

Leerjaar 1 - Link naar Wereldweekboekje leerjaar 1

Maandag 24 maart 2025 | Cultuurdag

Mentoruur

Programma:

08.30-09.30 uur	TV1e
09.30-10.30 uur	H1a, V1c en TV1f
10.55-11.55 uur	TH1b en V1d
11.55-12.55 uur	O1a

Schrijversbezoeken / Drama/Accent / Extra Sport / Keltische knopen tekenen / Atelieruur

Schrijversbezoeken

Sinds een aantal jaren krijgen de leerlingen uit leerjaar 1 en 2 bezoek van een jeugdschrijver. Dit schooljaar is dat op 24 maart tijdens de projectweek. Maren Stoffels, Anna Woltz, Eva Burgers en Margje Woodrow zijn de schrijvers die dit jaar bij ons de workshops verzorgen. Iedere klas krijgt een workshop gedurende een uur. Tijdens die workshop vertelt de schrijver over het schrijversbestaan en over de boeken die zij geschreven heeft. Aan het schrijversbezoek is een PO gekoppeld. Voorafgaand aan de komst van de auteur, is er een lessenserie in de klas over de auteur.

Maren Stoffels:	TV1f, TV1e, V1c en V1d
Anna Woltz:	H1a, TH1b en O1a

Programma:

08.30-09.30 uur	TV1f
09.30-10.30 uur	TV1e
10.55-11.55 uur	TH1a en V1c
11.55-12.55 uur	TH1b, V1d
13.25-14.25 uur	O1a

Drama/Accent

Drama/ Accent les voor alle eersteklassen! Op maandag 24 maart houdt de Drama/ Accent sectie een workshop improviseren. Jullie kunnen je daarvoor inschrijven. Er is een maximum van 20 plaatsen. Wat te verwachten? We gaan een aantal improvisatiespellen doen. Breng boordevol energie en de zin om plezier te hebben met je mee

Sport

Extra uur sport Tijdens het sportmoment in de wereldweek gaan jullie aan de slag met sportmania! Veel kleine spellen waarin jullie in tweetallen elkaar gaan uitdagen om uiteindelijk zo hoog mogelijk in de piramide te eindigen. Wie wordt de winnaar van sportmania 2025?

Keltische knopen tekenen

Keltische knopen tekenen Deze workshop gaat over Keltische knopen. Ze zijn het meest bekend voor de versiering van christelijke monumenten en manuscripten. De Keltische knopen hebben geen begin- en eindpunt. In de Keltische mythologie was de knoop daarom een symbool van oneindigheid en het eeuwige leven. Bij mooi weer gaan we buiten, met stoepkrijt, Keltische knopen tekenen. We beginnen met een basisvorm. Daarna kunnen we moeilijkere figuren proberen.

Atelieruur

Atelier staat voor 'werkplaats'. Tijdens dit uur kunnen leerlingen zelf gaan creëren binnen een opdracht. Materialen die gebruikt mogen worden zijn bijvoorbeeld verf, potlood, pastelkrijt, druktechniek, collagetechniek en digitaal ontwerpen. Stel, je verstuurt een pakket naar iemand aan de andere kant van de wereld. Wat zou je dan willen sturen? Naar wie zou je dat willen sturen en in welk land? Wat is jouw boodschap? Voor dit uur gaan we pakketdozen hergebruiken. Graag

willen we materialen recycleren om duurzamer met de wereld om te gaan. Heb je thuis nog pakketdozen staan? Neem ze dan mee naar het atelier uur.

Programma:

De keuze-onderdelen drama/accent, sport, keltische knopen tekenen en het atelieruur vinden plaats tussen 10.55 uur en 15.25 uur.

Paklijst:

Wereldweekboekje
Lunch
Etui
Gymspullen bij keuze voor sport

Phileas Fogg (Tv1f)

Tijdens de wereldweek bezoekt Phileas Fogg Theatre Company het Lorentz Lyceum. Dit theatergezelschap verzorgt al jaren geheel Engelstalige, interactieve voorstellingen op tweetalige en internationale scholen. Het unieke is dat het toneelstuk samen met de leerlingen ter plekke in elkaar wordt gezet en alle leerlingen meespelen. De voorstelling vindt in de avond plaats. Aangezien het een verplicht onderdeel is van het TTOProgramma, verwachten wij dat alle leerlingen aanwezig zijn. Hierbij willen wij nadrukkelijk ook ouders/verzorgers uitnodigen aanwezig te zijn. Het is een leuke mogelijkheid om uw kind te zien in een voor u andere situatie. Ook grootouders, broertjes/zusjes zijn welkom op deze avond!

Programma:

Inloop: 18.50 uur
Start: 19.00 uur
Einde: uiterlijk 22.00 uur

Meenemen:

Kleren en schoenen aan die een beetje vies mogen worden en waarmee je gemakkelijk op de grond kan zitten.
Draag donkere kleren zonder opdruk.

