

Mediawijsheid, robotica, programmeren en meer...

Project Databaas: online privacy voor de groepen 6, 7 en 8

Doel: Online Privacy, Bewustwording, Veiligheid

Kinderen zitten tegenwoordig allemaal op internet. Wat kun je het beste wel op internet achterlaten en wat niet? Hoe zorg je ervoor dat je niet in de problemen komt, omdat je teveel privégegevens hebt weggegeven? Hoe ga je om met iemand die misbruik maakt van jouw privégegevens? Het project Databaas wil kinderen bewuster leren omgaan met privacygegevens op internet en inzicht geven in wat privacy nou eigenlijk is.



Opzet

Het project Databaas bestaat uit 2 lessen van 60 minuten en wordt door een bibliotheekmedewerker uitgevoerd in de klas. Tussen les 1 en 2 zal ongeveer een week in moeten zitten in verband met het huiswerk dat thuis samen met de ouders gedaan moet worden. Het benodigde materiaal wordt door de bibliotheek geleverd.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Workshop Informatievaardigheden voor groep 6 tot en met 8

Doel: Informatievaardigheden, Computational Thinking

Vergroten van de online informatie- en zoekvaardigheden, het beoordelen van informatie op betrouwbaarheid door middel van opdrachten. De leerlingen worden uitgedaagd in het zoeken van online informatie met behulp van zoekmachines en websites.

Opzet

We starten met een interactieve sessie waarin leerlingen worden aangespoord mee te denken en mee te praten over internet. Vervolgens gaan de leerlingen in tweetallen achter een pc aan de slag met een opdrachtenboekje waarin actuele vragen rondom internet en zoekmachines staan. Na afloop van de workshop volgt een nabespreking, waarbij aandacht is voor belangrijke ervaringen en leerpunten. De workshop duurt 1,5 uur.

Tarief

€ 45,- exclusief BTW per groep.

Project: Kinderjournalisten voor groep 5 en 6

Doel: Leesbevordering, Taalontwikkeling, Kritisch denken

Het project Kinderjournalisten stimuleert de algemene-, lees- en taalontwikkeling van de kinderen. Kinderen leren in dit project wat nieuws is, wat een krant is, wat er allemaal in een krant staat en welke verschillen er tussen kranten zijn. Kinderen zijn op deze manier op een creatieve manier met taal bezig. Tegelijkertijd wordt hun algemene ontwikkeling en leesvaardigheid getraind.



Opzet

Het project Kinderjournalisten bestaat uit 2 lessen van ongeveer 60 minuten die door een bibliotheekmedewerker op de school gegeven worden. De lessen zijn aangepast aan het niveau van de groep. De eerste les is een introductieles over nieuws en kranten. De tweede les is een verdiepingsles. In deze les wordt dieper ingegaan op de in de eerste les behandelde stof. De lessen bevatten naast uitleg, veel praktische opdrachten en zijn interactief van opzet.

Tarief

€ 45,- exclusief BTW per groep voor 2 lessen.

Nieuw Project: Nepnieuws voor groep 7 en 8

Doel: Leesbevordering, Taalontwikkeling, Kritisch denken

Het project Nepnieuws stimuleert de algemene-, lees- en taalontwikkeling van de kinderen. Nepnieuws kan op verschillende manieren verspreid worden, maar neemt vooral zijn vlucht via digitale media. Wat is nou eigenlijk nepnieuws? Hoe herken je nepnieuws? Maar ook: hoe simpel is het om zelf nepnieuws te verspreiden? Weten waar je op moet letten bij het zoeken op internet is daarbij van groot belang.

Opzet

De les duurt 1,5 uur en wordt op school gegeven. De leerlingen worden, na een korte theoretische inleiding, uitgedaagd te herkennen of iets wel of niet nepnieuws is en waarom dat zo is. Ze gaan zelf aan de slag met interactieve opdrachten waarin bewustwording en kritisch kijken centraal staat.



