

Toekomstarchitecten

Aanbod voorjaar 2017

We leven in een wereld vol uitdagingen, iedereen is ondertussen op de hoogte van de noodzaak aan een duurzame ontwikkeling van onze planeet. Maar hoe zorg je ervoor dat de 'architecten' van een duurzame toekomst bij jou in de klas zitten?

Tijdens **7 thematische workshops** voor basis- en/of secundair onderwijs krijg je ondersteuning om zelf aan de slag te gaan.

Geen droge lezingen, maar hands-on workshops waar samen bouwen aan het leren van morgen centraal staat. Op het menu: breed inzetbare denkkaders, toffe technieken waar je in de klas mee aan de slag kunt, samen good practices bedenken en vooral veel doén. Zin om mee te bouwen aan het leren van morgen? Welkom bij de toekomstarchitecten!

Denkkaders die kruimelgewijs worden verkend: cultuureducatie, STEAM, cultuur in de spiegel, educatie voor duurzame ontwikkeling, whole school benadering, vakoverschrijdende eindtermen, 21^{ste} eeuw vaardigheden, design thinking, tinkering.

Workshops, begeleiding en vormingen op maat voor zowel docenten, studenten, leerlingen, begeleiders, leidinggevenden, ... en op locatie zijn steeds mogelijk. Je kan ons steeds contacteren om vrijblijvend de mogelijkheden te bespreken.

Basisonderwijs: Thomas.Remerie@arteveldehs.be

Secundair onderwijs: Eef.Thoen@arteveldehs.be



**PARTNERS
IN LEREN**

Toekomstarchitecten: buiten de klas- & schoolmuren (BO & SO)

Binnen deze workshop staan we stil bij hoe je met leerlingen buiten de klas- & schoolmuren kan werken aan een duurzame toekomst. We verkennen hoe een school verbindingen kan maken met de buurt, maar ook hoe een speelplaats een centrale plek van leren kan worden. Aan de hand van enkele concrete methodieken en praktijkvoorbeelden (outdoor learning, buurtgericht werken, ...) worden deze kansen verkend.

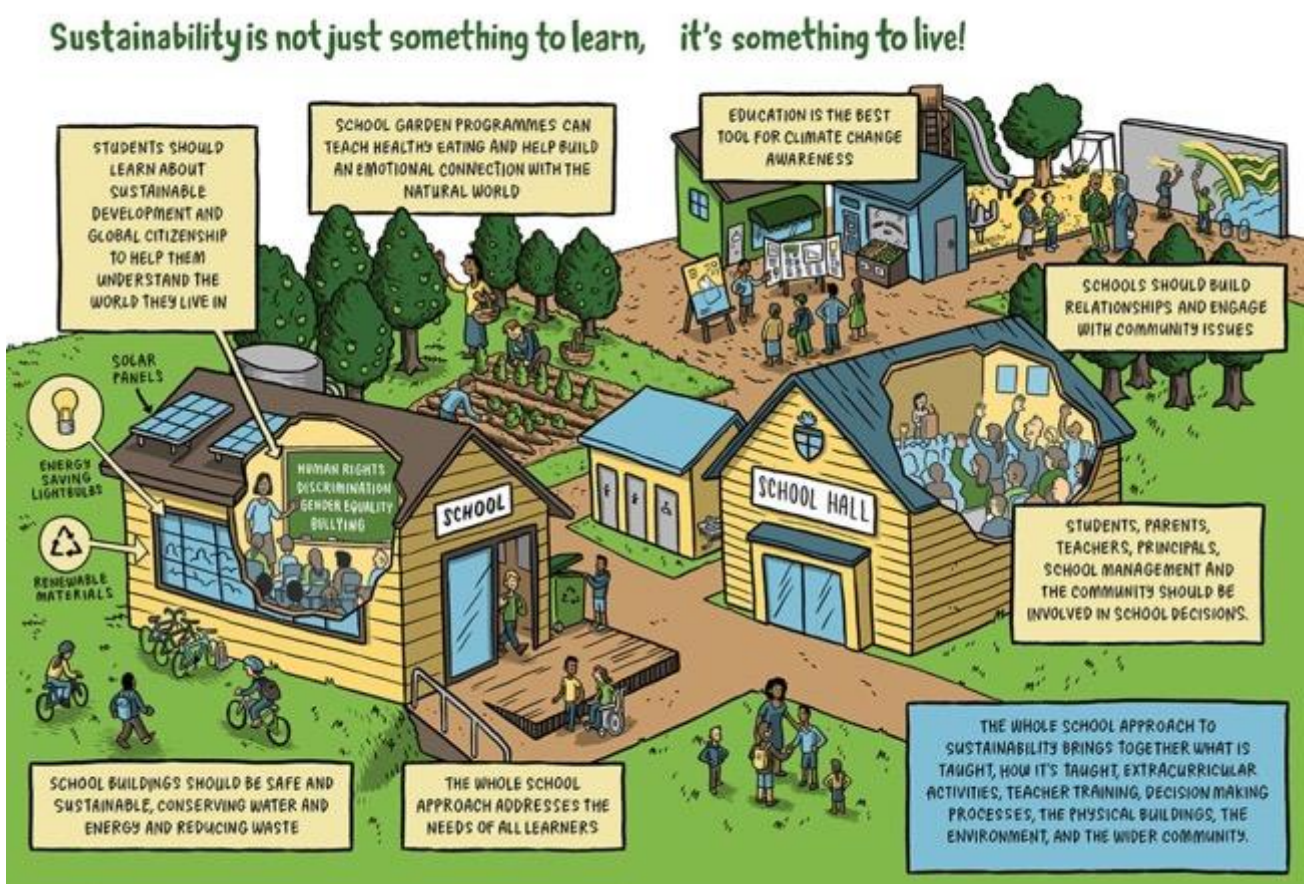
Doelgroep: leraren en docenten, directeurs, beleidsondersteuners, leidinggevenden, onderwijsontwikkelaars, pedagogisch begeleiders