Dinsdag 25 maart 2025 | We gaan de wereld in - dag!

Ouwehands Dierenpark

Voor de vakken Mens en Natuur (avo en OPUS) en Science (tto) gaan we op excursie naar Ouwehands Dierenpark in Rhenen. De leerlingen zullen hier een aantal opdrachten uitvoeren waarbij ze de kennis en vaardigheden inzetten die ze tijdens periode 3 hebben geleerd.

Programma:

Wanneer: Dinsdag 25 maart
Waar: Ouwehands Dierenpark Rhenen (*we verzamelen van tevoren bij school!*)
Tijd: Aanwezig bij de P+R van het NS station Arnhem Zuid om **09:00 uur**. De bussen vertrekken richting Ouwehands Dierenpark om 09:15 uur. We verwachten 's middags om 16:00 uur weer terug zijn op het schoolterrein.

Paklijst:

De paklijst voor de excursie is als volgt:

- Wereldweekboekje;
- Lunch, drinken en eventueel een tussendoortje;
- Kleding die aangepast is aan de weersomstandigheden;
- Goede wandelschoenen;
- Etui met daarin in elk geval een pen, potlood en geodriehoek/liniaal;
- Rekenmachine;
- Een opgeladen mobiel en powerbank

Woensdag 26 maart 2025 | Verwonder- en Vaardighedendag

Grote Kerk van Elst

Op de Verwonder- en Vaardighedendag brengt iedere klas een bezoek aan de Grote Kerk van Elst (Grote Molenstraat 2). Tijdens dit bezoek komen we in aanraking met de geschiedenis van de Romeinen in deze streek, met de verspreiding van het christendom in de middeleeuwen, maar ook met de verwoestende Tweede Wereldoorlog. Tijdens het bezoek krijgen we een rondleiding in, om en zelfs onder de kerk. De rondleiding van ongeveer 60 minuten wordt verzorgd door lokale vrijwilligers, met assistentie van de geschiedenisdocenten van het Lorentz Lyceum. Het is de bedoeling dat leerlingen op eigen gelegenheid naar de kerk komen. Sommige klassen gaan eerst naar school voor de fotografieopdracht en gaan vervolgens richting Elst. Andere klassen gaan eerst naar Elst en daarna naar school. Voor iedere klas geldt dat er voldoende tijd is om van de ene naar de andere locatie te reizen.

Programma (indeling voor het bezoek aan de kerk):

09:00 uur: V1c
10:15 uur: TV1e + deel van TV1f
11:30 uur: O1a + deel van TV1f
13:00 uur: H1a
14:15 uur: TH1b
15:30 uur: V1d

Pinhole fotografie

Klas 1 gaat in de wereldweek weer terug naar de analoge fotografie. Tegenwoordig maken we met onze smartphones zoveel foto's als we willen. We denken er niet eens over na. Er is altijd wel een foto die goed lukt. Hoe anders is dat met analoge fotografie! In de workshop Pinhole Fotografie gaan leerlingen terug naar de basis én de betovering van de fotografie. De leerlingen maken zwart-wit foto's met een pinhole camera. Ze denken na over een pakkend beeld, leren meer over de effecten van licht en ontwikkelen de foto's zelf in een donkere kamer. Zo ontdekken ze al doende wat er allemaal komt kijken bij het maken van een analoge pinhole foto! Techniek, ambacht en kunst komen hierin samen.

08.30-10.35 uur H1a, Th1b en O1a
11.00-13.05 uur V1c en V1d
13.35-15.40 uur Tv1e en Tv1f

Paklijst:

Wereldweekboekje
Lunch
Etui en papier
Kleding die aangepast is aan de weersomstandigheden
Fiets

Phileas Fogg (Th1b)

Tijdens de wereldweek bezoekt Phileas Fogg Theatre Company het Lorentz Lyceum. Dit theatergezelschap verzorgt al jaren geheel Engelstalige, interactieve voorstellingen op tweetalige en internationale scholen. Het unieke is dat het toneelstuk samen met de leerlingen ter plekke in elkaar wordt gezet en alle leerlingen meespelen. De voorstelling vindt in de avond plaats. Aangezien het een verplicht onderdeel is van het TTOProgramma, verwachten wij dat alle leerlingen aanwezig zijn. Hierbij willen wij nadrukkelijk ook ouders/verzorgers uitnodigen aanwezig te zijn. Het is een leuke mogelijkheid om uw kind te zien in een voor u andere situatie. Ook grootouders, broertjes/zusjes zijn welkom op deze avond!

Programma:

Inloop: 18.50 uur
Start: 19.00 uur
Einde: uiterlijk 22.00 uur

Meenemen:

Kleren en schoenen aan die een beetje vies mogen worden en waarmee je gemakkelijk op de grond kan zitten.

Draag donkere kleren zonder opdruk.