Tarief

€ 45,- exclusief BTW per groep.

Nieuw Medi@Battle-Junior voor groep 7

Doel

De *Medi@Battle-Junior* is een spannende en interactieve quiz over mediawijsheid waarin leerlingen in teams tegenover elkaar komen te staan. Door goed te zoeken op internet moeten leerlingen antwoorden op de quizvragen zo snel mogelijk zien te vinden, slim zoeken staat dus boven parate kennis! Samenwerken als team is heel belangrijk.



Opzet

Begin november vindt eerst een voorronde op de school plaats. De bibliotheekmedewerker komt op school om de schoolronde (+/- 45 minuten) in de klas of tussen verschillende klassen te spelen. Na het spelen van de schoolronde zal het winnende team uit elke klas bekend zijn. Na de wedstrijd op school komen de winnende teams van de verschillende scholen tijdens de week van de mediawijsheid (16 t/m 23 november 2017) samen in Bibliotheek Oss. Daar spelen we de finale van de *Medi@Battle-Junior*. Wie wint de battle?

Periode

November 2018.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Nieuw Project: Digiwijs met Donald Duck voor de groepen 6 en 7

Doel: bewustwording, omgangsvormen, veiligheid, online privacy

Steeds meer kinderen maken gebruik van het internet en sociale media. Maar zijn kinderen zich bewust van hun gedrag op internet? Zijn ze zich bewust van hun online identiteit? Kinderen zijn zich hier vaak niet bewust van. In dit project leren kinderen een kritische en actieve houding aan te nemen tegenover media zodat ze de diverse media mediawijs gaan gebruiken.



Opzet

De les duurt 1 uur. Kinderen worden aan de hand van een stripboek bewust gemaakt van hun eigen gedrag en gebruik van internet. Tijdens de les wordt op een interactieve manier ingegaan op de onderwerpen uit het stripboek en worden opdrachten gemaakt.

De school krijgt van de bibliotheek voorafgaand aan de les voor elke leerling in de klas *Digiwijs met Donald Duck* te leen. Voorwaarde is dan ook dat de leerlingen het boek gelezen hebben voordat de les plaatsvindt. Na de les worden de boeken weer ingeleverd bij de mediacoach. Indien de boeken niet in de juiste staat worden ingeleverd of kwijt zijn, volgt hiervoor een rekening.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Project: Donald Duck: Doldwaze Deeldrang voor groep 5

Doel: Bewustwording, Omgangsvormen, Online Privacy

Sociale media zoals Snapchat en Instagram worden ook door kinderen veel gebruikt. Vaak beginnen ze eraan omdat het leuk is en omdat iedereen het doet, maar weten ze eigenlijk op deze leeftijd nog niet precies wat het is en waar je op moet letten.



Opzet

In deze les van 1 uur wordt aan de hand van een strip van Donald Duck met enkele opdrachten het gesprek over sociale media geopend. De school krijgt van de bibliotheek voorafgaand aan de les voor elke leerling in de klas de *Donald Duck: doldwaze deeldrang* te leen. Voorwaarde is dan ook dat de leerlingen het boek gelezen hebben voordat de les plaatsvindt. Na de les worden de boeken weer ingeleverd bij de mediacoach. Indien de boeken niet in de juiste staat worden ingeleverd of kwijt zijn, volgt hiervoor een rekening.

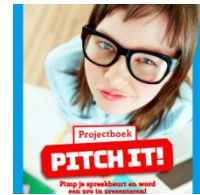
Tarief:

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Nieuw Project Pitch it! Pimp je spreekbeurt! voor groep 5 tot en met 8

Doel: Creëren, Samenwerken, Presenteren, creativiteit

Met PITCH IT ontdekken leerlingen waarom presenteren handig is. Want wie wil nou niet een spreekbeurt houden waar je publiek steil van achterover slaat? Ook leren ze met Powerpoint of Prezi een presentatie te maken. Door leerlingen vaardiger te maken in het gebruik hiervan kunnen ze zelfstandig aan de slag met het maken van werkstukken of presentaties op de computer.



