

'T KADEEKE

Ik ben goed
in ...
Jij bent goed
in ...



VBSZ DE
REGENBOOG

STEAM
Science Tech Engineering Art Mathematics

STEM to STEAM

STEAM
Science Mathematics

**september
2018
nummer 61**

Tijd voor STEAM in de klas!

De termen STEAM en STEM doen stilaan hun intrede in het Vlaams onderwijs. En dat is maar goed ook. STEAM biedt een waaier aan mogelijkheden om het onderwijs aantrekkelijker, betekenisvoller en eigentijdser te maken. De laatste tijd kiezen meisjes na hun zesde leerjaar voor deze richting. Let's go for girlpower!

STEAM staat voor Science, Technology, Engineering, Arts en Mathematic. Bij het verwerven van de STEAM-doelen laten we de leerlingen zoveel mogelijk zelf ontdekken, onderzoeken, proberen, fouten maken en opnieuw proberen. De leerkracht binnen de STEAM is de begeleider, de gids, de aanmoediger.

De rol van de leraar als overdrager van kennis verdwijnt immers steeds meer naar de achtergrond. Natuurlijk moeten we de leerlingen basiskennis aanreiken maar onze rol verplaatst zich daarbinnen meer van overdrager van kennis naar die van gids en coach. Vragen als: waar vind ik de informatie die ik nodig heb, hoe beoordeel ik die informatie, hoe neem ik die kennis tot mij, hoe verbind ik die kennis aan andere kennis en hoe kom ik met behulp van die kennis tot oplossingen.. hierin ligt een prachtige rol voor de leerkracht van nu en morgen. En het mooie is dat STEAM ook een positieve bijdrage levert aan het verwerven van die basiskennis doordat het denken direct verbonden wordt aan het doen; de onderzoeken wijzen dit uit.

STEAM kan je inzetten ten behoeve van betekenisvol leren. Maar het allerbelangrijkste is misschien nog wel dat we zien hoe gemotiveerd en vol overgave de kinderen deze eigentijdse vaardigheden oppakken. Met veel plezier en de verwondering tegemoet tredend ontdekken ze in een niet-traditionele leeromgeving waar hun interesses en talenten nog meer liggen. En dat kan wel eens erg verrassend zijn, niet alleen voor de leerling maar ook voor de leerkracht.

De onderzoekende en/of ontwerpende aanpak is een effectieve manier om de motivatie van leerlingen voor STEAM-onderwijs te verhogen. Het probleemoplossend denken en handelen van de kinderen wordt gestimuleerd via onderzoeksvragen/probleemstellingen die de leerlingen uitdagen tot onderzoek en ontwerp. Hierbij leidt deze onderzoekende aanpak tot zowel het opbouwen van kennis als het ontwikkelen van onderzoeks- en ontwerpvaardigheden binnen STEAM-activiteiten.

Tijdens deze activiteiten krijgen de leerlingen de kans om aspecten van een technisch proces te exploreren. Waar mogelijk worden verschillende partners betrokken. Goed STEAM-onderwijs steunt op een gedragen visie in de school en is zeker niet enkel de taak van de individuele leraar.

Onze jarenlange werking rond talenten van kinderen vindt verder zijn weg in STEAM – onderwijs. We willen zorgen dat kinderen en ouders bewuster kiezen zowel voor jongens als voor meisjes op het einde van de lagere school.

We beseffen dat de weg nog lang is maar het loont zeker de moeite om de ingeslagen weg van innovatie verder te zetten. Dit kan reeds in kleine projectjes zoals ons lego – project in klas 5, de betrokkenheid van leerkrachten bij wetenschappelijke onderzoeksprojecten met de lerarenopleiding en de opgedane ervaringen gebruiken in het werkveld, ...

Dit jaar zetten we ook in op Robotica. Hierbij gaan leerlingen ook echt gaan programmeren.

Groetjes,
Meester Jacques.

SCHOOLJAAR 2018 - 2019

Beste ouders,

Begin van het schooljaar krijgt u alvast een raming met wat uw kind op school gedurende 1 schooljaar kost. Er zijn geen wijzigingen in de onkosten ten zichte van vorig jaar!.