Donderdag 27 maart 2025 | Lorentz Landendag

Op deze dag gaan we samen op een inspirerende reis door Europa in verschillende landen en culturen. Elk land biedt een unieke ervaring, waarbij jullie niet alleen veel zullen leren, maar ook op een creatieve manier aan de slag gaan.

Programma:

Inloop 8.45-9.00 uur

Start 9.00 uur

Einde 14.00 uur

Paklijst:

Wereldweekboekje

Pen en papier

Lunch

Outfit voor de afsluiting van de dag

Vrijdag 28 maart 2025 | We maken ons klaar voor periode 4 – dag

De bedoeling van deze dag is dat je extra ondersteuning kunt krijgen. Denk hierbij aan het inhalen van achterstanden, aan werken aan hiaten en aan leerlingen die nog onzeker zijn over bepaalde onderdelen, vaardigheden en hoofdstukken. We willen graag dat je goed start in periode 4, wat voor velen een belangrijke periode is. Ben je hiervoor aangemeld, dan verwachten we jou.

Aardrijkskunde

Tijdens dit uur zullen wij aan de slag gaan met atlasvaardigheden. In de aankomende periode en aankomende jaren zal het gebruiken van de atlas en kaartlezen heel belangrijk zijn bij aardrijkskunde. We gaan dit uur aan de slag met verschillende kaartvaardigheden en beantwoorden de volgende vragen: "hoe werk je nu het beste met de atlas?", "hoe vind je de juiste kaarten in de atlas?", "hoe lees je de kaarten in de atlas goed?" & "hoe beantwoord je (toets)vragen met de atlas?". Voor deze laatste vraag zullen we ook tijd bezig zijn met hoe formuleer ik nu goed mijn antwoorden bij vragen, dit kan de aankomende periode en jaren handig zijn om goede resultaten op de toetsen te halen.

Biologie

Oefenen met het maken van snelheidsvraagstukken. Hoe pak je systematisch een rekenvraagstuk aan? Welke stappen volg je? Dit zal leerlingen niet alleen helpen bij Mens en Natuur/Science, maar ook bij wiskunde en natuurkunde in hogere klassen.

Chinees

Deze les gaan we meer aandacht besteden aan het Pinyin systeem. Hoe je de uitspraak van het Chinees kunt verbeteren en onthouden. Als we ook nog tijd over hebben, dan kun je je naam in karakters bedenken en leren schrijven.

Engels

Leerlingen die op de toetsen hebben laten zien dat zij moeite hebben met de grammatica krijgen extra uitleg over de verschillende tijden. Daarbij hoort het zelf maken van zinnen, inclusief vraagzinnen en ontkenningen. Grade 1 TTO: The students who are struggling with the tenses, based on their test results, get a recap followed by practising sentence structure.

Geschiedenis

De sectie geschiedenis zal tijdens de Wereldweek een workshop aanbieden dat gericht is op het kritisch en gedegen omgaan met historische bronnen (zowel tekst- als beeldbronnen).

Nederlands

Leerlingen die ondersteuning begrijpend lezen hebben gevolgd in periode 3 maken nogmaals de JIJ! toets om voortgang te meten. Wiskunde We gaan lineaire formules maken, lineaire formules korter maken/letterrekenen, en lineaire vergelijkingen oplossen. In het kort met H7 en H10. We gaan een stukje herhalen en vervolgens hiermee oefenen.

De ondersteuningsuren vinden plaats tussen 8.30 uur en 12.55 uur. Check jouw rooster in Zermelo!

Paklijst:

Wereldweekboekje
Spullen voor de les(sen) waarvoor je bent aangemeld
Lunch

Phileas Fogg (Tv1e)

Tijdens de wereldweek bezoekt Phileas Fogg Theatre Company het Lorentz Lyceum. Dit theatergezelschap verzorgt al jaren geheel Engelstalige, interactieve voorstellingen op tweetalige en internationale scholen. Het unieke is dat het toneelstuk samen met de leerlingen ter plekke in elkaar wordt gezet en alle leerlingen meespelen. De voorstelling vindt in de avond plaats. Aangezien het een verplicht onderdeel is van het TTOProgramma, verwachten wij dat alle leerlingen aanwezig zijn. Hierbij willen wij nadrukkelijk ook ouders/verzorgers uitnodigen aanwezig te zijn. Het is een leuke mogelijkheid om uw kind te zien in een voor u andere situatie. Ook grootouders, broertjes/zusjes zijn welkom op deze avond!

Programma:

Inloop: 18.50 uur
Start: 19.00 uur
Einde: uiterlijk 22.00 uur

Meenemen:

Kleren en schoenen die een beetje vies mogen worden en waarmee je gemakkelijk op de grond kan zitten.

Draag donkere kleren zonder opdruk.

