

Bib

KORTRIJK



MEDIAWIJZE WEEK 2017

van 24 tot 28 april

#activiteiten #programma

MEDIAWIJZE WEEK 2017

Van 24 tot en met 28 april 2017 organiseert de stad Kortrijk i.s.m. heel wat stadspartners de tweede editie van een nieuw mediawijs format: de Mediawijze Week.

Tijdens deze week worden activiteiten, workshops, rondleidingen en theatervoorstellingen ingericht rond mediawijze thema's als: media-creatie, coding, makersessies, veilig op het internet, cyberpesten, media opvoeding enz...

Voor deze tweede editie focussen we op de doelgroepen derde graad lager onderwijs en de eerste, tweede en derde graad secundair onderwijs (ASO/TSO/BSO/BUSO).

Ontdek in deze brochure het volledige aanbod van de Mediawijze Week 2017.



An Vandersteene

@schepen van cultuur in Kortrijk



Following

@scholeninkortrijk "Maak kennis met allerlei mediatechnieken en word mediawijs in @8500kortrijk tijdens de #mediawijzeweek van 24-28 april".

← beantwoorden ↻ retweeten ★ favoriet ⋮ meer

8:15 AM - 14 Feb 17 · www.kortrijk.be/mediawijzeweek



Philippe De Coene

@schepen van ICT in Kortrijk



Follow

@lle scholen aan de slag met media en internet! #allemaaldigitaal #kortrijk

← beantwoorden ↻ retweeten ★ favoriet ⋮ meer

8:10 AM - 15 Feb 17 · [Embed this Tweet](#)

WORKSHOPS TIJDENS DE
MEDIAWIJZE WEEK

lager onderwijs	p. 5
secundair onderwijs	p. 11

WORKSHOPS OP AANVRAAG

lager onderwijs	p. 24
secundair onderwijs	p. 29

VORMINGEN	p. 34
-----------	-------

OPEN LESDAG	p. 37
-------------	-------

SCHOOLVOORSTELLING	p. 39
--------------------	-------

WORKSHOPS

**tijdens de
Mediawijze Week**

WORKSHOPS LAGER ONDERWIJS

MAANDAG 24 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 basis

Met LEGO Mindstorms kan je robots bouwen en zo programmeren dat ze lopen, praten en zowat alles doen wat je kan verzinnen. In deze workshop krijgen leerlingen een inleiding tot de mogelijkheden van LEGO Mindstorms EV3 robots.

lesgevers Wim Dejonghe en Steven Vanluchene

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
2 workshops: 9 - 11.30 u. | 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

MAANDAG 24 APRIL 2017

Van film naar (virtuele) realiteit

In deze workshop maken we samen met de leerlingen een kort filmpje in 360° video over hun leefwereld. Dit wil zeggen dat de kijker (aan de hand van een Virtual Reality bril) tijdens het bekijken van de film ook steeds 360° rond zich kan kijken. Op die manier lijkt het alsof je middenin de scène staat.

We beginnen met het uitschrijven van een verhaallijn die we vervolgens binnen (of buiten) filmen. De opname gebeurt in één lange 'take' waarbij we met de 360° camera rond wandelen en er rondom ons van alles kan gebeuren.

Tenslotte kunnen de leerlingen hun filmpje met een VR-bril bekijken en publiceren we het filmpje (mits toestemming van alle ouders) ook op YouTube 360. Zo kunnen ook vrienden en familie het resultaat bekijken.

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek, Leiestraat 30, Kortrijk

1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje) | max. 150 minuten

max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. Futuur – www.futura.be

DINSDAG 25 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 basis

Met LEGO Mindstorms kan je robots bouwen en zo programmeren dat ze lopen, praten en zowat alles doen wat je kan verzinnen. In deze workshop krijgen leerlingen een inleiding tot de mogelijkheden van LEGO Mindstorms EV3 robots.

lesgevers Wim Dejonghe en Steven Vanluchene

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk

1 workshop: 9 - 11.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten

max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

DINSDAG 25 APRIL 2017

Er zit meer in beeld dan je denkt

Via de technieken van Artful Thinking proberen we krachtige beelden te begrijpen en hier rond een gesprek op te bouwen. De digitale component hierin is Augmented Reality. Via een beeldbewerkingsapp gaan we eerst per twee een gekozen beeld analyseren en er extra relevante betekenislagen aan toevoegen (tekst / andere relevante foto's of videos gevonden op internet / vormen...).

