

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

ATH 4

Regionale Scholengemeenschap Noordoost - Veluwe

Het schooljaar is verdeeld in 4 periodes. Elke periode wordt afgesloten met een toetsweek.

Voor schooljaar 2024 - 2025 is de indeling als volgt:

Periode 1: 26 augustus t/m 25 oktober 2024	Toetsweek 1: 16 oktober t/m 25 oktober 2024
Periode 2: 4 november('24) t/m 24 januari 2025	Toetsweek 2: 15 januari t/m 24 januari 2025
Periode 3: 27 januari t/m 11 april 2025	Toetsweek 3: 2 april t/m 11 april 2025
Periode 4: 14 april t/m 4 juli 2025	Toetsweek 4: 25 juni t/m 4 juli 2025

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:ATH 4

Vak:natuur,leven & technologie

Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden
Domein B Exacte wetenschappen en technologie
Domein C Aarde, natuur en heelal
Domein D Gezondheid en veiligheid
Domein E Technologische ontwikkeling
Domein F Fundamenten van natuurwetenschap en technologie

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A, B en minimaal één subdomein uit ieder van de domeinen C t/m F en tenminste 5 subdomeinen in totaal.

Schoolexamens

Het eindexamen bestaat uit alleen het Schoolexamen (SE).

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen van dit jaar die meetellen voor het SE.

Handelingsdelen

Voor NLT zijn er geen handelingsdelen.

Toetsen

Forensisch Onderzoek theorie

Moment: LJ4-TW1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: BiNaS, rekenmachine
Wijze van toetsing: S
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

- verplicht SE
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

B1-2, B2-1, E2-2, F2-1

Forensisch Onderzoek opdrachten

Moment: LJ4-PER1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof:

- verplicht SE
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

B1-2, B2-1, E2-2, F2-1

Moleculaire gastronomie

Moment: LJ4-TW2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: BiNaS, rekenmachine
Wijze van toetsing: S
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

- verplicht SE
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

B1-2, B2-1, E1-1, E2-2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:ATH 4

Vak:natuur,leven & technologie

Moleculaire gastronomie opdrachten

Moment: LJ4-PER2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE B1-2, B2-1, E1-1, E2-2
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Food or Fuel? theorie

Moment: LJ4-TW3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: BiNas, rekenmachine
Wijze van toetsing: S
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE B1-2, B2-1, C2-1, E2-2, DO-1
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Food or Fuel? Opdrachten

Moment: LJ4-PER3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: geen
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE B1-2, B2-1, C2-1, E2-2, DO-1
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Modelleren vwo theorie

Moment: LJ4-TW4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hulpmiddelen: BiNaS, rekenmachine
Wijze van toetsing: S
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE F2-2, B1-2, B2-1, D1-1, DT-1
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Modelleren vwo opdrachten

Moment: LJ4-PER4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof: Hulpmiddelen: Geen
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE F2-2, B1-2, B2-1, D1-1, DT-1
wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:ATH 4

Vak:natuur,leven & technologie

Na periode drie kan er één dossiertoets herkanst worden van periode 1, 2 of 3. De leerling mag zelf bepalen welke toets hij/zij herkanst.

Na periode vier kan de dossiertoets herkanst worden. Bij een evt. herkansing is dit de toets van periode 4.