Leerjaar 2 - [Link naar Wereldweekboekje leerjaar 2](#)

Maandag 24 maart 2025 | Cultuurdag

De eerste dag van deze wereldweek staat in teken van cultuur. Het ontdekken van verschillende vormen van cultuur (denk aan boeken, voorstellingen, films en zelf kunst creëren) en het in aanraking komen met andere culturen over de wereld.

Mentoruur

10.55-11.55 uur	H2b, V2d
11.55-12.55 uur	H2a, V2e, TV2g en O2a
13.25-14.25 uur	TH2c, TV2f

Schrijversbezoeken

Sinds een aantal jaren krijgen de leerlingen uit leerjaar 1 en 2 bezoek van een jeugdschrijver. Dit schooljaar is dat op 24 maart tijdens de projectweek. Maren Stoffels, Anna Woltz, Eva Burgers en Margje Woodrow zijn de schrijvers die dit jaar bij ons de workshops verzorgen. Iedere klas krijg 1 uur een workshop. Tijdens die workshop vertelt de schrijver over het schrijversbestaan en over de boeken die zij geschreven heeft. Aan het schrijversbezoek is een PO gekoppeld. Voorafgaand aan de komst van de auteur, is er een lessenserie in de klas over de auteur.

Margje Woodrow:	H2a, H2b, TH2c en O2
Eva Burgers:	V2d, V2e, TV2f en TV2g

Programma:

09.30-10.30 uur	H2b, V2d
10.55-11.55 uur	H2a, V2e
11.55-12.55 uur	TH2c, TV2f
13.25-14.25 uur	TV2g en O2a

Workshop wiskundige kunst

Een kubus in elkaar zetten heb je misschien al wel eens gedaan, maar een kubus met een deuk waarschijnlijk niet. Tijdens de workshop wiskunde kunst ga je een kubus met een deuk maken. We vouwen de eerste kubus samen stap voor stap. Als je meer kubussen vouwt kun je een toren bouwen. Wanneer je vijf kubussen met een deuk maakt, dan kun je er een krans mee leggen. Misschien kun je zelf ook nog mooie figuren bedenken die je kunt maken van kubussen met een deuk. Belangrijk is wel dat je geen lijm of plakband mag gebruiken.

De workshop duurt van 14.25 tot 15.25 uur.

Paklijst:

Wereldweekboekje
Lunch
Etui
Wiskundespullen

Dinsdag 25 maart 2025 | We gaan de wereld in – dag!

Amsterdam

Op dinsdag 25 maart gaan we naar Amsterdam. We vertrekken om 8 uur naar het centrum van Amsterdam. Hier gaat we per boot en met een stadswandeling door een deel van de oude binnenstad. We zien hoe Amsterdam door de eeuwen heen is gebouwd. Je krijgt ook een uurtje vrije tijd om de binnenstad op eigen houtje te bekijken. Hier gelden natuurlijk richtlijnen voor wat wel en niet mag. Daarna nemen we de veerpont naar Noord om het NDSM-terrein te bekijken. Je voert hier een foto-opdracht uit. Het geheel van deze excursie staat in het teken van de

veranderende stad.

De volgende locaties worden bezocht tijdens de excursie:

- Een rondvaart door de grachten van Amsterdam (onderwerp: stadsopbouw)
- Een stadswandeling door het centrum van Amsterdam (onderwerp: stadsopbouw)
- Een rondleiding over het NDSM-terrein in Amsterdam-Noord (onderwerp: gentrificatie)

Programma

07.45 uur aanwezig op school

18.00 uur terug op school

Paklijst

- Wereldweekboekje
- Legitimatie (indien je ouder dan 14 jaar bent)
- Goede loopschoenen
- Op het weer afgestemde kleding
- Eten en drinken voor de gehele dag (er is beperkt kans om tussendoor eten en drinken te kopen)
- Eventueel zakgeld
- Pen en papier/etui
- Boekje met opdrachten
- Mobiele telefoon voor het maken van filmpjes en foto's + eventuele powerbank

Woensdag 26 maart 2025 | Verwonder- en Vaardighedendag

LEF

Op woensdag 26 maart krijgen alle tweede klassen een Drama/ Accent workshop. Tijdens de workshop gaan we jullie uitdagen om nét een stapje verder te gaan. Heb jij LEF? Laat maar zien dan!

Programma:

08.30-10.30 uur	H2a, H2b en TH2c
10.55-12.55 uur	V2d en V2e
13.25-15.25 uur	TV2f, TV2g en O2a

Workshop internationale vaardigheden

In deze les van twee uur maak je kennis met de zeven internationale vaardigheden, zoals communicatie, lef en samenwerking, en leer je hoe je deze kunt ontwikkelen. Deze vaardigheden zijn een belangrijk onderdeel van ons curriculum en staan centraal binnen onze school. Je herkent ze misschien al van de posters die in de school hangen. Tijdens de les krijg je antwoorden op verrassende vragen, zoals of je met een machinegeweer een boom kunt doorzagen, waarom sneeuw soms lastig maar ook leuk is, en waarom nieuwsgierigheid belangrijk is. Met behulp van filmpjes en praktijkvoorbeelden ontdek je hoe deze vaardigheden niet alleen bijdragen aan persoonlijke groei en succes, maar ook hoe je ze kunt toepassen tijdens de driehoeksgesprekken.

