

Vakantie!

Na weken van regen lijkt de zomer dan nu toch echt begonnen. De vakantie staat voor de deur! Ook dit jaar was de slogan: "Onderwijs, elke dag anders", zeker van toepassing op het Novalis. Gelukkig is sinds begin dit schooljaar het management team op sterkte, maar dat neemt niet weg dat we nog wel eens zoekend zijn naar de beste oplossing voor allerlei zaken. Met name aan het begin van dit schooljaar hebben we bijvoorbeeld te maken gehad met aardig wat lesuitval. Het is in deze arbeidsmarkt niet altijd makkelijk om snel een vervangende docent te vinden. En wat prachtig dan dat de ouderbetrokkenheid zo groot is dat twee moeders spontaan aanboden om een periode hoofdonderwijs, ondersteund door het aanwezige lesmateriaal, mee in te vullen. Gelukkig zijn enkele langdurig zieke collega's aan de beterende hand en valt er steeds minder les uit. Op het moment dat ik dit schrijf moeten enkele evenementen, die we vorig schooljaar voor het eerst hebben georganiseerd nog plaatsvinden, maar ik heb er alle vertrouwen in dat deze weer een succes zullen zijn. Ik denk dan onder andere aan het Sint Jansfeest in het Prehistorisch Dorp. Met elkaar eten, bijpraten en over het vuur te springen. Ook de voetbalwedstrijd van ons team tegen leerlingen staat dan weer gepland. Mooie momenten om de verbinding te versterken.

Voor het komend jaar staan er wat veranderingen op stapel. Ik ben heel blij dat wij een euritmiedocente hebben gevonden, waarmee een belangrijk vrijeschoolvak weer terug op het rooster komt. Omdat wij het belangrijk vinden dat er meer rust en structuur in het schooljaar komt hebben we besloten de kantelweken, die altijd plaatsvinden tegelijk met de kennisweken, voor klas 7 en 8 af te schaffen. Dat betekent dat het normale lesrooster, met uitzondering van het hoofdonderwijs, in die weken gewoon doorloopt. Daarnaast zal het Novalis mobielvrij worden. Telefoons mogen niet langer zichtbaar zijn binnen de school. Dit zal voor sommigen onder ons nog best wat moeite gaan kosten, maar wij zijn er van overtuigd dat dit veel mooie, sociale momenten met elkaar op gaat leveren.

Zover is het echter nog niet. Na het uitzwaaien van onze examenleerlingen en het uitdelen van de rapporten aan de rest, gaan we eerst genieten van zes weken zomervakantie.

Een mooie zomervakantie gewenst!

Arianne Tramontina

Grease

Klas 10E bracht onlangs een eigen versie van *Grease* op de planken en dit was een groot succes! In plaats van het originele script te volgen, besloten de leerlingen om hun eigen draai aan het verhaal te geven door de teksten te herschrijven. Dit leverde frisse en moderne dialogen en liedteksten op die de bekende charme van *Grease* nieuw leven inbliezen.

Wat deze voorstelling extra bijzonder maakte, was het gebruik van videobeelden. Deze zorgden voor een dynamische en visueel indrukwekkende show, waardoor het publiek helemaal in het verhaal werd meegenomen.

Daarnaast werden licht en geluid professioneel verzorgd door twee leerlingen. Hun technische skills en perfecte timing zorgden ervoor dat elke scène er fantastisch uitzag en klonk. Dankzij hun inzet en creativiteit werd deze versie van *Grease* een geweldige ervaring voor iedereen. Het was duidelijk dat klas 10E vol talent en enthousiasme zit!



Eindpresentaties voorexamenklassen

Leerlingen van de voorexamenklassen hebben hun eindpresentatie laten zien.

De VWO klas heeft de voorstelling *dag monster*, een stuk gebaseerd op *Belle en het beest*, met veel plezier en aandacht gespeeld. Het decor en de kostuums waren prachtig. Er is serieus gewerkt en het publiek was enthousiast.

De havo-klas drama heeft een presentatie gemaakt met als uitgangspunt het werk *Rain* van de fotograaf Erwin Olaf. Er waren drie korte stukken over het wel en wee in een familie. De leerlingen hebben goed gewerkt aan de opdracht en ook hiervan heeft het publiek genoten.

De leerlingen met muziek in hun pakket hebben gewerkt met het thema fusion. Zelfgemaakte muziek in combinatie met bestaande stukken. De optredens waren leuk om te zien en te horen. Er was veel variatie, van verklede muzikanten die er een feestje van maakten tot een serieuzere groep leerlingen die de avond afsloot. Het is fijn om te merken dat er zoveel talent op het Novalis College is!



