica		licht als golf (t/m blz. 7)
46	Kwantummechanica		licht als deeltje + golf functie, deeltjes in energieput (t/m blz. 33)
47	Kwantummechanica		opgaven
48	Kwantummechanica	Toets	technische toepassingen (t/m blz. 30) Straling + Kwantummechanica
49	Sterrenkunde		Hertzsprung-Russel diagram (t/m blz. 4)
50*	Sterrenkunde		TW start DO
51	TOETSWEK 2 - 90m - 20%		Beweging + Krachten + Energie + Impuls + Trillingen + Golven + Kwantummechanica PTA 20%
52	KERSTVAKANTIE		
1			
2	Sterrenkunde		
3*	Deeltjesprocessen		standaardmodel (t/m blz. 6) SOML-dag
4	Deeltjesprocessen		COMPEX Coach-modelleren en Excel PTA 10%
5	Deeltjesprocessen		kernreactoren (t/m blz. 16)
6	Deeltjesprocessen		kernreactoren (t/m blz. 23)
7	CARNAVALSVAKANTIE		
8	Deeltjesprocessen		deeltjesversnellers (t/m blz. 3)
9	Deeltjesprocessen		deeltjesversnellers (t/m blz. 7)
10		Toets	Elektrische + Magnetische velden + Deeltjesprocessen (doc 1)
11*	Medische beeldvorming		start VR
12	TOETSWEK 3 - 120m - 25%		Alles behalve Basisvaardigheden PTA 20%
14*	Medische beeldvorming		Pasen
15	Medische beeldvorming		
16*			Leerlingbespreking
17	MEIVAKANTIE		
18	MEIVAKANTIE		
19*			Hemelvaart
20	CE eerste tijdvak		
21*	CE eerste tijdvak		Pinksteren
22	CE eerste tijdvak		
23			
24	Uitslag op WO		
25	CE tweede tijdvak		
26			

NB Met 3 lessen per week moet je bovendien wekelijks je voortgangstoetsen maken en leren.