

THEMADAG

DIGITALE GELETTERDHEID

"Geen enkele uitvinding
kon de leerkracht
uiteindelijk vervangen"
-Pedro de Bruyckere

"Een combinatie van kennis en
vaardigheden:

- kennis over digitale technologie
- bewust omgaan met digitale technologie
- kritisch en bewust gebruik maken van technologie
- inschatten van de risico's die digitale technologie met zich meebrengt."

-SLO

24 februari 2025

DIGITALE GELETTERDHEID

ALGEMEEN

Digitale geletterdheid. Het is misschien niet het onderwerp waar je direct warm van wordt. Het is wél een onderwerp dat steeds prominenter aandacht krijgt en verdient op scholen. Daarom duiken we er tijdens de Themadag van PCBO Leeuwarden met z'n allen eens helemaal in.

Digitale geletterdheid is, samen met Nederlands, rekenen & wiskunde en burgerschap, één van de vier basisvaardigheden die kinderen in het basisonderwijs ontwikkelen. Het is een vak waarvoor, voor het eerst in de geschiedenis van het onderwijs, conceptkerndoelen zijn opgesteld.

Tijdens onze Themadag ontdek je hoe digitale geletterdheid samenhangt met andere kennisgebieden en krijg je praktische ideeën aangereikt die je direct de volgende dag kunt toepassen in de klas.

O, en natuurlijk handig om te weten wat digitale geletterdheid nu precies is. Het betekent dat je actief, verantwoordelijk, kritisch én zelfstandig gebruik kunt maken van digitale technologie. Bovendien ben je je bewust van de snelle ontwikkelingen op dit gebied en van de invloed ervan op mens en samenleving.



DIGITALE GELETTERDHEID

PROGRAMMA

8:00 Inloop

8:30 Opening

8:45 Keynote

Pedro de Bruyckere

9:45 Koffiepauze

10:15 Workshop ronde 1

11:30 Workshop ronde 2

12:30 Lunchpauze

13:30 Spotlight sessie

Anika Embrecht

14:00 Omdenkshow

14:45 Afsluiting

15:00 Borrel



DIGITALE GELETTERDHEID

KEYNOTE

Pedro de Bruyckere - Leerkrachten zijn belangrijker dan ooit!

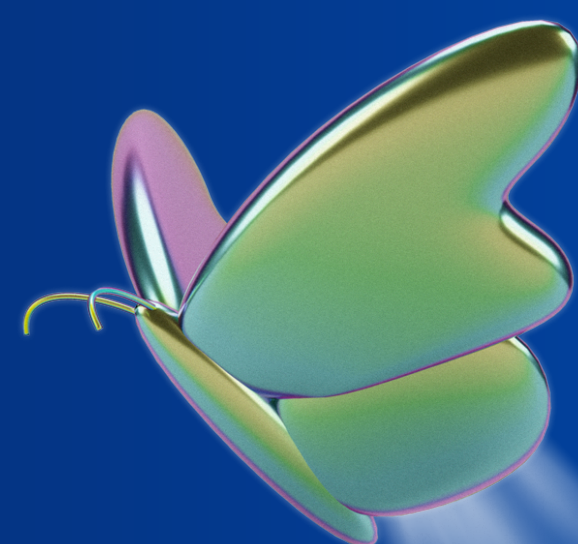
8:45-9:45 uur
MIDDENZAAL

Pedro De Bruyckere is tijdens de Themadag de eerste spreker. In zijn lezing legt hij uit waarom de tijd die kinderen en jongeren doorbrengen met een leerkracht de kostbaarste tijd is. Leerkrachten zijn zelfs belangrijker dan ooit, is zijn stelling. Juist in deze tijd van AR (Augmented Reality) en Artificial Intelligence (AI).

De vraag is vooral: hoe kan technologie concreet helpen om die tijd samen zo optimaal mogelijk te benutten? In zijn onderbouwd en genuanceerd verhaal geeft De Bruyckere praktische wenken. Tegelijk waarschuwt hij voor concrete gevaren als de inzet van technologie ondoordacht wordt aangepakt.