Impressies uit 'dag monster'



Afsluiting en een nieuw begin

Het schooljaar is bijna ten einde. Als ouderraad kijken we terug op een enerverend schooljaar. Er vertrokken veel oudgedienden vorig jaar en met een frisse nieuwe club ouders zijn we dit jaar gestart. Het was even wennen, we moesten elkaar leren kennen, even aftasten, maar nu aan het eind van het jaar kan ik zeggen dat we een fijn team hebben samen, met ouders van verschillende achtergronden, van verschillende klassen, die allemaal bereid zijn mee te denken, mee vorm te geven. Ouders wisten ons goed te vinden dit jaar, met vragen, opmerkingen, klachten. Dat is fijn, want we zijn er voor alle ouders!

We organiseerden dit jaar drie thema-avonden die verbonden waren aan een jaarfeest. Alle drie zeer geslaagde avonden. De opkomst was niet altijd heel groot, wat jammer was.

We hopen daar volgend jaar verandering in te brengen. We vinden het belangrijk dat we deze achtergronden bij ons onderwijs blijven aanbieden. De vrije school biedt namelijk meer dan alleen het opleiden voor een diploma. Er zit een visie achter, een hele belangrijke. Door middel van onze thema-avonden willen we daar ook de ouders mee kennis laten maken.

Omdat wij vinden dat het belangrijk is dat je als ouder ook iets weet van de achtergrond. Waarom leert mijn kind dit op school? Waarom vieren we dit jaarfeest? Op die manier raak je als ouder meer betrokken. We moeten het namelijk samen doen. School, leerling én ouders.

En dat laatste is best een uitdaging. Tijden veranderen, de opvoeding verandert, het onderwijs verandert.

Lees verder op pagina 3

Ik las een interview met Gert Biesta, hoogleraar en onderwijspedagoog. Hij verwoordde het als volgt: 'de kern van het vrijeschoolonderwijs is het helpen van de nieuwe mensen om echt in de wereld aan te komen, waar het leven geleid moet worden. Niet daarboven blijven zweven en door de wereld worden opgeslokt maar stevig blijven staan. Bij jezelf blijven en jezelf niet verliezen. School is in de eerste plaats niet een krachtige leeromgeving maar een oefenplaats voor volwassen willen-zijn'.

Onlangs vierden we Sint Jan. Het feest bij uitstek dat van ons vraagt ons niet te veel te laten meeslepen door het naar buiten gerichte. Keer langzaam ook naar binnen, reflecteer. De periode rond het Sint-Jansfeest vormt de tijd van ommekeer. Zowel voor ons persoonlijk, als in de natuur.

Het zijn niet onze persoonlijke successen in de uiterlijke wereld die ons verder brengen. Die doen er in feite niet toe. Uiteindelijk valt dat weg, neemt dat af, precies zoals het aantal uren uiterlijk zonlicht afneemt. Sint Jan roept ons op ons naar binnen te keren, om het vuur en het zonlicht in onszelf te ervaren.

De ouderraad wenst iedereen een fijne zomer. Rust uit, geniet en laad op! Dat we na de zomer weer fris samen beginnen!

Namens de ouderraad,
Susan Sniijders

SPORTIEF!

Vrijdag 28 juni heeft het Novalis docententeam opnieuw een voetbaltoernooi georganiseerd. Leerlingen vormden een team en namen het op tegen dit sterrenensemble van het Novalis. Waar vorig jaar een paar leerlingenteams de zwakke plekken van de docenten wisten te vinden, heeft dit jaar het docententeam de nodige aanpassingen gedaan en kwamen zij ongeslagen uit 7 wedstrijden. Niet alleen hebben de docenten 7 keer gewonnen, maar de leerlingen wisten niet één keer te scoren in het doel van de docenten. Er was één leerling die het net wist te vinden... in de eigen goal.

Een wereldprestatie van deze geoliede machine van de docenten. Helaas leerlingen, volgend jaar beter. We willen alle leerlingen bedanken voor het meedoen. Zonder jullie was deze dag geen succes geweest. Iedereen heeft enthousiast en sportief meegedaan.

Op naar volgend jaar!



Verlag over het STEMup programma op Novalis



Met trots kondigen wij de introductie van het STEMup programma aan op het Novalis, een initiatief van ASML en WisMon dat vanaf komend schooljaar een permanent vervolg krijgt in klas 7 en 8, en mogelijk ook in de bovenbouw. Dit programma richt zich op het versterken van wetenschap, technologie, engineering en wiskunde (STEM) in ons onderwijs, met als doel onze leerlingen klaar te stomen voor een veranderende toekomst.