Daarna importeren we dit bewerkte beeld in een Augmented Reality app die met een smartphone of tablet gescand kan worden en zo extra 'betekenislagen' tevoorschijn brengt. Aan het eind van het atelier kunnen de leerlingen zelf rond gaan en de beelden scannen met een smartphone en zo zien wat de anderen hebben gecreëerd. De beelden worden nadien in de tentoonstellingsruimte van de bib geëxposeerd.

doelgroep

3e graad lager onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek, Leiestraat 30, Kortrijk

1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje) | max. 150 minuten

max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. Futuur – www.futura.be

WOENSDAG 26 APRIL 2017

Maak kennis met 3D ontwerpen

Leerlingen krijgen een leuke en leerrijke introductie in 3D ontwerpen. Onder begeleiding van Karl Ghys, docent 3D modeling en game prototyping bij de hogeschool Howest/ D.A.E., gaan we aan de slag met de ontwerpsoftware Magica Voxel om een eigen 3D omgeving of 3D figuur te ontwerpen.

Via het programma SketchFab bekijken we nadien de ontwerpen in 3D met behulp van VR-brillen.

lesgever Karl Ghys

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek - Oranje Zaal, Leiestraat 30, Kortrijk

1 workshop: 9.30 - 12 u.

info

gratis (incl. drankje) | 150 minuten

max. 24 leerlingen per workshop

Bib Kortrijk voorziet in een laptop per leerling.

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. D.A.E. (Digital Arts and Entertainment)/Howest

www.howest.be | www.digitalartsandentertainment.be

DONDERDAG 27 APRIL 2017

Codekrakers

Op een speelse manier gaan we aan de slag met de BBC Micro:bit, een educatief minicomputertje voor kinderen dat je makkelijk zelf kan programmeren.

Eerst leggen we de algemene spelregels en principes van het programmeren uit, daarna doen we in kleine groepjes enkele simpele experimentjes.

Zo proberen we zelf wat muziek te programmeren/componeren en ontwikkelen we ook een heuse game die we tegen elkaar kunnen spelen.

doelgroep

3e graad lager onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek, Leiestraat 30, Kortrijk

1 workshop: 9.30 - 12 u.

info

gratis (incl. drankje) | 150 minuten

max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. Futuur – www.futuraar.be

DONDERDAG 27 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 basis

Met LEGO Mindstorms kan je robots bouwen en zo programmeren dat ze lopen, praten en zowat alles doen wat je kan verzinnen. In deze workshop krijgen leerlingen een inleiding tot de mogelijkheden van LEGO Mindstorms EV3 robots.

lesgevers Wim Dejonghe en Steven Vanluchene

doelgroep

3e graad lager en

1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB,

Universiteitslaan 2, Kortrijk

1 workshop: 13 - 15.30 u.



info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten

max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

VRIJDAG 28 APRIL 2017

Maak kennis met 3D ontwerpen

Leerlingen krijgen een leuke en leerrijke introductie in 3D ontwerpen. Onder begeleiding van Karl Ghys, docent 3D modeling en game prototyping bij de hogeschool Howest/ D.A.E., gaan we aan de slag met de ontwerpsoftware Magica Voxel om een eigen 3D omgeving of 3D figuur te ontwerpen.

Via het programma SketchFab bekijken we nadien de ontwerpen in 3D met behulp van VR-brillen.

lesgever Karl Ghys

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek - Oranje Zaal, Leiestraat 30, Kortrijk
1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje) | 150 minuten

max. 24 leerlingen per workshop

Bib Kortrijk voorziet in een laptop per leerling.

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. D.A.E. (Digital Arts and Entertainment)/Howest

www.howest.be | www.digitalartsandentertainment.be

VRIJDAG 28 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 basis

Met LEGO Mindstorms kan je robots bouwen en zo programmeren dat ze lopen, praten en zowat alles doen wat je kan verzinnen. In deze workshop krijgen leerlingen een inleiding tot de mogelijkheden van LEGO Mindstorms EV3 robots.

lesgevers Wim Dejonghe en Steven Vanluchene

doelgroep

3e graad lager en 1ste graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 9 - 11.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten

max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

WORKSHOPS SECUNDAIR ONDERWIJS

MAANDAG 24 APRIL 2017

Scratch voor beginners

Scratch is een eenvoudig programma waarmee je makkelijk je eerste stappen in het programmeren zet. In deze sessie krijgen leerlingen de basisbeginselen van programmeren in Scratch.