Pedro De Bruyckere is pedagoog en onderzoeker aan de Universiteit Utrecht en aan de Arteveldehogeschool in Gent. In Vlaanderen geeft hij leiding aan het kenniscentrum Leerpunt. Pedro staat bekend als 'mythbuster' en is schrijver van toegankelijke én onderbouwde boeken over onderwijs en jongeren.

Pedro komt op voor de positie van de leerkracht in het tijdperk waarin het lijkt of alles draait om technologie. Als spreker streeft hij er voortdurend naar om moeilijke theorieën zo helder mogelijk te verklaren en te vertalen naar de praktijk aan de hand van ontelbare voorbeelden.



Locatie: Stadsschouwburg De Harmonie, Leeuwarden

DIGITALE GELETTERDHEID

WORKSHOPS

10:15-11:15 uur: Ronde 1

11:30-12:30 uur: Ronde 2

1. De digitale geletterdheidbril, onderwijs in verbinding

Anika Embrechts, BOVENZAAL



slo

Het is wenselijk en logisch om digitale geletterdheid in samenhang met andere leergebieden aan te bieden. Denk aan informatievaardigheden bij taal en lezen en aan data bij rekenen.

In deze workshop laat Anika zien hoe ook andere vakken en thematisch onderwijs een rijke context bieden om digitale geletterdheid te ontwikkelen. Kom langs en ontdek wat je hier morgen al in je eigen klas mee kunt!

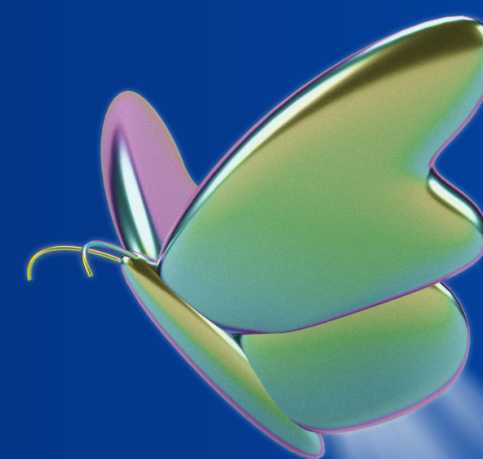
Anika Embrechts is docent en curriculumontwikkelaar digitale geletterdheid en technologie. Zij werkt nauw samen met collega's van het basis- en voortgezet onderwijs om digitale geletterdheid structureel te integreren. Anika is onderdeel van het kerndoelenteam digitale geletterdheid en mens en natuur van het SLO.

DIGITALE GELETTERDHEID

2. Cybersecurity: Bescherm je digitale wereld!

Evelyn de Graaf, STADSZAAL

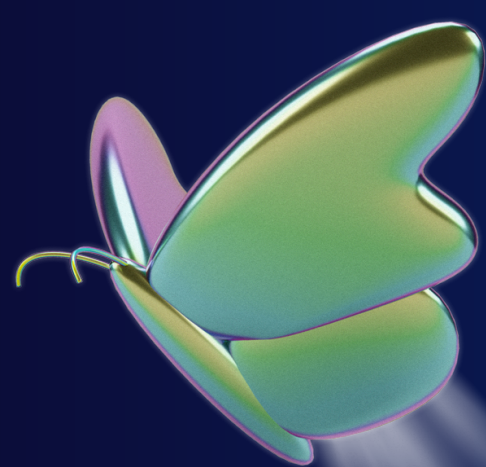
In een tijd waarin cyberdreigingen steeds geavanceerder worden, is het essentieel om jezelf en je organisatie te beschermen tegen digitale aanvallen. Deze cybersecurity workshop biedt praktische handvatten om jouw online veiligheid, en die van je collega's en leerlingen, te waarborgen.



Evelyn de Graaf ondersteunt PCBO Leeuwarden als FG'er (Functionaris Gegevensbescherming) en heeft als professional zitting in ons privacyteam. Ze heeft als gecertificeerd Privacy Professional gedegen kennis van de AVG en diverse normeringen op het gebied van kwaliteit, informatiebeveiliging en privacy. Ze geeft in het hele land scholing en begeleiding vanuit YourSafetynet en FlexFG.