Tijdens de afgelopen kunstweken hebben we al een succesvolle proefdraai gedaan met onderdelen van het STEMup programma, waarbij we een voorproefje kregen van de mogelijkheden en positieve reacties van de leerlingen.

Deze proefperiode heeft ons overtuigd van de waarde en het potentieel van dit programma in ons curriculum. Een van de spannende onderdelen van het STEMup programma is Sonic-Pi, een platform waarmee leerlingen op een speelse manier kunnen leren programmeren door middel van muziek. Sonic-Pi maakt het mogelijk om muzikale composities te creëren en te manipuleren, wat niet alleen de programmeervaardigheden, maar ook de creativiteit van de leerlingen stimuleert.

Daarnaast zullen we gebruikmaken van Ableton, een toonaangevende software voor muziekproductie. Hiermee krijgen leerlingen de kans om diepgaand kennis te maken met digitale muziekproductie, van het componeren en arrangeren tot het produceren en uitvoeren van eigen muziekstukken. Dit biedt een geweldige gelegenheid om inzicht te krijgen in zowel de technische als de artistieke aspecten van muziek.

Een ander spannend onderdeel is Heavy-M, een tool voor videomapping. Met Heavy-M kunnen leerlingen leren hoe ze projecties kunnen maken die perfect passen bij objecten en oppervlakken, wat een indrukwekkende visuele ervaring creëert. Dit opent de deur naar het ontdekken van de wereld van visuele effecten en digitale kunst.

Om ervoor te zorgen dat onze docenten volledig voorbereid zijn om deze nieuwe technologieën te onderwijzen, krijgen zij scholing vanuit FutureBites. Dit bedrijf zal tevens zorgen voor de nodige hardware, zodat we onze leerlingen de best mogelijke leerervaring kunnen bieden.

Het STEMup programma belooft een innovatieve en inspirerende toevoeging te zijn aan ons curriculum, waarmee we onze leerlingen de vaardigheden en kennis bieden die ze nodig hebben om succesvol te zijn in de snel veranderende wereld van technologie en wetenschap. De positieve ervaringen tijdens de kunstweken hebben ons extra gemotiveerd om dit programma permanent te integreren in ons onderwijs.

Verlag van *Night of the Nerds* evenement

Op 28 mei hebben de klassen 9D en 9E *Night of the Nerds* bezocht, een evenement vol innovatieve technologieën en creatieve projecten in het Klokgebouw in Eindhoven. Het evenement bestond uit twee grote hallen met kraampjes van diverse bedrijven en onderwijsinstellingen zoals ASML en TUE, die verschillende activiteiten aanboden. Naast de persoonlijke voorkeuren van sommigen, bood het evenement een breed scala aan interessante en leerzame ervaringen.

Een van de hoogtepunten was een interactieve workshop over kunstmatige intelligentie (AI) en beeldbewerking. Hierbij konden we onze eigen foto's uploaden en zien hoe de AI deze bewerkte met verschillende filters en stijlen. Dit leverde indrukwekkende resultaten op en gaf veel leerlingen nieuwe inzichten in de mogelijkheden van AI. Daarnaast hebben we deelgenomen aan diverse andere activiteiten, zoals het bouwen van lampjes, het maken van een ijzeren bal en spannende ervaringen zoals een escape room en een Formule 1 simulator. Het evenement bood veel verschillende dingen om te doen, van technische experimenten tot het maken van puzzelballen en zaklampen. Ondanks de drukte en de lange wachttijden bij veel activiteiten, was het een waardevolle ervaring. De organisatie had gezorgd voor diverse workshops en presentaties, wat het extra interessant maakte. De sfeer was over het algemeen goed en gezellig, mede door de aanwezigheid van andere scholen en klassen.

Night of the Nerds was een leuke ervaring vol leren, lachen en inspirerende verhalen. Volgend jaar zal het Novalis dit evenement zeker weer bezoeken.



Landmeetkamp van klas 10D in Bladel:

Een Succesvolle Week

Het landmeetkamp van klas 10D in Bladel is onlangs met groot succes afgerond. Deze werkweek, een vast onderdeel van het curriculum voor de 10e klas havo en vwo, draait om het gezamenlijk in kaart brengen van een locatie met behulp van goniometrie, oftewel hoekmeetkunde. Door op een praktische manier met dit wiskundige onderwerp aan de slag te gaan, kregen de leerlingen een waardevolle en realistische kijk op waarneming en analyse.