lesgever Shane Vermeersch

doelgroep

1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk

1 workshop: 9 - 11 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 120 minuten

max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be



MAANDAG 24 APRIL 2017

Lego Mindstorms EV3 Robot: eenvoudige regelkringen

Leer hoe je een basis regelkring in een LEGO robot kan programmeren en wat je met dergelijke code kan doen: afstandsregeling, vloeiend een lijn volgen, richtingscorrectie... Basiskennis EV3 is handig maar niet vereist.

lesgever Dimitri Dekyvere

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 9 - 11 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 120 minuten
max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

MAANDAG 24 APRIL 2017

Moord in het MAAKLAB

Polly Meer werd dood teruggevonden in de inkomhal van het Maaklab. Wat is er gebeurd? Hoe komt ze daar terecht? En vooral... wie is de dader? Het enige dat werd gevonden zijn enkele snippers kunststof tussen haar haren. Aan de leerlingen om op zoek te gaan naar de dader! Onderzoek de deeltjes kunststof, screen de verdachten en bepaal wie achter deze gruwelijke daad zit.

lesgever Karolien Vandersickel

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
2 workshops: 9 - 11.30 u. | 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

MAANDAG 24 APRIL 2017

Van film naar (virtuele) realiteit

In deze workshop maken we samen met de leerlingen een kort filmpje in 360° video over hun leefwereld. Dit wil zeggen dat de kijker (aan de hand van een Virtual Reality bril) tijdens het bekijken van de film ook steeds 360° rond zich kan kijken. Op die manier lijkt het alsof je middenin de scène staat.

We beginnen met het uitschrijven van een verhaallijn die we vervolgens binnen (of buiten) filmen. De opname gebeurt in één lange 'take' waarbij we met de 360° camera rond wandelen en er rondom ons van alles kan gebeuren.

Tenslotte kunnen de leerlingen hun filmpje met een VR-bril bekijken en publiceren we het filmpje (mits toestemming van alle ouders) ook op YouTube 360. Zo kunnen ook vrienden en familie het resultaat bekijken.

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek, Leiestraat 30, Kortrijk

1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | max. 150 minuten
max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. Futuur – www.futura.be

DINSDAG 25 APRIL 2017

LEGO Mindstorms: een kennismaking

Met LEGO Mindstorms kan je robots bouwen en zo programmeren dat ze lopen, praten en zowat alles doen wat je kan verzinnen. In deze workshop programmeren de leerlingen de robot via LEGO Education, Small Basic en Google coding extension.

lesgever Ann Buffel

doelgroep

1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk

1 workshop: 9 - 12 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 180 minuten

max. 15 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

DINSDAG 25 APRIL 2017

Scratch voor beginners

Scratch is een eenvoudig programma waarmee je makkelijk je eerste stappen in het programmeren zet. In deze sessie krijgen leerlingen de basisbeginselen van programmeren in Scratch.

lesgever Shane Vermeersch

doelgroep

1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk

1 workshop: 9 - 11 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 120 minuten
max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be.

DINSDAG 25 APRIL 2017

Lego Mindstorms EV3 Robot: eenvoudige regelkringen

Leer hoe je een basis regelkring in een LEGO robot kan programmeren en wat je met dergelijke code kan doen: afstandsregeling, vloeiend een lijn volgen, richtingscorrectie... Basiskennis EV3 is handig maar niet vereist.

lesgever Dimitri Dekyvere

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
2 workshops: 9 - 11 u. | 13 - 15 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 120 minuten
max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

DINSDAG 25 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 Robot: lijnvolger

Met de LEGO Mindstorms EV3 robot volgen we zo nauwkeurig mogelijk een lijn. Hiervoor moeten de leerlingen een 'PID-regelaar' afstellen, een echte uitdaging!

lesgever Rik Hostyn

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

WOENSDAG 26 APRIL 2017

Reclamewijsheid

Kinderen en jongeren hebben het vaak moeilijk om reclame te herkennen en het doel ervan te begrijpen. Daardoor worden ze vaak onbewust beïnvloed. Hoe gaan reclamemakers te werk? Hoe herken je reclametechnieken en hoe ga je hiermee om? Via deze workshop krijgen leerlingen een introductie in 'reclamewijsheid'.

lesgever Delphine Nonckele

doelgroep

1e secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 9 - 11 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 120 minuten
max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

WOENSDAG 26 APRIL 2017

Maak kennis met 3D ontwerpen

Leerlingen krijgen een leuke en leerrijke introductie in 3D ontwerpen. Onder begeleiding van Karl Ghys, docent 3D modeling en game prototyping bij de hogeschool Howest/ D.A.E., gaan we aan de slag met de ontwerpsoftware Magica Voxel om een eigen 3D omgeving of 3D figuur te ontwerpen.