Contactpersoon: [Thomas Remerie](#) (BO),
[Eef Thoen](#) (SO)

Tijdstip:
Woensdag 8/02/2017
13u00 – 16u00

Inschrijven: [basisonderwijs/secundair onderwijs](#)

Locatie: Gent



<https://gemreportunesco.wordpress.com/page/2/>

Toekomstarchitecten: design thinking (BO & SO)

Design thinking is een ideale methodiek om samen ideeën te delen en te verrijken. Talenten worden ingezet en gemaximaliseerd, welke resulteren in een 'gedragen' en een bruikbaar resultaat.

Een concrete methodiek die ontwikkelen/ontwerpen centraal stelt. Een creatief probleemoplossend proces waarmee je 'echte' dingen kan maken maar ook visies kan ontwikkelen. Design thinking kan je inzetten bij leerlingen, maar evengoed bij leerkrachten, en bij alle betrokkenen van de school! Uiteraard gaan we zelf aan de slag en verkennen we enkele laagdrempelige voorbeelden om het geheel aanschouwelijk te maken.

Doelgroep: leraren en docenten, directeurs, beleidsondersteuners, leidinggevenden, onderwijsontwikkelaars, pedagogisch begeleiders

Tijdstip:

Woensdag 08/03/2017

13u00 – 16u00

Locatie: Gent

Contactpersoon: [Eef Thoen](#)

Inschrijven: [klik hier.](#)



Toekomstarchitecten: aan de slag in de moestuin (BO & SO)

We leven in een wereld vol uitdagingen, iedereen is ondertussen op de hoogte van de noodzaak aan een duurzame ontwikkeling van onze planeet. Maar hoe zorg je ervoor dat de 'architecten' van een duurzame toekomst bij jou in de klas zitten? Tijdens deze workshop verkennen we wat duurzaamheid (EDO, Educatie voor Duurzame Ontwikkeling) voor jonge kinderen kan betekenen en hoe je dit kan vormgeven in de klas of school. Hoe laat je kinderen nadenken over en werken aan dingen die hen echt aangaan? We vertrekken vanuit een moestuinproject op school.

Doelgroep: kleuter- en lager onderwijs, leraren en docenten, directeurs, beleidsondersteuners, pedagogische begeleiders

Tijdstip:
Donderdag 9/03/2017
13u30 – 16u30

Contactpersoon: [Thomas Remerie](#)

Inschrijven: [klik hier.](#)

Locatie: Gent



Toekomstarchitecten: STRIPKOT, vertellen met beelden (BO & SO)

Stripkot is een zijproject van enkele van onze docenten, waarbij een hoop mensen van verschillend allooi samen een strip te tekenen. Informeel en buitenschools leren? Check! En daarnaast ook een prima casus om samen te bekijken hoe we lastige concepten en denkprocessen op een speelse manier in beeld kunnen brengen. In het kort: *show, don't tell!* Methodieken die je kan inzetten in de les, binnen projectwerking en zelfs bruikbaar binnen vergaderingen.