Programma:

10.55-11.55 uur	H2a, H2b en TH2c
11.55-12.55 uur	TV2f, TV2g en O2a
13.25-14.25 uur	V2d en V2e

Paklijst:

Wereldweekboekje
Etui en papier
Lunch

Donderdag 27 maart 2025 | Across the World Day

Tijdens deze dag gaan we samen op een inspirerende reis door Afrika in verschillende landen en culturen. Elk land biedt een unieke ervaring, waarbij jullie niet alleen veel zullen leren, maar ook op een creatieve manier aan de slag gaan.

Programma:

Start 8.30 uur (V2d en O2a starten om 09.05 uur)

Einde 14.00 uur

Paklijst:

Wereldweekboekje

Pen en papier

Lunch

Gymzaalschoenen

Wiskundespullen

Outfit voor de afsluiting van de dag

Vrijdag 28 maart 2025 | We maken ons klaar voor periode 4 – dag

De bedoeling van deze dag is dat je extra ondersteuning kunt krijgen. Denk hierbij aan het inhalen van achterstanden, aan werken aan hiaten en aan leerlingen die nog onzeker zijn over bepaalde onderdelen, vaardigheden en hoofdstukken. We willen graag dat je goed start in periode 4, wat voor velen een belangrijke periode is. Ben je hiervoor aangemeld, dan verwachten we jou.

Aardrijkskunde

Tijdens dit uur zullen wij aan de slag gaan met het gebruik van bronnen. Bij aardrijkskunde zijn er veel bronnen die je gebruikt, daarom is het belangrijk dat je weet hoe je dit het beste kunt doen. We gaan dit uur aan de slag met verschillende bronvaardigheden en beantwoorden de volgende vragen: "hoe bepaal ik welke bron ik moet gebruiken?", "welke stappen zet ik als ik een bron heb gekregen voor een vraag?", "hoe lees ik bronnen het beste af?" & "hoe beantwoord je (toets)vragen met bronnen erin?" Voor deze laatste vraag zullen we ook een tijd bezig zijn met het op de juiste manier vertalen van de bronnen naar het antwoord van de vraag. Dit kan de aankomende periode en jaren handig zijn om goede resultaten op de toetsen te halen.

Biologie

Succescriteria bij toetsen. Wat maakt het ene antwoord nou beter dan een ander? Hoe formuleer je een goed antwoord en wat kan je al uit de vraagstelling halen? Bij met name toepassingsvragen zal dit leerlingen zowel in klas 2 als alle hogere klassen kunnen helpen bij het succesvoller maken van biologietoetsen.

Chinees

Deze les gaan we meer aandacht besteden aan het Pinyin systeem. Hoe je je uitspraak van het Chinees kunt verbeteren en onthouden. Als we ook nog tijd over hebben, dan kun je je naam in karakters bedenken en leren schrijven.

Geschiedenis

De sectie geschiedenis zal tijdens de Wereldweek een workshop aanbieden dat gericht is op het kritisch en gedegen omgaan met historische bronnen (zowel tekst- als beeldbronnen).

Nederlands

Training begripvend lezen.

Wiskunde

We gaan lineaire en kwadratische formules opstellen en lineaire en kwadratische vergelijkingen oplossen. In het kort: H1 en H5.

Duits

Voor de kijk-luistervaardigheid vragen wij je om je laptop en oortjes mee naar de les te nemen. Hieronder het overzicht van de onderwerpen uit het bijspijkerprogramma: Periode 1 Gramm. haben en sein + woorden Hfd. 1 en Hfd. 2. Thema familie en dagelijkse routine. Periode 2 Gramm. de meervoudsregels, het geslacht van het zelfstandige naamwoord woordenschat thema school. Periode 3 Gramm. zwakke werkwoorden + woorden Hfd. 3 thema dieren. Spreekvaardigheid: Je kunt je lievelingsdier beschrijven. Kijk-luisteren: Actuele thema's.

Engels

Leerlingen die op de toetsen hebben laten zien dat zij moeite hebben met de grammatica krijgen extra uitleg over de verschillende tijden. Daarbij hoort het zelf maken van zinnen, inclusief vraagzinnen en ontkenningen.

TTO

The students who are struggling with the tenses, based on their test results, get a recap followed by practising sentence structure.

De ondersteuningsuren vinden plaats tussen 8.30 uur en 14.30 uur. Check jouw rooster in Zermelo!

III-toets

Deze toets is verplicht voor alle leerlingen in de tweede klas en wordt afgenomen van 11.00 uur tot 13.15 uur.

