

Studiewijzer NLT Periode 5

Stofomschrijving:

Deze periode wordt gewerkt aan de module 'De bewegende aarde'. Je werkt samen met de leerlingen uit V6 aan deze module. Jullie hebben hier drie uur per week voor, de leerlingen uit V6 twee uur per week. Het is de bedoeling dat je de module naast de klassikale uitleg zelfstandig doorwerkt. Voor de opdrachten heb je voorkennis en kennis van de vakken aardrijkskunde, wiskunde-B, natuurkunde en scheikunde nodig. Ontbreekt er een of misschien wel twee van deze vakken, dan zul je je echt hierin moeten verdiepen en veel moeten vragen aan klasgenoten of de docent/TOA als je er niet uit komt. De antwoorden van de opdrachten verschijnen op de ELO. Zorg dat je tijdig afspraken maakt met de TOA('s) als je materiaal voor experimenten/opdrachten nodig hebt. Het kan zijn dat een en ander klaar gezet moet worden. De module wordt afgesloten met een toets. Het is dus van belang dat je de stof, inclusief de opdrachten en uitleg goed beheerst. In ieder geval moeten de eerste drie hoofdstukken door iedereen gedaan worden (H1, H2 en H3). Daarnaast moet iedereen één van de twee keuzehoofdstukken 4 en 5 hebben gedaan. Hoofdstuk 6 doen we niet (is nog in ontwikkeling) maar als je het uitdagend vindt mag je in overleg met de docent hier wel aan werken. Maak/probeer je de opdrachten niet (daarbij is het verstandig alle berekeningen en uiterkingen voor het begrip helemaal uit te schrijven) dan zal het lastig worden de toets succesvol te maken. In de toets komt zowel theoretisch- als rekenwerk terug. In de module vind je achterin een begrippenlijst van veel gebruikte vaktermen.

	Te bestuderen stof	Opdrachten
Week: 35	H1 (1.1 en 1.2)	1-1 en 1-2.
Week: 36	H1 (1.3 en 1.4).	1-3, 1-4, 1-5, 1-6, 1-7, 1-8, de eindopdracht en keuzeopdracht 1-1.
Week: 37	H2 (2.1, 2.2, 2.3 en 2.4)	2-1, 2-2, 2-3, 2-4, 2-5 en 2-6.
Week: 38	H2 (2.5, 2.6 en 2.7)	2-7, 2-8, 2-9, 2-10, 2-11, 2-12, 2-13, 2-14, 2-15, 2-16, 2-17, 2-18, 2-19 en de eindopdracht. De keuzeopdracht van dit hoofdstuk mag gemaakt worden.
Week: 39	H3 (3.1, 3.2, 3.3)	3-1, 3-2 en 3-4.
Week: 40	H3 (3.4, 3.5, 3.6)	3-5, 3-6, 3-7, 3-8a of 3-8b (hoor je in de les) en de eindopdracht. De keuzeopdracht van dit hoofdstuk mag gemaakt worden.
Week: 41	Naar keuze één van de hoofdstukken H4 of H5.	Alle opgaven van H4 of H5.
Week: 42	Naar keuze één van de hoofdstukken H4 of H5.	Alle opgaven van H4 of H5.
Week: 43	Herfstvakantie	
Week: 44/45	Toetsweek	

Toetsing en afronding:

1. Stofomschrijving: Toets over H1, H2, H3 en H4 of H5 (afhankelijk van welk keuzehoofdstuk je gedaan hebt).

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
SE-cijfer	44/45	Schriftelijk	100 min.	8%

Excursies:

1 Datum: 15-9-10

Omschrijving: Excursie geologisch museum Artis. Aanvang om 14.00 uur bij de ingang van Artis.