3. Meester Sander: Spelen met ICT en digitale geletterdheid

Sander Gordijn, MIDDENZAAL



Ontdek hoe je jonge kinderen op een speelse manier kunt laten kennismaken met ICT en digitale geletterdheid! In deze interactieve workshop deelt Sander Gordijn van MeesterSander.nl praktische tools, inspirerende voorbeelden en direct toepasbare tips voor in de klas. Ga zelf aan de slag en laat je verrassen door de mogelijkheden.

Meester Sander laat vanuit een creatieve en innovatieve invalshoek zien hoe je het beste uit ieder kind kunt halen. Hij weet heel veel over ICT en beschikt over de ervaring hoe ICT binnen het onderwijs een meerwaarde kan hebben. De combinatie van eigenwijze onderwijsnerd en druktemaker met een ideale dosis drive maken van meester Sander een expert in zijn vakgebied.

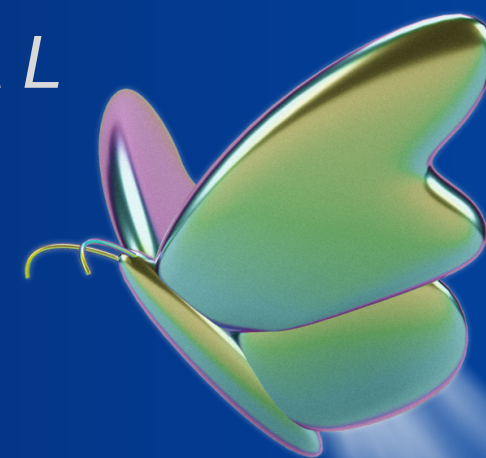
Locatie: Stadsschouwburg De Harmonie, Leeuwarden

DIGITALE GELETTERDHEID

4. A.I. in het onderwijs

Marco Claassen, BOEKENZAAL

Artificial Intelligence (AI), ofwel kunstmatige intelligentie. We horen er de laatste tijd veel over in de media en niet altijd in positieve zin. Maar welke kansen biedt AI voor het onderwijs? Er ontstaan steeds meer programma's en tools op basis van AI die een hoop tijdswinst kunnen opleveren. Daarnaast kan AI ook voor meer inclusie voor het onderwijs zorgen. Marco neemt je mee in het wat en hoe. Bij deze workshop heb je een eigen device nodig.

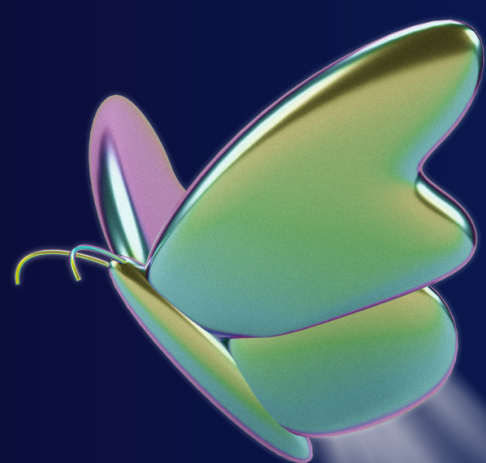


cloudwise

Marco Claassen is ICT onderwijsadviseur bij Cloudwise/Heutink ICT. Hij geeft trainingen aan professionals en adviseert en begeleidt onderwijsinstanties in het gebruik van nieuwe middelen. Hij is de AI-specialist voor het onderwijs.

5. Mediawijsheid: 'Leerling in de digitale wereld'

*Freek Zwanenberg, TONEEL GROTE
ZAAL*



Bureau
Jeugd & Media



Welke media gebruiken leerlingen en welke impact heeft dit op hun fysieke, mentale en sociale ontwikkeling? Wat is de rol van school en de leerkracht als het gaat om de mediawijsheid van leerlingen? Hoe kunnen we media op gezonde en bewuste manier inzetten? Freek biedt in zijn workshop inzichten uit de wetenschap en praktische tips voor in de klas.