Via het programma SketchFab bekijken we nadien de ontwerpen in 3D met behulp van VR-brillen.

lesgever Karl Ghys

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek - Oranje Zaal, Leiestraat 30, Kortrijk
1 workshop: 9.30 - 12 u.

info

gratis (incl. drankje) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. D.A.E. (Digital Arts and Entertainment)/Howest
www.howest.be | www.digitalartsandentertainment.be

WOENSDAG 26 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 Robot: lijnvolger

Met de LEGO Mindstorms EV3 robot volgen we zo nauwkeurig mogelijk een lijn. Hiervoor moeten de leerlingen een 'PID-regelaar' afstellen, een echte uitdaging!

lesgever Rik Hostyn

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 9 - 11.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

WOENSDAG 26 APRIL 2017

Let's go physical

Ontdek en ga met je leerlingen aan de slag met programmeerbare elektronica in een maakbare wereld.

lesgever Tony Opsomer

doelgroep

2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 9 - 12 u.

info

gratis | 180 minuten
max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

WOENSDAG 26 APRIL 2017

3D kunststofprinter + lasersnijder

Leerlingen maken kennis met de mogelijkheden en de techniek van een lasersnijder en een 3D kunststofprinter.

lesgever Paul Pieters

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget | 150 minuten
max. 25 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

DONDERDAG 27 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 Robot: lijnvolger

Met de LEGO Mindstorms EV3 robot volgen we zo nauwkeurig mogelijk een lijn. Hiervoor moeten de leerlingen een 'PID-regelaar' afstellen, een echte uitdaging!

lesgever Rik Hostyn

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 9 - 11.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be



VRIJDAG 28 APRIL 2017

3D kunststofprinter + lasersnijder

Leerlingen maken kennis met de mogelijkheden en de techniek van een lasersnijder en een 3D kunststofprinter.

lesgever Paul Pieters

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
2 workshops: 9 - 11.30 u. | 13 - 15.30 u.

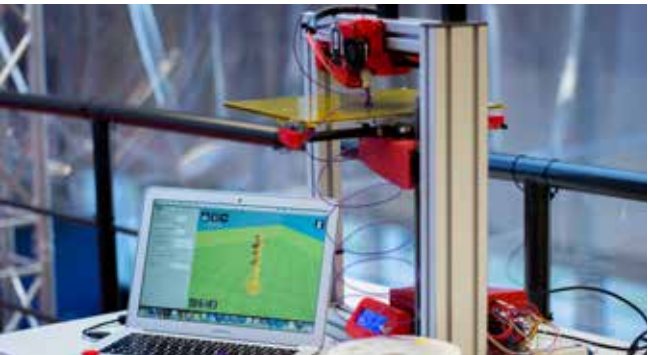
info

gratis (incl. drankje en gadget | 150 minuten
max. 25 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be



© Jonathan Juursema

VRIJDAG 28 APRIL 2017

Moord in het MAAKLAB

Polly Meer werd dood teruggevonden in de inkomhal van het Maaklab. Wat is er gebeurd? Hoe komt ze daar terecht? En vooral... wie is de dader? Het enige dat werd gevonden zijn enkele snippers kunststof tussen haar haren.

Aan de leerlingen om op zoek te gaan naar de dader!
Onderzoek de deeltjes kunststof, screen de verdachten en
bepaal wie achter deze gruwelijke daad zit.

lesgever Karolien Vandersickel

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
2 workshops: 9 - 11.30 u. | 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

VRIJDAG 28 APRIL 2017

LEGO Mindstorms EV3 Robot: lijnvolger

Met de LEGO Mindstorms EV3 robot volgen we zo
nauwkeurig mogelijk een lijn. Hiervoor moeten de
leerlingen een 'PID-regelaar' afstellen, een echte uitdaging!

lesgever Rik Hostyn

doelgroep

1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje en gadget) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Hogeschool VIVES/MAAKLAB | www.vives.be

VRIJDAG 28 APRIL 2017

Maak kennis met 3D ontwerpen

Leerlingen krijgen een leuke en leerrijke introductie in 3D ontwerpen. Onder begeleiding van Karl Ghys, docent 3D modeling en game prototyping bij de hogeschool Howest/ D.A.E., gaan we aan de slag met de ontwerpsoftware Magica Voxel om een eigen 3D omgeving of 3D figuur te ontwerpen.