Opzet

Dit project bestaat uit 2 lessen van 1,5 uur die een bibliotheekmedewerker op school komt geven. De leerlingen gaan vooral praktisch aan de slag met opdrachten rondom het maken van een presentatie en het presenteren zelf. De keuze voor Powerpoint of Prezi kun je als leerkracht zelf maken. Hou er rekening mee dat de leerlingen tussen de twee lessen in wat huiswerk moeten maken ter voorbereiding op de volgende les. Vandaar dat tussen de twee lessen in minimaal een week tijd ingepland wordt.

Tarief:

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Project: Cyberpesten, over digitaal pesten voor groep 6 tot en met 8

Doel: Bewustwording, Online Privacy, Omgangsvormen

Door alle nieuwe digitale ontwikkelingen kan pesten 24 uur per dag doorgaan: via internet of via de mobiele telefoon. Kinderen zijn zich vaak niet bewust van de consequenties die dit kan hebben. En ze hebben vaak niet in de gaten dat een tekst op een beeldscherm veel harder kan overkomen dan in real life.



Opzet

Dit project bestaat uit 1 les van 1 uur. Door middel van diverse invul- en interactieve opdrachten worden leerlingen bewust gemaakt van de verschillen tussen pesten en cyberpesten en de consequenties hiervan.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Project: Whatshappy of Instagrapp voor groep 6, 7 en 8

Doel: Online Privacy, Omgangsvormen, Bewustwording

WhatsApp en Instagram zijn niet meer weg te denken uit het dagelijks leven van kinderen. Deze andere manier van communiceren met elkaar is heel gezellig, maar soms gaat het mis. Het doel van deze les is om met de klas afspraken te maken over het gebruik van WhatsApp of Instagram.



Opzet

Dit project is bedoeld voor groep 6, 7 en 8 en bestaat uit 1 les van 1 uur. Je hebt zelf als leerkracht de keuze of je het over Instagram of WhatsApp wilt



hebben. De leerlingen worden in groepjes verdeeld. In de groepjes wordt een discussie gevoerd over wat je wel en niet met WhatsApp of Instagram zou moeten doen en worden de belangrijkste punten op papier gezet. Daarna volgt een klassikaal gedeelte waarin een poster met afspraken wordt gemaakt die vervolgens in de klas kan worden opgehangen.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Nieuw Workshop GreenScreen voor groep 1 tot en met 8

Doel: onderzoeken, creëren, samenwerking, bewustwording

Opzet

Tijdens de workshop GreenScreen maak je met de klas een eigen GreenScreen filmpje met behulp van het 'groene scherm'.

De workshop gaat uit van een prentenboek of verhaal dat op school wordt voorbereid. Dit kan passen binnen het thema waar de groep op school mee bezig is.

De groepen 1 tot en met 5 bedenken vooraf een eenvoudig, kort toneelstukje en maken daar twee of drie tekeningen bij. De groepen 6 tot en met 8 bedenken zelf een scenario en een setting, verdelen de rollen en maken een eigen korte speelfilm op het groene scherm. Dit alles wordt gefilmd, met de eigen tekeningen als achtergrond. Van de workshop wordt een filmpje gemaakt dat de groep na afloop op school kan bekijken. De workshop in de bibliotheek duurt 1 uur.



Vereisten

Vorbereiding op school: het verhaal wordt voorgelezen door de leerkracht en de groep bedenkt een eigen verhaal en maakt daar twee of drie tekeningen bij.

De leerkracht en een of twee hulpouders krijgen een actieve rol tijdens de workshop in de bibliotheek.

Tarief

€ 45,- per groep, excl. BTW.