1 Wat kost wat ?

- melk (flesje)	0,35 euro
-chocomelk (flesje)	0,40 euro
-inex (yoghurtdrink) (flesje)	0,45 euro
-eco – fruitsap	0,50 euro
-remgeld (middagtoezicht)	0,50 euro

N.B. De **vroegkomers** (voor 13 uur 's middags) betalen ook 0,50 euro

-volle maaltijd	3,00 euro
-soep	0,50 euro
-zwembeurt	2 euro
-bus	ofwel volledig abonnement 25 euro ofwel ½ abonnement 12,50 euro ofwel per rit 1 euro

Wanneer meerdere kinderen van hetzelfde gezin meerijden, betaalt het tweede kind 13 euro en het derde kind rijdt gratis mee. (dit geldt enkel bij een volledig abonnement)

-opvang 's morgens :

7.45 uur – 8.15 uur : € 0,90 = code A

7.15 uur – 8.15 uur : € 1,80 = code B

7.00 uur – 8.15 uur : € 2,70 = code C

's avonds :

16.30 uur – 17.00 uur : € 0,90 = code A

16.30 uur – 17.30 uur : € 1,80 = code B

16.30 uur – 18.00 uur : € 2,7 = code C

woensdagmiddag :

12.00 uur – 12.30 uur : € 0,90 = code A

12.00 uur – 13.00 uur : € 1,80 = code B

vrijdagavond :

15.30 uur – 16.00 uur : € 0,90 = code A

15.30 uur – 16.30 uur : € 1,80 = code B
15.30 uur – 17.00 uur : € 2,70 = code C
15.30 uur – 17.30 uur : € 3,60 = code D
15.30 uur – 18.00 uur : € 4,50 = code E

De prijzen van de opvang worden bepaald door IBO met een maximumbedrag van € 4,50 per dag. De betalingen gebeuren maandelijks met domiciliëring of overschrijving. Uitzonderlijk wordt cash geld meegegeven (kaarten etentje, tombola, schoolfotoğraf, ...)

2 Begin en einde van de lessen- Opvang

In de voormiddag beginnen de lessen om 8.40 uur en eindigen om 11.50 uur. Op woensdag eindigen de lessen om 11.25 uur. In de namiddag beginnen de lessen om 13.20 uur en eindigen om 16.05 uur. Op vrijdag eindigen de lessen om 15.00 uur.

Er is opvang voorzien voor de kinderen 's morgens vanaf 7 uur en 's avonds tot 18 uur.

Op woensdag is er opvang tot 13 uur op school.

Gemeenschappelijke opvang op woensdag vanaf 13 uur (gelieve hiervoor contact op te nemen met IBO)

3 Vakantie en vrije dagen 2018 -2019

Hervatting v.d. lessen : Maandag 3 september 2018
Vrije dagen 1^e trim. : Woensdag 3 oktober 2018: Studiedag
: Maandag 15 oktober 2018: Lokale verlofdag
: maandag 29 oktober 2018 tot en met zondag 4 november 2018 (herfstverlof)
: Woensdag 14 november 2018: Studiedag

Kerstvakantie : maandag 24 december 2018 tot en met zondag 6 januari 2019

Vrije dagen 2^e trim. : maandag 04 maart 2019 tot en met zondag 10 maart 2019 (krokusverlof)
: maandag 25 maart 2019 (lokale verlofdag)

Paasvakantie : maandag 8 april 2019 tot en met zondag 22 april 2019

Vrije dagen 3^e trim : donderdag 23 mei 2019 (studiedag)
: donderdag 30 mei 2019 (O.L.H. HEMELVAART) en vrijdag 31 mei 2019
: maandag 10 juni 2019 (Pinkstermaandag)

Zomervakantie : vangt aan op maandag 1 juli 2019 tot en met zondag 1 september 2019

4 Maaltijden

Elk kind dat volle maaltijd gebruikt, deelt dit mee op maandagmorgen. Gelieve tijdig te verwittigen indien uw kind geen maaltijd wenst te gebruiken.