Paklijst:

Wereldweekboekje

Spullen voor de les(sen) waarvoor je bent aangemeld

Lunch

Leerjaar 3 - [Link naar Wereldweekboekje leerjaar 3](#)

Maandag 24 maart 2025 | Cultuurdag

De eerste dag van deze wereldweek staat in teken van cultuur. Het ontdekken van verschillende vormen van cultuur (denk aan boeken, voorstellingen, films en zelf kunst creëren) en het in aanraking komen met andere culturen van over de wereld. Elke klas zal op de maandag de week openen met de mentor om samen (leer)doelen vast te stellen voor de wereldweek.

Mentoruur

09.30-10.30 uur	H3b
10.55-11.55 uur	H3a, V3d
11.55-12.55 uur	V3e, TV3g en O3a
13.25-14.25 uur	TH3c en TV3f

Spoken word

De leerlingen uit leerjaar 3 krijgen bezoek van een spoken-word artist. Elten Kiene en Onias Landveld verzorgen de workshops. Zij vertellen over hun leven als spoken-word artist en gaan met jullie praktisch aan de slag. Voorafgaand aan de komst van Elten en Onias is er een lessenserie in de klas. Op het bezoek volgt een praktische opdracht die beoordeeld wordt met een cijfer (weging).

Elten Kiene:	H3A, H3B, TH3C, O3
Onias Landveld:	V3D, V3E, TV3F, TV3G

Programma:

09.30-10.30 uur	H3a en V3d
10.55-11.55 uur	H3b en V3e
11.55-12.55 uur	TH3c en TV3f
13.25-14.25 uur	TV3g en O3a

Filmmiddag Spaans en Duits

Tijdens de aankomende Wereldweek duiken we in andere culturen en geschiedenis door middel van drie bijzondere films. Deze films bieden een uniek perspectief op diverse maatschappelijke kwesties en culturele verhalen. Naast de film zal er per film dieper worden ingegaan op de culturele achtergrond/ het maatschappelijke probleem dat bij de film hoort. Daarnaast moeten jullie ook in het Spaans eten en drinken bestellen! Je bekijkt de film waarvoor je je hebt ingeschreven.

Programma:

14.30-16.00 uur	alle klassen
-----------------	--------------

Paklijst:

Wereldweekboekje
Lunch
Etui met wiskundespullen
Snacks voor tijdens de film

Dinsdag 25 maart 2025 | We gaan de wereld in – dag!

Den Haag

Op dinsdag 25 maart gaan wij met leerjaar 3 op excursie naar de Hofstad. Tijdens deze dag gaan wij de Staten Generaal in Den Haag bezoeken. Onder leiding van ProDemos zullen wij meegenomen worden in de werking en geschiedenis van de Nederlandse Politiek. Hierbij zullen wij (mits mogelijk) de Tweede Kamer, de Eerste Kamer en het Binnenhof bezoeken.

Programma:

07.15 uur op school
19.30 uur terug in Arnhem

Paklijst:

Wereldweekboekje
Een geldig legitimatiebewijs;
Eten en drinken voor de gehele dag (er is beperkt kans om eten en drinken te kopen);
Etui en papier
Goede loopschoenen;
Kleding aangepast aan het weer van die dag
Telefoon en eventueel powerbank
Eventueel zakgeld;

Woensdag 26 maart 2025 | Verwonder- en Vaardighedendag

Ochtendprogramma reguliere klassen

In deze workshop leer je hoe je een goede sollicitatiebrief schrijft voor jouw profielkeuze. Wat zijn de conventies? Wat is de juiste toon? Na het schrijven van de brief gaan we ons voorbereiden op het sollicitatiegesprek. Hoe voer je een goed sollicitatiegesprek? Wat heb je zelf in de hand om het gesprek goed te laten verlopen? Denk hierbij aan je houding, stemgebruik, eerste indruk etc. Dit is een kans om je voor te bereiden op je professionele toekomst!

Morning program TTO classes

Workshop writing a job application letter and doing a job interview for your profile choice – year 3
In this workshop you will learn how to write a proper application letter for your profile choice. What are the conventions? What is the right tone? But that's not all! In the second part of the workshop you will get to experience what it's like to have a job interview. There will be time to prepare for this. What are questions that you might get? Do you have any questions yourself that you want to ask? This is a great opportunity to prepare for your professional future!

Keuzeonderdeel vanaf 12.30 uur (Meinerswijk wijkt af)

Drinkwater

Nederland heeft misschien wel het beste kraanwater ter wereld. En daar zijn we trots op. Dat dit drinkwater dagelijks schoon uit de kraan stroomt lijkt vanzelfsprekend, maar dat is het niet. Bevolkingsgroei, economische ontwikkelingen, de energietransitie en weersextremen als gevolg van klimaatverandering zetten het watersysteem onder druk en zorgen voor waterschaarste. Steeds verdergaande vervuiling tast de kwaliteit van drinkwaterbronnen aan. Voordat drinkwater uit de kraan komt, heeft het al een heel traject afgelegd. We pompen water diep onder de grond op. En wat niet in het drinkwater thuis hoort, filteren we uit dat ruwe grondwater. Uiteindelijk leveren we het gezuiverde kraanwater bij jou thuis. Welke scheidingsmethoden worden allemaal in dat traject toegepast en hoe. Laten we daar dieper op ingaan!