Project: Bee-Bot voor groep 1 tot en met 4

Doel: Leesbevordering, Programmeervaardigheden, Probleemoplossingsvermogen, Samenwerken, Ruimtelijk inzicht, Computational thinking

De Bee-Bot is een programmeerbare robotbij. Met de Bee-Bot kunnen kinderen op een slimme en leuke wijze leren programmeren en gevoel voor richting en ruimtelijk inzicht ontwikkelen.



Opzet

De Bee-Bot is geschikt voor groep 1 t/m 4 (max. 30 kinderen per groep). Aan de hand van een verhaal met opdrachten gaan de leerlingen in groepjes met de Bee-Bot aan de slag. Het is mogelijk aan te sluiten bij een thema dat op dat moment in de klas centraal staat. Dit dan graag ruim van te voren aangeven. Het project duurt voor de kinderen 45 minuten. We zijn zelf een half uur van te voren aanwezig in verband met het klaarleggen van de materialen. Dus reken op 1,5 uur in totaal.

Afhankelijk van het aantal leerlingen zal de leerkracht gevraagd worden mee te assisteren.

Er is veel ruimte nodig voor de matten en Bee-Bots, dus een gymzaal of aula werkt het prettigst.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Project: Ozobot voor groep 5 tot en met 8

Doel: Leesbevordering, Programmeervaardigheden, Probleemoplossingsvermogen, Samenwerken, Ruimtelijk inzicht, Computational thinking

Ozobot biedt kinderen een creatief platform om te leren en te spelen met robotica. Je kunt Ozobot programmeren om te bewegen, spelen en dansen door intuïtieve kleurcode patronen. Je kunt je eigen paden en routes tekenen op papier met een aantal stiften. Op basis van de kleuren kun je Ozobot diverse richtingen uit laten bewegen of de snelheid van Ozobot aanpassen.

Opzet

Aan de hand afbeeldingen maken leerlingen hun eigen verhaal en vormen ze zo de route die de Ozobot gaat afleggen. Daarna gaan de leerlingen in groepjes met opdrachten (maximaal 30 leerlingen) en met de Ozobot aan de slag. Het project duurt 1 uur.



Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Workshop: Scratch Junior voor groep 2 tot en met 4

Doel: Programmeervaardigheden, Probleemoplossingsvermogen, Samenwerken, Ruimtelijk inzicht, Computational thinking

Scratch Junior is bedoeld om jonge kinderen te leren programmeren. Het is een programmeeromgeving, waarmee je verhalen en animaties kan maken. Er komt geen code aan te pas: je kiest commando's en koppelt die aan elkaar. De gemaakte projecten kunnen online worden gezet en zijn te delen met anderen.



Opzet

De workshop Scratch Junior vindt plaats op school. Na een korte algemene uitleg, gaan de kinderen in twee- of drietallen op de tablet aan de slag met de beginselen van Scratch. De workshop Scratch duurt 1 uur.

Vereisten:

- Goede wifi verbinding op school
- Tablets (iPad, Chromebooks, Android) op school aanwezig waar de app Scratch Junior op geïnstalleerd is (vooraf even doen).

De bibliotheek neemt 8 iPads mee die ook gebruikt kunnen worden.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Workshop: Scratch voor groep 5 tot en met 8

Doel: Programmeervaardigheden, Probleemoplossingsvermogen, Samenwerken, Ruimtelijk inzicht, Computational thinking



Scratch is bedoeld om kinderen te leren programmeren. Het is een programmeeromgeving, waarmee je spellen en animaties kan maken. Er komt geen code aan te pas: je kiest commando's en koppelt die aan elkaar. De gemaakte projecten kunnen online worden gezet en zijn te delen met anderen.

Opzet

De workshop Scratch vindt plaats op school. Na een korte algemene uitleg, gaan de kinderen in twee- of drietallen op de tablet of computer aan de slag met de beginselen van Scratch. De workshop Scratch duurt 1,5 uur.