Indien uw kind ziek is, verwittig dan de schooldirectie voor 8.30 uur 's morgens, **zo niet zal de maaltijd aangerekend worden.**

5 Afwezigheden op school

Afwezigheden van meer dan 3 opeenvolgende dagen moeten door een medisch attest gewettigd worden. Voor minder dan 3 dagen is een ondertekende verklaring van de ouders voldoende (gebruik hiervoor de briefjes van de school). Zie hiervoor de regelgeving (vorig schooljaar). Maximum 4 ouderbriefjes per schooljaar!

Reeds vanaf de eerste dag van afwezigheid is een briefje vereist. Dit geldt niet voor kleuters (wel voor leerplichtige kleuters), toch is het aangewezen om de school op de hoogte te brengen van de afwezigheid zodat we ons niet onnodig zorgen hoeven te maken!

6 Busritten

Indien u wil dat de bus uw kind ophaalt, gelieve contact te nemen met de directeur (**eveneens voor de eerste schooldag!**). Voor onze school zal de begeleiding verzorgd worden door een vaste medewerker. Deze zal iedere dinsdag en woensdag busdienst doen!

De **begeleider is wettelijk verantwoordelijk op de bus en niet verantwoordelijk voor het oversteken** van de kinderen. De **verantwoordelijkheid van de ouders stopt bij het opstappen en start bij het afstappen.**

Opgehaald : tussen 07.30 en 08.20 uur

Teruggebracht : tussen 16.10 en 17.10 uur

Op woensdag : tussen 11.30 en 12.30 uur

Op vrijdag : tussen 15.05 en 16.05 uur

7 Aandacht

-Mogen wij u nogmaals vragen om uw kinderen geen **snoep of fruitsapjes** mee te geven (help mee de afvalberg op school te verminderen). Kies bij **verjaardagen gezonde traktaties.**

-Op woensdag **FRUITDAG** (gezamenlijke aankoop via de school) vanaf 3de woensdag. Op dinsdag is er een bijkomende **FRUITDAG** voor de kleuters.

-Zwemmen :

Zie brief begin schooljaar

Graag doen wij een beroep op **zwemmoeders of zwemvaders** om wekelijks mee te gaan naar het zwembad.

Gelieve hiervoor contact te nemen met de directeur.

Alvast bedankt voor de hulp !

Belangrijk! Belangrijk! Belangrijk! Belangrijk! Belangrijk!

Beste ouders,

Voor een **goede gang van zaken bij het begin volgend schooljaar** zouden we graag nog enkele zaken **herhalen.**

Gelieve bij de start van het schooljaar hier dus ook rekening mee te houden!

Waar een wil is, is een weg!

Alvast bedankt voor de medewerking

Meester Jacques en de leerkrachten.

Veiligheid

- Gelieve uw **kind bij aankomst op school aan de goede zorgen van de leerkracht toe te vertrouwen**. Blijf dus **niet nodeloos op de speelplaats rondhangen**. Dit heeft negatieve weerslag op uw kind en rekt het afscheid nemen. Dit komt zeker de zelfstandigheid van uw kind niet ten goede. Maak gebruik van de kus – en knuffelzone
- Versper de inkom van de speelplaats niet zodat de fietsers met hun fiets gemakkelijk binnen kunnen.
- Laat uw kinderen **de drukknop van het hekken niet als spelobject gebruiken**. Enkel als ze niet begeleid zijn van een volwassene hoeven ze de knop in te drukken. (enkel om binnen te geraken). Het is **ten strengste verboden dat kinderen de knop van op de speelplaats bedienen**. Graag uw medewerking hierbij!
- De **ouders en grootouders zijn niet verzekerd om toezicht te doen** op de speelplaats! Laat dit **toezicht** over aan de **leerkracht van dienst!**
- Leid de leerkracht van toezicht niet onnodig af zodat deze zijn taak ten volle kan uitvoeren. Wenst u een gesprek met de leerkracht, dan kan u gerust een afspraak maken buiten het toezicht!
- Parkeer uw wagen in de schoolomgeving **zoals de wegcode het voorschrijft**. Hou rekening met de **vernieuwde schoolomgeving!** We proberen zoveel mogelijk te vermijden om met de wagen in het verkeer van de andere school terecht te komen. Rij na school best terug **via het rondpunt**.
- Parkeer de wagen niet voor de school onmiddellijk na schooltijd (bus)
- Bij het verlaten van de school gebeurt dit onmiddellijk na de lessen als volgt!
 - *De directeur of een leerkracht opent het elektronisch hekken*
 - *We komen binnen via het kleine hekken*
 - *De kleuters worden afgehaald **aan de bank!** (bij regenweer onder de luifel)*
 - *We verlaten de speelplaats via het grote hekken.*
 - *Op dinsdag en woensdag wordt eerst voorrang gegeven aan de kinderen van de bus.*