Workshop filosofie

Ben jij nieuwsgierig en denk je graag na over de dingen om je heen? Stel jij jezelf weleens vragen als: Maakt geld gelukkig? Moet je als vriend altijd eerlijk zijn? Kan een AI echt denken zoals wij mensen? Hoe vrij ben ik om mijn eigen keuzes te maken? Is het fout om vreemd te gaan? Dan is filosofie misschien wel iets voor jou. In deze 2 uur durende filosofieworkshop stellen we vragen, denken we samen na, betwijfelen en discussiëren we of zijn we gewoon nieuwsgierig naar een alledaags onderwerp. Maak kennis met het vak filosofie. Je hebt geen voorkennis nodig, alleen een open blik en zin om mee te doen!

Energietransitie

Bij deze workshop staat de energietransitie centraal. We vergelijken duurzame energiebronnen, zoals windmolens en zonnepanelen, met fossiele brandstoffen en kernenergie op basis van kosten en rendement. Praktische experimenten met verschillende technologieën worden uitgevoerd. Het doel is om inzicht te krijgen in de prestaties van deze diverse energiebronnen en weloverwogen beslissingen te nemen ter bevordering van de energietransitie.

Natuurgebied Meinerswijk

Tijdens deze activiteit zullen leerlingen verschillende opdrachten uitvoeren om meer inzicht te krijgen in de natuur en de geografische kenmerken van het gebied. Meinerswijk is een natuurgebied en uiterwaard vlakbij de school en de ideale plek om buiten te leren! Tijdens het veldwerk ontdekken we hoe geografie, geschiedenis en wetenschap samenkomen. We gaan op onderzoek uit naar allerlei interessante weetjes in dit boeiende landschap. Deze excursie laat zien hoe de natuur, geschiedenis en het dagelijks leven verweven zijn in onze omgeving.

Tijd: 11.55 uur tot 16.25 uur

Vervoer: Leerlingen komen op de fiets naar Meinerswijk

Kleding: Denk aan stevige schoenen (die vies mogen worden) en kleding die bestand is tegen de weersomstandigheden van die dag.

Workshop spel maken

In deze workshop gaan jullie in groepjes jullie creativiteit vrij laten en zelf een spel ontwikkelen. Daardoor zullen jullie meer kennis opdoen over de Duitse cultuur, maatschappij of de geschiedenis van het land. Onze professionele speelmaker van de speelvereniging en de docenten Duits zullen jullie daarbij begeleiden, jullie tips geven en vragen beantwoorden. Let op! Jullie zelf ontwikkelde spel zal gebruikt worden tijdens de Duitse lessen. Zo kunnen jullie elkaars ideeën leren kennen en ermee nog lang plezier hebben.

Workshop kalligrafie

De Chinese naam voor kalligrafie is shūfǎ (traditioneel Chinees: 書法), dat letterlijk "de methode voor het schrijven" betekent. In tegenstelling tot de westerse kalligrafie wordt kalligrafie in China traditioneel uitgevoerd met een penseel. Kalligrafie wordt vooral in China hoog gewaardeerd. In deze les ga jij het woord slang kalligraferen, omdat 2025 het jaar van de slang is.

Workshop maatschappijleer en economie

Een sneaker is gemaakt van kauwgomresten en milieuvriendelijk. Stel dat jij hem wil kopen, hoeveel geld zou jij ervoor over hebben? Of zou jij liever Gucci schoenen van leer kopen? In onze huidige maatschappij zijn we gefocust op economische groei, maar is dit nog wel maatschappelijk verantwoord? Wij gaan het onderwerp circulaire economie benaderen vanuit de schoolvakken economie en maatschappijleer.

Programma:

8.30 uur start

16.00 uur einde (Meinerswijk tot 16.25 uur)

Paklijst:

Wereldweekboekje

Lunch

Etui en papier

Voor Meinerswijk:

Kleren en schoenen die vies mogen worden, op het weer aangepast en een fiets

Donderdag 27 maart 2025 | Across the World Day

Tijdens deze dag gaan we samen op een inspirerende reis door Afrika in verschillende landen en culturen. Elk land biedt een unieke ervaring, waarbij jullie niet alleen veel zullen leren, maar ook op een creatieve manier aan de slag gaan.