Via het programma SketchFab bekijken we nadien de ontwerpen in 3D met behulp van VR-brillen.

lesgever Karl Ghys

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek - Oranje Zaal, Leiestraat 30, Kortrijk
1 workshop: 13 - 15.30 u.

info

gratis (incl. drankje) | 150 minuten
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00

i.s.m. D.A.E. (Digital Arts and Entertainment)/Howest
www.howest.be | www.digitalartsandentertainment.be



WORKSHOPS

op aanvraag

WORKSHOPS LAGER ONDERWIJS

OP AANVRAAG

Caspar Game

Hoe mediawijs zijn je leerlingen? Kennen ze alle apps, sociale media en interactieve games? Wat weten ze over privacy en copyright? Test hun kennis en kom allerlei nieuwe dingen te weten met het Caspargame van Mediawijs.be!

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Quindo, Graaf Karel de Goedelaan 40, Kortrijk
op aanvraag

info

gratis (beperkt aanbod i.k.v. Mediawijze Week)
90 minuten | max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

info@quindo.be

i.s.m. Quindo | www.quindo.be

OP AANVRAAG

Get started met stop motion

Als je van plan bent om in je klas met stopmotion aan de slag te gaan, dan is deze workshop iets voor jou! Leerlingen leren hoe je een verhaal opbouwt, hoe stopmotion werkt, welke tools hen daarbij kunnen helpen en waar ze rekening mee dienen te houden bij het maken én publiceren van hun filmpje.

doelgroep

3e graad lager onderwijs

waar en wanneer

op aanvraag

- Quindo, Graaf Karel de Goedelaan 40, Kortrijk
- op elke andere locatie met beamer

info

gratis (beperkt aanbod i.k.v. Mediawijze Week)
120 minuten | max. 12 leerlingen per workshop

inschrijvingen

info@quindo.be

i.s.m. Quindo | www.quindo.be

OP AANVRAAG

Maak je eigen radioprogramma!

Altijd al eens zelf radio willen maken? Wil je graag eens achter een microfoon staan of zijn de knoppen meer iets voor jou?

In een workshop van drie uur werken we toe naar een eigen radio-uitzending die we in een professionele radiostudio opnemen.

doelgroep

vanaf 4e leerjaar

waar en wanneer

Quindo, Graaf Karel de Goedelaan 40, Kortrijk
op aanvraag

info

gratis (beperkt aanbod i.k.v. Mediawijze Week)
180 minuten | max. 12 leerlingen per workshop

inschrijvingen

info@quindo.be

i.s.m. Quindo | www.quindo.be



OP AANVRAAG

Mediawijze smartphonefotografie

Amateurfotograaf met de smartphone of tablet? Met enkele handige tips 'n tricks leer je hoe je de kwaliteit van je foto's kan verbeteren, hoe je gemakkelijk on the spot foto's kan bewerken en wat er eigenlijk wél en niet mag op sociale media.

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

op aanvraag

- Quindo, Graaf Karel de Goedelaan 40, Kortrijk
- op elke andere locatie met beamer en wifi

info

gratis (beperkt aanbod i.k.v. Mediawijze Week)
120 minuten | max. 15 leerlingen per workshop

inschrijvingen

info@quindo.be

i.s.m. Quindo | www.quindo.be

OP AANVRAAG

interactief tabletparcours: Ontdek de bib met je tablet

Een zoektocht in de bib met een tablet als hulpmiddel, dat is het uitgangspunt van deze module.

De leerlingen worden in groepjes verdeeld. Elk groepje krijgt een tablet en een opdrachtenbundel. Dan gaan ze aan de slag: foto's nemen, filmpjes maken, QR-codes scannen...