Doelgroep:

Leraren/docenten vanuit alle vakgebieden, leidinggevend

Tijdstip:

Donderdag 30/03/2017

9u - 12u

Locatie: Gent

Contactpersoon: [Eef Thoen](#)

Inschrijven: [klik hier.](#)



Toekomstarchitecten: aan de slag in de klas! (BO&SO)

Eén van de cruciale rollen van onderwijs is om leerlingen en leraren met competenties uit te rusten die hen in staat stellen om met complexe duurzaamheidsuitdagingen (bv. klimaatsverandering, voedselverspilling, mobiliteit, ...) om te gaan.

In de klas werken aan een duurzame toekomst? Handen uit de mouwen!

Tijdens deze workshop verken je hoe je met leerlingen via onderzoek, dialoog en experiment actief kan werken aan de wereld van morgen.

Doelgroep:

Leraren en docenten, directeurs, beleidsondersteuners, leidinggevenden, onderwijsontwikkelaars, pedagogische begeleiders

Tijdstip:

Woensdag 19/04/2017

13u - 16u

Locatie: Gent

Contactpersoon: [Thomas Remerie](#) (BO), [Eef Thoen](#) (SO)

Inschrijven: [basisonderwijs/secundair onderwijs](#)



Toekomstarchitecten: STEAM - pretty science (BO & SO)

“Betekenis vormgeven door te onderzoeken, te creëren en in dialoog te gaan.”

STEM? Tijd voor STEAM! Dat extra A'tje staat voor Arts, kunst met een grote en kleine K. In alle eerlijkheid, we zijn zelf heel erg fan van die cross-over tussen wetenschap en kunst. Tijd om samen met jullie aan de slag te gaan om iets moois te gaan creëren uit harde data, en daar hopelijk onze blik op de wereld een beetje ruimer mee te krijgen. Er worden enkele casussen overlopen en methodieken en een kader meegegeven.

De voorbije 2 jaren hebben medewerkers van de arteveldehogeschool onderzoek gedaan rond STEAM in de praktijk. De resultaten van dit onderzoek komen zeker aanbod in deze sessie.

Doelgroep:

Leraren en docenten, leidinggevenden, onderwijsontwikkelaars, pedagogische begeleiders

Tijdstip:

Woensdag 03/05/2017

13u - 16u

Locatie: Gent

Contactpersoon: [Eef Thoen](#)

Inschrijven: [klik hier.](#)

Betekenis vormgeven door te onderzoeken, te creëren en in dialoog te gaan



Science

Op feiten gebaseerd
begrijpen van
de fysische wereld



Technology

Inzetten van technieken en
materialen doorheen het
volledige proces



Engineering

Het ontwerpproces
gekoppeld aan maat-
schappelijke relevantie



Arts

Verbeelding vanuit
persoonlijke ervaringen



Mathematics

De taal die abstractie
mogelijk maakt

Toekomstarchitecten: Iedereen doet mee!

(BO&SO)

Werken aan een duurzame toekomst bereik je niet door enkele lesjes of losstaande acties & projecten over duurzaamheid op school. Wil je er écht voor zorgen dat leerlingen klaar zijn voor de uitdagingen van morgen dan is een diepgaandere aanpak noodzakelijk. In deze workshop krijg je inzichten hoe je duurzaamheid kan integreren in alle aspecten van de school d.m.v. een 'whole school' aanpak. Hoe zorg je ervoor dat iedereen betrokken is in dit leerproces? Vanuit enkele concrete methodieken en praktijkvoorbeelden wordt deze aanpak verkend.

Doelgroep:

Leraren en docenten, directeurs, beleidsondersteuners, leidinggevenden, onderwijsontwikkelaars, pedagogische begeleiders

Tijdstip:

Woensdag 10/05/2017, 13u - 16u

Locatie: Gent

Contactpersoon: [Thomas Remerie](#) (BO), [Eef Thoen](#) (SO)

Inschrijven: [basisonderwijs/secundair onderwijs](#)