De sfeer tijdens het kamp was uitstekend. Leerlingen kwamen voor elkaar op tijdens het koken en corvee, waardoor de samenwerking werd versterkt. Een van de hoogtepunten van de week was de bbq, onder leiding van grillmaster mister D. Sowieso zorgden de mentoren, mijnheer Diebels en mevrouw Greefkens, voor een prettige balans tussen werk en ontspanning. Overdag werkten de leerlingen in groepjes aan veldmetingen. Deze metingen werden 's avonds uitgewerkt en op kaart gezet, onder leiding van de wiskundedocenten mijnheer van Well, mevrouw Smits en mevrouw Moors. Dit proces bood de leerlingen de kans om de theorie direct toe te passen en analytische vaardigheden te verbeteren. Naast de mentoren en docenten speelde ook de ouderlijke hulp een cruciale rol. Mevrouw van Eert, een van de moeders uit de klas, bood prima ondersteuning bij de maaltijden en het vervoer, wat de organisatie van het kamp aanzienlijk vergemakkelijkte. Al met al was het landmeetkamp een geslaagde week waarin de leerlingen niet alleen hun kennis van wiskunde uitbreidden, maar ook leerden samenwerken en verantwoordelijkheid nemen. De positieve sfeer en de goede begeleiding zorgden ervoor dat iedereen met een voldaan gevoel, maar door een lokale stortbui helaas doorweekt, terugkeerde naar huis.



Eindreis

Klas 10A "De reis ging op zondag 2 juni van Eindhoven met de trein naar Berlijn. De treinreis ging goed en het was heel gezellig. Het hostel was goed, schoon en gezellig. Er was ook een chill-ruimte met tafeltennistafels en pooltafels. Wat hebben we veel gedaan! Naast de highlights zoals de Berlijnse Muur en Brandenburger Tor hebben we ook kennis gemaakt met de subcultuur van Berlijn door de ogen van een graffitikunstenaar. Ergens in Berlijn is heel groot EINDHOVEN gespoten door 10A. Ook gingen we naar een mooi theater met dans, muziek, licht en showelementen. De sfeer in de groep was goed en we kunnen spreken van een geslaagde cultuurreis met een superfijne groep!"

Klas 10B "Wij hebben in Berlijn ontzettend veel plezier gehad! We hebben veel historie gezien en leuke activiteiten gedaan met de klas. Zo zijn we gaan bowlen, langs de Berlijnse Muur gefietst en hebben we het Olympisch Stadion bezocht. In dit stadion wordt nu zelfs het EK voetbal gespeeld. Wij vinden Berlijn een aanrader voor iedereen!"

Klas 11A "Berlijn was een beleving! Wij hadden een geweldige eindreis en genoten van culturele hoogtepunten."



11A in Berlijn



10A in Berlijn



10B in Berlijn

Klas 12A "Praag was prachtig! We hebben de binnenstad verkend op de fiets, musea bezocht, de gigantische shopping mall doorgelopen en natuurlijk heel veel cultuur gesnoven."



12A in Praag

Praag is een echte aanrader!"

Met een vuursprong de zomer in!

Picknicken, bloemenkransen vlechten en vuurspringen; op vrijdag 28 juni werd in het preHistorisch Dorp het jaarlijkse Sint-Jansfeest gevierd.

Onder een aangenaam zonnetje deelden leerlingen, ouders en alle medewerkers van de school de heerlijkste gerechten met elkaar aan lange tafels vol zelfgemaakte (hartige) taarten, pizza's, salades, pasta's, broden en fruit. Een aantal muzikale ouders zorgde voor achtergrondmuziek. De omgeving van het preHistorisch Dorp nodigde al snel uit tot spel en plezier. In groepjes werd het park ontdekt, waar van alles te doen bleek. Je kon steltlopen, steentjes werpen, vuur maken, speerwerpen, boogschieten en touwtrekken, maar ook een bloemenkrans of een armbandje vlechten.

Veel feestvierders kozen er ook voor om lekker rondom het vuur met elkaar bij te kletsen. De vuurmeester joeg ondertussen het vuur op en verspreidde daarna de gloeiende kolen. Tromgeroffel vormde het startsein voor de eerste sprong.

En niet veel later stond iedereen in de rij voor het hoogtepunt van de avond: de reinigende vuursprong waarbij narigheid wordt achtergelaten en moed wordt getankt.



2024-2025

Vooruitblik

Het nieuwe schooljaar staat voor de deur. Ook in 2024-2025 willen we aan belangstellenden laten zien hoe wij onderwijs voor vmbo-t, havo en vwo vormgeven. Vertel het door:

19 november: infoavond

27 november: minilessen

26 januari 2025: OPEN DAG

Fijne vakantie gewenst!