

## Scheikunde

1) Hoeveel uur wordt het vak gegeven in de bovenbouw (klas 4-5-6)? Havo/Vwo?

VWO: 2, 3, 3 HAVO: 3, 3

2) Hoe wordt het vak afgesloten? Alleen Schoolexamens, ook CE? Mondelinge en/of schriftelijke toetsen, practica?

3 SEs, 1 PSE, 1CSE (geen PTA in preexamenjaar)

3) Hoeveel toetsen/projecten en wat voor soort toetsen zijn er per jaar?

ongeveer 9 toetsen en 1 project per jaar

4) Welke thema's komen aan bod?

stoffen (atomen en moleculen), reacties, chemie en milieu/maatschappij

5) Welke vaardigheden komen aan bod?

onderzoeken, ontwerpen, werken in het lab, beredeneren

6) Hoeveel huiswerk wordt er gegeven?

zoveel mogelijk opgaven in de les maken

7) Waar moet je goed in zijn als je het vak wilt kiezen?

Je moet alleen passie for scheikunde hebben dan lukt het wel

8) Wat zijn de valkuilen, waar struikelen de meeste leerlingen over?

geen specifieke valkuilen

9) Wat is de toegevoegde waarde van het vak voor de leerling?

Hoe de wereld in elkaar zit, duurzaam energiebronnen etc

10) Voor welke studies en beroepen is het vak nuttig/verplicht?

laborant, chemicus, medicijnen, farmacie

11) Extra informatie.