

Leerlijn Nask1 inhouden (PO-vmbo)

Voor meer informatie zie:

- [Kerdoelen onderbouw](#)
- [Vakportaal Natuur & techniek](#)

→ Sectoren	kerndoelen primair onderwijs	kerndoelen onderbouw	vmbo bovenbouw bb exameneenheden	vmbo bovenbouw kb exameneenheden	vmbo bovenbouw gl/tl exameneenheden
↓ Vakkernen					
1. Energie	34, 35, 39, 42, 44	29, 31, 32	NASK1/K/5, NASK1/K/6	NASK1/K/5, NASK1/K/6	NASK1/K/5, NASK1/K/6
2. Licht, geluid en straling	35, 41, 42, 44	29, 31, 32	NASK1/K/11, NASK1/K/7, NASK1/K/8	NASK1/K/11, NASK1/K/7, NASK1/K/8	NASK1/K/11, NASK1/K/7, NASK1/K/8
3. Ruimte	42, 43, 46	29, 31, 32, 33	NASK1/K/12	NASK1/K/12	NASK1/K/12
4. Kracht en beweging	42, 44, 45	29, 31, 32	NASK1/K/9, NASK1/V/1, NASK1/V/2	NASK1/K/9, NASK1/V/1, NASK1/V/2	NASK1/K/9, NASK1/V/1, NASK1/V/2
5. Materie	34, 39, 42, 44, 49	29, 31, 32, 33	NASK1/K/10, NASK1/K/4	NASK1/K/10, NASK1/K/4	NASK1/K/10, NASK1/K/4
6. Technologie	44, 45	29, 31, 32	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.