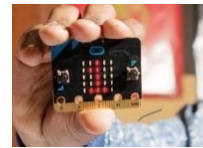
Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Nieuw Workshop micro:bit voor groep 6 tot en met 8

Doel: Programmeervaardigheden, Probleemoplossingsvermogen, Samenwerken, Ruimtelijk inzicht, Computational thinking

Een micro:bit is een klein microcontroller board ontwikkeld door de BBC in Engeland. Je kunt er veel verschillende dingen mee programmeren. Zo heeft de micro:bit 25 ledjes waar je van alles op kunt laten verschijnen, een kompas, een versnellingsmeter een bluetooth antenne en de mogelijkheid om er van alles aan te koppelen. Bijvoorbeeld ledlampjes, een lichtsensor, zoemertje of een motortje.



Opzet

In deze workshop van 1,5 uur maken de leerlingen kennis met de micro:bit. De workshop vindt plaats in de bibliotheek, omdat wij voldoende computers hebben met usb-verbinding buiten het netwerk. Op tablets via Bluetooth werkt op dit moment nog niet perfect, maar mocht dat in de loop van het schooljaar veranderen, dan kan de workshop vanzelfsprekend ook op school gegeven worden. De groep wordt in tweeën gesplitst: de ene helft gaat aan de slag met de micro:bit; de andere helft met robotica, zoals Dash en Dot, Osmo etc. Na een ongeveer 45 minuten wisselen we de groepen om.

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.

Project: Unplugged Leren programmeren voor groep 1 tot en met 8

Doel: Leesbevordering, Programmeervaardigheden, Probleemoplossingsvermogen, Samenwerken, Ruimtelijk inzicht, Computational thinking

Leerlingen door middel van leesbevordering vertrouwd maken met de basisbeginselen van programmeren. In elke groep staat een boek centraal waaruit wordt voorgelezen. Vervolgens maken de kinderen de opdrachten behorende bij het verhaal. Tijdens dit project wordt *geen* computer gebruikt, we gaan met de kinderen 'unplugged' programmeren.

De programmeervaardigheden en termen die in lagere groepen behandeld zijn, komen ook in de hogere groepen nog steeds aan de orde. De les duurt 1 uur.

De volgende boeken staan centraal:

Groep 1-2: Eric Carle – *Van top tot teen*

Groep 3: Max Velthuis – *Een taart voor Kleine Beer*

Groep 4: Marieke van Hooff - 'Een Frutselvakantie' uit het boek *De Frutsels*

Groep 5: Marieke van Hooff - 'Boodschappen doen' uit het boek *De Frutsels*

Groep 6: René van der Velde – *Stijn uitvinder zet een tent op*

Groep 7: Jozua Douglas - *De vreselijke tweeling*

Groep 8: Jozua Douglas - *De vreselijke tweeling*

Tarief

€ 45,- per groep, exclusief BTW.



Informatieavond voor ouders over mediawijsheid of sociale media op school

De bibliotheek biedt de mogelijkheid om een informatieavond te houden over mediawijsheid of sociale media op school, peuterspeelzaal, kinderdagverblijf of in de bibliotheek. De informatieavond wordt gehouden door een gecertificeerd mediacoach. De invulling van de avond kan in overleg met de bibliotheek. Je kunt er bijvoorbeeld voor kiezen een informatieavond voor ouders te houden, maar het kan bijvoorbeeld ook voor leerkrachten, leidsters of leerlingen zelf interessant zijn. Onderwerpen die aan de orde kunnen komen zijn bijvoorbeeld: Wat doen kinderen op internet? Wat zijn de meest actuele ontwikkelingen? Wat zijn de gevaren of juist de positieve kanten van het bezig zijn op internet? Digitaal pesten, maar ook alle andere vormen van media zoals de invloed van reclame kunnen punt van aandacht zijn. Een informatieavond duurt 1,5 tot 2 uur, maar ook dit kan in onderling overleg worden afgesproken.



Tarief

€ 70,- exclusief BTW.