Aanwezigheid van kleuters en kinderen tijdens de lessen

Het is belangrijk dat **kinderen op tijd aanwezig zijn op school**. Hou uw kinderen ook niet onnodig thuis! Ook kleuters niet! Kleuters leren ook reeds heel veel als voorbereiding op het lager. **Afwezigheden van 5 halve dagen** moeten we **bij wet doorspelen aan het CLB!**

ACTIVITEITENKALENDER EERSTE TRIMESTER

Maandag 3 september 2018: Start nieuwe schooljaar. "We maken er een STEM-mig schooljaar van"

We wensen aan al onze leerlingen een goede start en speciaal aan onze nieuwe gezichten wensen we het allerbeste toe.

We hopen dat ze zich vlug mogen thuis voelen op onze school.

In elk geval doen we als school ons uiterste best om jullie **hartelijk** te ontvangen.

Hartelijk Welkom aan iedereen

Dinsdag 04 september 2018: OPENKLASAVOND klas 1, klas 2 en klas 6: 19 uur.

Donderdag 06 september 2018: OPENKLASAVOND peuters, 1^{ste} kleuterklas, 2de kleuterklas en 3^{de} kleuterklas: 19 uur.

Maandag 10 september 2018: OPENKLASAVOND klas 3, klas 4, klas 5 : 19 uur.

Op deze avond verwachten we de ouders van alle kinderen in hun klas. Na een aantal dagen in de klas te hebben doorgebracht, zult u uw kind wellicht al horen vertellen hebben wat zij al beleefden.

Die avond legt de juf van de klas de leerstof van het leerjaar uit en de daartoe gebruikte didactische materialen.

Bij de kleuters wordt uitgelegd hoe de dagindeling verloopt en wat aan bod komt! Die avond hoeft uw kind niet aanwezig te zijn. Een uitnodiging ervoor volgt op de eerste schooldag.



Woensdag 12 september 2018: om 9: 30: KLEUTERINSTUIF

Vandaag nodigen we al onze ouders van kleuters en toekomstige kleuters uit op school.

Na een gezellig samen - zijn krijgen de ouders de gelegenheid om de kinderen bezig te zien in de klas om zo hun eigen kleutertijd opnieuw te beleven! **Grootouders worden uitgenodigd in november en zijn op de kleuterstuif niet verwacht!**

Tot dan!



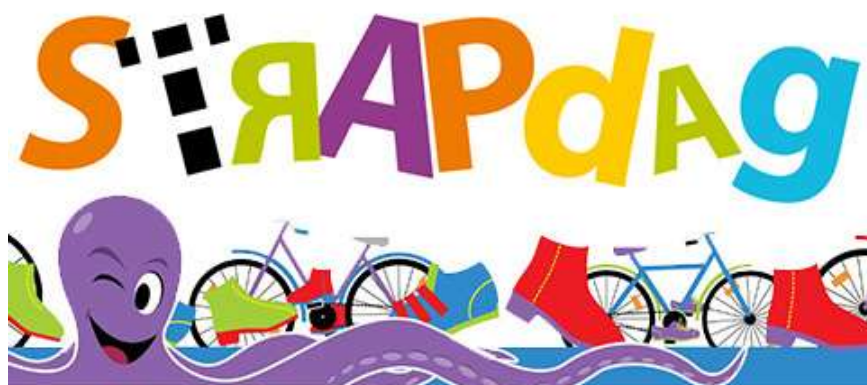
Scholencross: Dinsdag 18 september 2018 te Zingem

Voor alle lagere klassen gaat er een veldloopwedstrijd door op het voetbalveld van SK Zingem. We hopen dat onze atleten hun best zullen doen we enkele medailles kunnen veroveren. En ... wie weet zitten er geen toekomstige kampioenen tussen!