Spelenderwijs leren ze op een efficiënte manier zoeken in de rekken en in de catalogus van de bibliotheek.

doelgroep

3e graad lager onderwijs

waar en wanneer

centrale bibliotheek, Leiestraat 30, Kortrijk
op aanvraag tijdens het schooljaar | van maandag tot en
met vrijdag vanaf 8.30 u.

info

gratis

90 minuten | max. 25 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00 | online via
www.kortrijk.be/bibliotheek/rondleidingaanvragen

i.s.m. Openbare Bibliotheek Kortrijk



STE(A)M Workshops in BUDA::lab

BUDA::lab is een openbare werkplaats in Kortrijk waar makers, ontwerpers, studenten en scholen terecht kunnen om hun ideeën om te zetten in projecten, om workshops te volgen en om de community van makers te ontmoeten! Het Budalab wordt gerund door een community van vrijwilligers in samenwerking met Designregio Kortrijk. Ze organiseren workshops voor lagere en secundaire scholen.

3D4all: Initiatie 3D-printen

In deze workshop ervaren leerlingen hoe een 3D-printer werkt en hoe die bestuurd wordt. Ze ontdekken stap voor stap hoe eenvoudig het is!

Beeldende kunst en techniek: initiatie zeefdruk op textiel

Zeefdrukken is een grafisch proces, waarbij je met een minimum aan kennis en materialen heel mooie dingen kunt. In deze workshop ontdekken leerlingen hoe boeiend het zeefdrukproces is.

Maak een automata die kunst maakt!

Leerlingen gaan aan de slag en bouwen een kunst-automata. Dit is een gek trillend apparaatje dat helemaal zelfstandig tekeningen maakt.

Expeditie Fablab

Laat je leerlingen kennis maken met de wondere wereld van de makers en ontdek lasersnijden, 3D-printen, programmeren voor Arduino, enz. Een spannende ontdekkingsstocht door de wereld van digitaal ontwerpen, moderne fabricatie-technieken en prototyping.

Duurzaamheid en Mini Windturbines

Hoe gebruik je wind om elektriciteit op te wekken? Leerlingen leren over duurzame energie door een werkend mini windmolen te ontwerpen en zelf te bouwen. Ze leren over LED's, elektromotoren, maken verschillende prototypes, meten, vergelijken, ...

Digitally Savvy: Meme je T-shirt!

Memes zijn simpele plaatjes of filmpjes met vaak grappige teksten, die op schijnbaar onverklaarbare wijze uit het niets super populair worden op het internet en op websites en sociale media opduiken.

Leerlingen gaan eerst op zoek naar de oorsprong van verschillende memes. Daarna maken ze zelf hun eigen meme met behulp van digitale tools en Cloud applicaties. Hun ontwerp drukken ze tenslotte af op een T-shirt met transfer paper, een kleurenprinter en een heatpress.

Digitally Savvy: stempels maken met de 3D-printer

Een leuke combinatie van beeldende kunst, grafische technieken en high tech 3D-printen. De leerlingen ontwerpen hun eigen stempel aan de hand van zelfgemaakte tekeningen die we digitaal bewerken. De stempel wordt digitaal gefabriceerd met de 3D-printer.

doelgroep

3e graad lager en 1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

BUDA::lab, Budafabriek, Damkaai 2a, Kortrijk

info

prijs en duur op aanvraag
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

info@budalab.be | 056 51 91 83

i.s.m. Designregio Kortrijk | www.designregio-kortrijk.be



WORKSHOPS SECUNDAIR ONDERWIJS

OP AANVRAAG

Caspar Game

Hoe mediawijs zijn je leerlingen? Kennen ze alle apps, sociale media en interactieve games? Wat weten ze over privacy en copyright? Test hun kennis en kom allerlei nieuwe dingen te weten met het Caspargame van Mediawijs.be!

doelgroep

3e graad lager en 1e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Quindo, Graaf Karel de Goedelaan 40, Kortrijk
op aanvraag

info

gratis (beperkt aanbod i.k.v. Mediawijze Week)
90 minuten | max. 20 leerlingen per workshop

inschrijvingen

info@quindo.be

i.s.m. Quindo | www.quindo.be

OP AANVRAAG

Go Press: online kranten en tijdschriften

Via 'Gopress' krijgen leerlingen toegang tot een digitale persdatabank die teruggaat tot 1988. Dit kan in de bibliotheek maar ook op school via 'Bib op school'. De zoekresultaten kunnen worden afgedrukt, gedownload op usb-stick, gedeeld via sociale media,...We tonen de leerlingen alle mogelijkheden. Daarna kunnen leerlingen aan de slag met eigen opdrachten of met zoekopdrachten van de bib.