Programma:

Start 9.45 uur
Einde 13.25 uur

Paklijst:

Wereldweekboekje
Pen en papier
Lunch
Gymzaalschoenen
Wiskundespullen

Vrijdag 28 maart 2025 | We maken ons klaar voor periode 4 – dag

De bedoeling van deze dag is dat je extra ondersteuning kunt krijgen. Denk hierbij aan het inhalen van achterstanden, aan werken aan hiaten en aan leerlingen die nog onzeker zijn over bepaalde onderdelen, vaardigheden en hoofdstukken. We willen graag dat je goed start in periode 4, wat voor velen een belangrijke periode is. Ben je hiervoor aangemeld, dan verwachten we jou.

Aardrijkskunde

Tijdens dit uur zullen wij aan de slag gaan met de aardrijkskundige vaardigheden van schaalniveaus en dimensies. Bij aardrijkskunde zijn zowel schaalniveaus als dimensies heel belangrijk om de wereld te leren begrijpen en vragen op de juiste wijze te leren beantwoorden. We gaan dit uur daarom met deze vaardigheden aan de slag en beantwoorden de volgende vragen: "welke verschillende dimensies zijn er en hoe herken ik deze?", "welke gegevens horen bij welke dimensie, en hoe gebruik ik deze gegevens om tot een goed antwoord op een vraag te komen?", "welke schaalniveaus zijn er en hoe herken ik deze?" & "welk doel heeft wisselen van schaalniveaus en hoe bekijk ikzelf het antwoord op mijn vraag vanuit verschillende schaalniveaus?"

Biologie

Succescriteria bij toetsen, waarbij tegelijkertijd ook inhoudelijk aan ecologie gewerkt wordt. Dit komt in periode 4 namelijk terug.

Duits

Het bijspijkerprogramma is bedoeld als verdieping van de reeds aangeboden leerstof van periode 1, 2 en 3. Voor de kijk-luistervaardigheid vragen wij de leerlingen om hun laptop en oortjes mee naar de les te nemen. Ook kunnen de leerlingen verschillende grammaticale onderwerpen m.b.v. online opdrachten oefenen. De leesvaardigheid wordt geoefend. Periode 1 Gramm. Haben, sein en werden in alle tijden + woordenschat thema weer. Periode 2 Gramm. haben, sein, werden in alle tijden en het voltooid deelwoord. Persoonlijke vnw (1e, 3e, 4e, nv). Woordenschat thema gezondheid. Periode 3 Gramm. zwakke werkwoorden, woordenschat thema onderweg, spreekvaardigheid wegbeschrijving (voorzetsels).

Engels

Klas 3 + TTO Havo 3:

leerlingen die op de toetsen hebben laten zien dat zij moeite hebben met schrijfvaardigheid en signaalwoorden gaan daarmee aan de slag. Dit is belangrijk voor de aansluiting bij de bovenbouw.

Grade 3 TTO VWO:

Students who are struggling with grammar (the tenses, the passive and conditionals), based on their test results, get a recap and extra practice towards academic writing. Geschiedenis De sectie geschiedenis zal tijdens de Wereldweek een workshop aanbieden dat gericht is op het kritisch en gedegen omgaan met historische bronnen (zowel tekst als beeldbronnen).

Natuurkunde

Leerlingen krijgen extra uitleg in het werken met formules, het tekenen en interpreteren van grafische informatie. Dit is ook handig voor leerlingen die economie kiezen.

Scheikunde

- Wat zijn de verschillen tussen:
 - Een zuivere stof en een mengsel
 - Een verbinding en een element
 - Moleculen en atomen
- Het tekenen van een structuurformule
- De verschillende soorten reacties en hun kenmerken
- Reactievergelijkingen opstellen en kloppend maken
- Wet van behoud van massa - rekenen aan reacties

Wiskunde Klas 3H

In periode 3 zijn we formatief aan het werk geweest met H6, H7 en H10. Op het moment dat je dit niet voldoende hebt afgerond zul je in het bijspijkeruur nog een keer gaan werken met het hoofdstuk dat nog niet voldoende was en word je nogmaals getoetst.

Wiskunde Klas 3V

In periode 3 zijn we formatief aan het werk geweest met H6 en H10. Op het moment dat je dit niet voldoende hebt afgerond zul je in het bijspijkeruur nog een keer gaan werken met het hoofdstuk dat nog niet voldoende was en word je nogmaals getoetst.

Economie

Bij economie zullen we aan de slag gaan met het trainen van verschillende economische rekenvaardigheden. Ook zullen we de economische basis begrippen/concepten herhalen en in verschillende praktijksituaties gaan toepassen. Dit zal uiteindelijk de basis vormen voor periode 4. Ook kunnen bovenstaande activiteiten bijdragen aan een belangrijk fundament voor in de bovenbouw. Op basis van de analyse uit periode 1 en 2 zal je door de vakdocent worden uitgenodigd.

De ondersteuningsuren vinden plaats tussen 8.30 uur en 12.55 uur. Check jouw rooster in Zermelo!

Paklijst:

Wereldweekboekje
Spullen voor de les(sen) waarvoor je bent aangemeld
Lunch