Vrijdag 21 september 2018: schoolfotografie

Vrijdag 21 september 2018: Strapdag: Te voet of met de fiets naar school



Komedieavond (activiteit oudercomité) : Zaterdag 29 september 2018 in Zaal Volksskring

Begin oktober: Week van het bos

Een aantal klassen gaan op bosbezoek
Daar observeren ze op speelse wijze planten, bomen en dieren.



Maandag 8 oktober 2018: namiddag; herfstwandeling 2^{de} leerjaar op natuurleerpad in samenwerking met de Kaaihoeve en Creakindo

Oktober 2018: Reuzen koekenverkoop

In oktober organiseren we dit jaar terug een reuzen koekenverkoop. Graag nu al een oproep aan de ouders om in de familie, buurt of straat zoveel mogelijk koeken te verkopen. Onder de best verkopende gezinnen worden waardevolle prijzen verloot! In september meer hierover!



**In de week voor de herfstvakantie 2018:
oudercontact**

Voor het **eerste leerjaar** zal er gelegenheid zijn om de leerkracht te spreken ter gelegenheid van het Herfstrapport. Na de eerste CLB – testen en 2 maanden school kan reeds een eerste evaluatie gemaakt worden van de kinderen.

De uren van de bespreking zullen later aan de ouders medegedeeld worden.



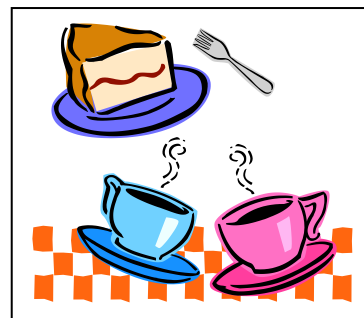
Voor de **andere klassen** is er een **vrijblijvend oudercontact op uitnodiging van de juf**. Bij de overgang tussen eerste en tweede semester wordt voor deze leerjaren een uitgebreid oudercontact gepland. Op het einde van het schooljaar is er een bijkomend oudercontact voor alle klassen! Indien u als ouder vroeger een leerkracht wenst te contacteren dan mag je dit gerust doen! Beter op tijd bijsturen dan te laat!

Donderdag 18 oktober 2018: Voormiddag: Toneel klas 6: Ule. (Creakindo)

Maandag 12 november 2018 : Namiddag: herfstwandeling 4^{de} leerjaar op natuurleerpad in samenwerking met de Kaaihoeve en Creakindo

Dinsdag 20 november 2018: GROOTOUDERDAG

Vandaag worden alle oma's en opa's op school uitgenodigd. De **kleutertjes** zullen er een leuk feest van maken. Na het optreden van de kleuters kan **gezellig** gebabbeld worden bij een **geurende tas koffie** en **gebak**.

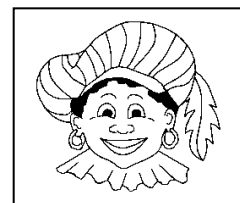


Vrijdag 30 november 2018: Sintbezoek op school

Die namiddag zal Sinterklaas op een aangename manier ontvangen worden in elke klas.

We vergasten hem op enkele liedjes, versjes en dansjes.

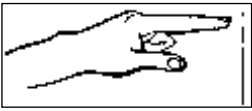
De kleuters en de 1^{ste} graad ontvangen uit handen van de Sint een gepast geschenkje per leeftijd. Voor de 2^{de} en 3^{de} graad zal de Sint iets brengen dat kan gebruikt worden door de leerlingen op school.