Voor deze workshop [initiatie en klasopdrachten] stelt de bibliotheek een laptopklas en/of tablets ter beschikking.

doelgroep

1e, 2e en 3e graad secundair onderwijs (ASO/TSO/BSO)

waar en wanneer

centrale bibliotheek, Leiestraat 30, Kortrijk

op aanvraag tijdens het schooljaar | van maandag tot en met vrijdag vanaf 8.30 u.

info

gratis

15 minuten inleiding + optioneel 45 minuten werksessie (klasopdracht) | max. 25 leerlingen per workshop

inschrijvingen

bibliotheek@kortrijk.be | 056 27 75 00 | online via www.kortrijk.be/bibliotheek/rondleidingaanvragen

i.s.m. Openbare Bibliotheek Kortrijk

OP AANVRAAG

STE(A)M Workshops in BUDA::lab

BUDA::lab is een openbare werkplaats in Kortrijk waar makers, ontwerpers, studenten en scholen terecht kunnen om hun ideeën om te zetten in projecten, om workshops te volgen en om de community van makers te ontmoeten! Het Budalab wordt gerund door een community van vrijwilligers in samenwerking met Designregio Kortrijk. Ze organiseren workshops voor lagere en secundaire scholen.

3D4all: Initiatie 3D-printen

In deze workshop ervaren leerlingen hoe een 3D-printer werkt en hoe die bestuurd wordt. Ze ontdekken stap voor stap hoe eenvoudig het is!

Beeldende kunst en techniek: initiatie zeefdruk op textiel

Zeefdrukken is een grafisch proces, waarbij je met een minimum aan kennis en materialen heel mooie dingen kunt. In deze workshop ontdekken leerlingen hoe boeiend het zeefdrukproces is.

Maak een automata die kunst maakt!

Leerlingen gaan aan de slag en bouwen een kunst-automata. Dit is een gek trillend apparaatje dat helemaal

Expeditie Fablab

Laat je leerlingen kennis maken met de wonderde wereld van de makers en ontdek lasersnijden, 3D-printen, programmeren voor Arduino, enz. Een spannende ontdekkingsstocht door de wereld van digitaal ontwerpen, moderne fabricatie-technieken en prototyping.

Duurzaamheid en Mini Windturbines

Hoe gebruik je wind om elektriciteit op te wekken? Leerlingen leren over duurzame energie door een werkend mini windmolen te ontwerpen en zelf te bouwen. Ze leren over LED's, elektromotoren, maken verschillende prototypes, meten, vergelijken, ...

Digitally Savvy: Meme je T-shirt!

Memes zijn simpele plaatjes of filmpjes met vaak grappige teksten, die op schijnbaar onverklaarbare wijze uit het niets super populair worden op het internet en op websites en sociale media opduiken.

Leerlingen gaan eerst op zoek naar de oorsprong van verschillende memes. Daarna maken ze zelf hun eigen meme met behulp van digitale tools en Cloud applicaties. Hun ontwerp drukken ze tenslotte af op een T-shirt met transfer paper, een kleurenprinter en een heatpress.

Digitally Savvy: stempels maken met de 3D-printer

Een leuke combinatie van beeldende kunst, grafische technieken en high tech 3D-printen. De leerlingen ontwerpen hun eigen stempel aan de hand van zelfgemaakte tekeningen die we digitaal bewerken. De stempel wordt digitaal gefabriceerd met de 3D-printer.

doelgroep

3e graad lager en 1e en 2e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

BUDA::lab, Budafabriek, Damkaai 2a, Kortrijk

info

prijs en duur op aanvraag
max. 24 leerlingen per workshop

inschrijvingen

info@budalab.be | 056 51 91 83

i.s.m. Designregio Kortrijk | www.designregio-kortrijk.be

VORMINGEN

**kleuter- , lager en
secundair onderwijs**

KLEUTERONDERWIJS

MAANDAG 24 APRIL 2017

Kinderen en digitale media

Kinderen en digitale media, het is een hot topic. De schermtijd van kinderen ligt hoger dan ooit en dat betekent al lang niet meer enkel tv-kijken. Tablets, smartphones en allerhande apps bieden ontelbaar veel (speel)mogelijkheden.