Freek Zwanenberg is eigenaar van Bureau Jeugd & Media en verzorgt lezingen, docententrainingen en gastlessen over mediawijsheid. Ook publiceert hij over digitale geletterdheid in het onderwijs. Voor Freek betekent mediawijsheid het samen in gesprek zijn over en reflecteren op de impact van media en AI op ons leven. En op basis daarvan bewuste(re) keuzes maken.

Locatie: Stadsschouwburg De Harmonie, Leeuwarden

DIGITALE GELETTERDHEID

SPOTLIGHT SESSIE

Anika Embrechts - Bouwstenen van digitale geletterdheid

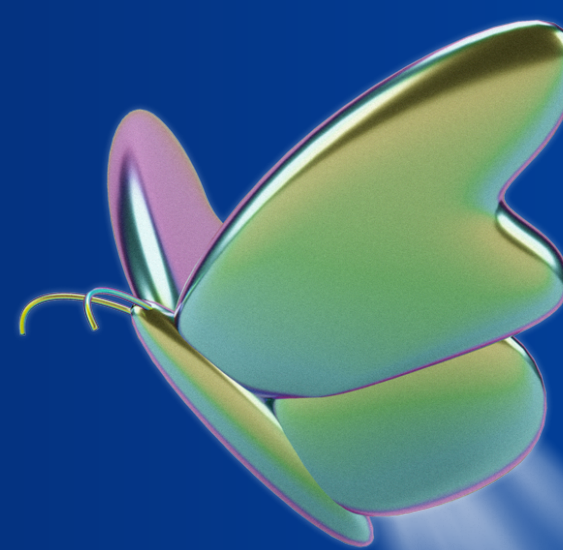
13:30-14:00 uur

MIDDENZAAL

In 20 minuten neemt Anika Embrechts ons mee in de nieuwe curriculumontwikkeling en de conceptkerndoelen digitale geletterdheid. Een korte en krachtige aanvulling op de workshop die ze eerder op de dag geeft.

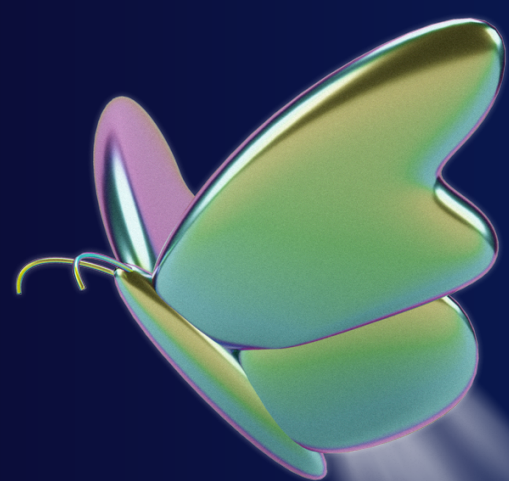
Hoe zien de nieuwe conceptkerndoelen eruit? Hoe sluiten ze aan bij andere leergebieden en huidige methodes? Wat zijn werkende principes? En wat doe je (onbewust) al in je eigen lessen?

Je ontdekt vanaf vandaag eenvoudig meer kansen voor digitale geletterdheid in je eigen onderwijs.



slo

DIGITALE GELETTERDHEID



OMDENKSHOW



14:00-14:45 uur
MIDDENZAAL

Omdenken is een manier van denken en doen, waarbij je kijkt naar de werkelijkheid zoals die is en onderzoekt wat je daarmee zou kunnen. Omdenken benadert een probleem als ruwe energie; frustratie die zijn vorm nog niet heeft gevonden.

De Omdenkshow laat je op indringende en onontkoombare manier de voordelen zien van omdenken: innovatie, creativiteit en inspiratie. Het is de ultieme mix van theater, cabaret en voordracht.

We hopen door middel van deze Omdenkshow ook energie te vinden om digitale geletterdheid te benutten!

Hier vind je alvast een opwarmer: [Ze hebben weer wat bedacht...](#)

Meer dan 850.000 deelnemers hebben inmiddels een programma van Omdenken meegemaakt en grondlegger Berthold Gunster schreef 13 boeken over zijn gedachtegoed.

**Kijk naar wat werkt.
Doe daar meer van.**