Vrijdag 30 november 2018: Sintbezoek aan huis

Maandag 10 december 2018: Namiddag: herfstwandeling klas 6 op natuurleerpad in samenwerking met de Kaaihoeve en Creakindo

Noteer alvast deze datum in je agenda: Zaterdag 15 december 2018:



KAASAVOND

In een gezellig kader worden er terug lekkere kazen geserveerd vergezeld van een lekker glaasje wijn.

Voor wie geen kaas lust is er een wisselschotel voorzien.

Daarna kan nog rustig nagekaart worden bij een lekker drankje!

Later meer nieuws over deze activiteit!



U KOMT TOCH OOK!!!! Breng gans uw familie en vrienden mee!

Ter informatie: overzicht leerkrachten per klas

Kleuterleidsters

- * Peuterklas : Stephanie Masure

- * Eerste kleuterklas: Eline Michels

- * Kinderverzorgster: Veerle Piens

- * Tweede kleuterklas: Annick De Vreeze

- * Derde kleuterklas: Kelly Demeyere

Kleuterturnen + klassen 1, 2 en 3

Kathy Bauters

Lager onderwijs

* Eerste leerjaar: (Voormiddag) Katelyne Merchie
(Namiddag) Ellen Roeyaert

* Tweede leerjaar: Stefanie Declercq

* Derde leerjaar: Eline Remmerie

* Vierde leerjaar: Karolien Note (4/5)
Sarah Moreels (1/5)

* Vijfde leerjaar: Sylvie Debruyne

* Zesde leerjaar: Petra Vandeveld (4/5)
Sarah Moreels (1/5)

* Ellen Roeyaert: 16/24 Zorg

* Sarah Moreels 3/24 LO - 3/24 STEAM - 10/24 Zorg

Directie

Jacques Dhondt

Opvang

Monique Lavent

Marleen Polfliet (enkel op vrijdag)

Demaerteleire Kathy

Wegens de wet op de privacy zijn de telefoonnummers en adressen van de personeelsleden niet meer opgenomen.

ALLERLEIRUBRIEK

Rapporten eerste trimester

- Vrijdag 26/10/2018 (**herfstrapport**)
- Vrijdag 21/12/2018 (**winterrapport**)

Verlofdagen eerste trimester

Vrije dagen 1^e trim. : donderdag 03 oktober 2018 (studiedag)
: maandag 15 oktober 2018 (lokale verlofdag)
: maandag 29 oktober 2018 tot en met zondag 4 november 2018
(herfstverlof)
: maandag 24 oktober 2018 tot en met zondag 6 januari 2018
(kerstvakantie)

WIST – JE – DATJESRUBRIEK

- * **WIST JE DAT** we dit schooljaar zullen verder werken rond TALENTEN
- * **WIST JE DAT** we een STEAM school zijn. (Science - Technologie - Engineering - Art - Mathematics).
- * **WIST JE DAT** onze oud - leerlingen het er terug goed vanaf gebracht hebben in het 1ste middelbaar? Proficiat aan onze oud - leerlingen
- * **WIST JE DAT** we dit schooljaar ook een STEM – leerkracht voorzien!
- * **WIST JE DAT** we ook dit schooljaar voor de diocesane proeven vrij hoog boven het Vlaamse gemiddelde scoorden!
We scoren gemiddeld 5 tot 10 procent boven het gemiddelde van de Vlaamse scholen!
Met dank aan de leerkrachten voor de kwaliteit die we bieden met ons onderwijs!
- * **WIST JE DAT** we na elke vakantie controle doen op **luizen**.

!!! Aandacht !!!

Wijzigingen bij zwemmen! Vanuit de doorlichting bleek dat we te veel zwemmen in ons uurrooster hebben. Kinderen die niet zwemmen, blijven op school.

→ **Reeks 1**: 6^{de} leerjaar, 2^{de} leerjaar (34 leerlingen)

→ **Reeks 2**: 5^{de} (22 leerlingen)

→ **Reeks 3**: 3^{de} en 4^{de} leerjaar (31 leerlingen)

Wedstrijd: Maak een kleurrijke tekening van de voorbije vakantie of kleur een tekening in van je vakantie (kleuters). Vergeet je naam en je klas niet te vermelden op de ommezijde

Afgeven tegen 20 september 2018 aan meester Jacques