Maar op welke manier kinderen hiermee (laten) omgaan, is een punt van discussie. De buitenschoolse opvang en het kleuteronderwijs kunnen hierin een sleutelrol spelen. In deze workshop gaan we zowel visiematig als heel praktijkgericht aan de slag.

doelgroep

kleuterleid(st)ers en kinderbegeleid(st)ers buitenschoolse kinderopvang

waar en wanneer

stadhuis - dakcafé, Grote Markt 54, Kortrijk

1 workshop: 9 - 12 u.

info

gratis | 180 minuten

max. 30 deelnemers

inschrijvingen

barbara.deman@kortrijk.be | 056 27 72 77

i.s.m. Stad Kortrijk, directie welzijn | www.kortrijk.be



LAGER EN SECUNDAIR ONDERWIJS

OP AANVRAAG

BUDA::lab on tour

Volg de train-the-trainer reeks

Ben je een leerkracht of monitor en wil je meer STEM-technieken integreren in je lessen of organisatie? Dit voorjaar worden 3 gratis train-the-trainers georganiseerd: één voor leerkrachten lagere onderwijs, één voor leerkrachten ASO en één voor leerkrachten TSO. Monitoren kunnen aansluiten bij een reeks naar keuze. In drie sessies op woensdagnamiddag word je ingeleid in de wereld van lasercutting, 3D-printing en maaktools.

Huur machines, tools en gereedschapskoffers

Wil je zelf aan de slag met je leerlingen zowel in het BUDA::lab als in je eigen school? Via BUDA::lab kan je 3D-printers, machines en gereedschapskoffers huren.

doelgroep

leerkrachten lager en secundair onderwijs (ASO/TSO), verenigingen en organisaties

waar en wanneer

op aanvraag

info

prijls op aanvraag

inschrijvingen

info@budalab.be | 056 51 91 83

i.s.m. Designregio Kortrijk | www.designregio-kortrijk.be



OPEN LESDAG

SECUNDAIR ONDERWIJS

WOENSDAG 26 APRIL 2017

Openlesdag/labo Hogeschool VIVES studiegebied IWT

Je krijgt een rondgang in de labo's van de Hogeschool VIVES, studiegebied IWT (Industriële Wetenschappen en Technologie) met alle uitleg over typische projecten. Er is een chique ontvangst voorzien met drankje en hapje.

gids Rik Hostyn

doelgroep

leerkrachten 2e graad secundair onderwijs en geïnteresseerde leerlingen

waar en wanneer

Hogeschool VIVES/MAAKLAB, Universiteitslaan 2, Kortrijk
1 rondleiding: 13.45 - 16 u.

info

gratis | 135 minuten

inschrijvingen

rik.hostyn@vives.be | 0496 54 86 34

i.s.m. Stad Kortrijk, directie welzijn | www.kortrijk.be



SCHOOL- VOORSTELLING

SECUNDAIR ONDERWIJS

DE RALLY

Theatergezelschap Bad Van Marie was al enkele keren te gast in Schouwburg Kortrijk. Deze keer zijn ze er weer en hoe! Met een heuse stadsrally in samenwerking met Event Masters.

Een spannende voetrally doorheen Kortrijk brengt de deelnemers op verrassende plaatsen en doet hen nadenken over het leven in de hedendaagse stad. Het spel is competitief, de groepen staan onder tijdsdruk, moeten vragen oplossen en beslissingen nemen die al dan niet zullen bijdragen tot winnen of verliezen. De deelnemers worden als groep ontvangen op het Schouwburgplein in Kortrijk. Na een korte inleiding worden ze ingedeeld in kleine groepen van 5 personen. Elke groep trekt vervolgens met een iPad de stad.

acteurs: Adrian Sack, Meyrem Kilic, Fernanda Soares & Roman Santos | regie: Peter Boelens | productionele ondersteuning: Vic Mees, Karen Claessens & Annelies Boelens

doelgroep

3e graad secundair onderwijs

waar en wanneer

Schouwburg, Schouwburgplein 14, Kortrijk

4 voorstellingen:

- dinsdag 2 mei 2017: 13 u.
- woensdag 3 mei 2017: 9.30 u.
- donderdag 4 mei 2017: op aanvraag
- vrijdag 5 mei 2017: op aanvraag

info

€ 8 per leerling | 150 minuten

max. 60 leerlingen per voorstelling

inschrijvingen

scholen.schouwburg@kortrijk.be | 056 23 98 50

i.s.m. Schouwburg Kortrijk | www.schouwburgkortrijk.be

Mediawijze Week 2017 is een initiatief van
Stad Kortrijk i.s.m. Designregio Kortrijk/
Budalab, Futuur, Hogeschool HOWEST/DAE,
Hogeschool VIVES/MAAKLAB,
openbare bibliotheek Kortrijk, Quindo en
Schouwburg Kortrijk.

www.kortrijk.be/mediawijzeweek

