

Informatie 1-daagse examentraining

Training 'Scheikundige Reacties'

Scheikunde (vwo)

In de kerstvakantie en voorjaarsvakantie geven we twee verschillende 1-daagse examentrainingen voor scheikunde (vwo). Een van deze trainingen is 'Scheikundige Reacties'. Wil jij extra begeleiding ter voorbereiding op de examens scheikunde? Schrijf je dan nu in voor deze 1-daagse examentraining.

Inhoud training

De training 'Scheikundige Reacties' is gericht op een gedeelte van het examencurriculum. Het onderwerp 'Scheikundige Reacties' is voor het schoolexamen en het centraal examen zeer belangrijk. Door hier nu al mee te oefenen, zul je deze examenstof goed gaan beheersen. Ook is de stof waardevol voor het leren en begrijpen van de andere hoofdstukken.

Onderwerpen training

- Chemisch rekenen
- Reacties
- Zuren en basen
- Redox

Hoe ziet de trainingsdag eruit?

Tijdens de training krijg je 6,5 uur les, verdeeld over vier blokken. Tussen de blokken zit telkens een korte pauze. Aan het begin van een blok geeft de hoofddocent klassikale uitleg over een gedeelte van de stof. Na de uitleg ga je aan de slag met het maken van examenopgaven. Hiervoor ontvang je een speciaal ontworpen opgavenbundel met examenopgaven die zijn ingedeeld op drie niveaus. Aan het begin van de dag leer je gebruik te maken van een stappenplan voor het effectief oplossen van examenopgaven, zodat je hier de rest van de dag mee kunt oefenen. Als je er niet uit komt of een vraag hebt, staat de docent altijd voor je klaar. Er is veel ruimte voor individuele begeleiding.

Kennis na de training

Na deze examentraining kun je o.a. het volgende:

- Rekenen met mol, massa, volume en molariteit
- Opstellen van reactievergelijkingen
- Reactiewarmte berekenen
- Verklaren van reactiesnelheid
- Berekenen van de pH of pOH van een zuur of base aan de hand van de concentratie
- Opstellen van de totaalreactie bij een redoxreactie
- Rekenen aan elektrochemische cellen en brandstofcellen

Kosten training

De 1-daagse examentraining kost € 99 incl. lesmateriaal

Opgeven voor de training

Geef je op voor deze training via het [aanmeldingsformulier](#) op onze website.

Vragen?

Heb je een vraag over deze examentraining of over één van onze andere trainingen? Neem gerust contact met ons op. We zijn bereikbaar via de mail op info@erasmuseducation.nl en telefonisch op werkdagen tussen 9u en 18u op telnr. 010 – 30 70 188.

Erasmus Examentraining is onderdeel van:



Erasmus
Education