

teacher maker camp

A wooden spoon is positioned diagonally in the upper left. A white plate is centered, with a torn white paper strip across it that has the word 'INSPIKATION' written in blue ink. Several yellow sticks are fanned out across the bottom right of the plate. The entire scene is set against a brown cardboard background with visible perforations.

20 & 21 oktober 2017

Teacher Maker Camp: een inspirerende, technische, creatieve, leuke en uitdagende training, bestaande uit een set workshops voor leraren uit het PO, VO, MBO én HBO.

Zelf maken staat centraal. Gedurende Teacher Maker Camp gaat voor even de 'lerarenpet' af en de 'leerlingpet' op en maak je kennis met nieuwe digitale technieken, zoals 2D- en 3D-ontwerpen, vinyl en laser snijden en 3D-printen. Twee dagen lang ga je in de historische Waag op de Nieuwmarkt leuke dingen maken en ontwikkel je je creatieve en technische vaardigheden. Na afloop woon je twee Teacher Maker Meetups bij om ervaringen uit te wisselen en je maakvaardigheden verder te ontwikkelen.

Wil jij een cursus volgen om je eigen technische en creatieve vaardigheden te ontwikkelen, en een beter beeld te hebben bij het gebruik van innovatieve technologieën in de klas? Schrijf je dan nu in voor de volgende Teacher Maker Camp.

Leren door te maken

Maakonderwijs is leren (door te) maken. Het is een creatieve manier om kinderen te helpen uitvinder te worden. Maakonderwijs stimuleert hoofd, handen en hart. In de afgelopen jaren zijn

allerlei moderne technologieën goedkoop en makkelijker beschikbaar geworden. Denk daarbij aan 3D-printers en elektronica, waarmee kinderen op een laagdrempelige manier kunnen ontwerpen én maken. De leerlingen van vandaag kunnen deze gereedschappen gebruiken om hun creativiteit te ontplooiën.

Door de verbinding tussen creativiteit en technologie kunnen kinderen zich beter ontwikkelen: kennis wordt meteen toegepast en ingezet voor het maken van dingen die ze leuk vinden.

Meedoen aan het Teacher Maker Camp betekent:

- ... kennismaken met de nieuwste technieken, zoals 3D-printen, lasersnijden en robotica.
- ... inspiratie van topsprekers uit het onderwijs, design en de kunsten
- ... begeleid worden door professionals uit de maker movement, de kunsten en het onderwijs.
- ... een werkbezoek brengen aan een inspirerende maker.
- ... samenwerken in kleine groepen.
- ... verantwoordelijkheid nemen voor je eigen leerproces.

- ... werken aan je eigen 'maker skills'.
- ... bouwen aan een netwerk van maak-leerkrachten.
- ... een berg aan inspiratie (plus je eigen Fabschoolino) om mee naar school te nemen!

Voor wie is Teacher Maker Camp?

Je hoeft geen technisch expert te zijn om mee te doen aan TMC! Het programma is voor iedereen toegankelijk. Alle leerjaren en vakgebieden uit zowel het PO, VO, MBO en HBO zijn welkom.

Wat we wel van deelnemers vragen is:

- Een open houding en nieuwsgierige blik.
- De wens om de eigen maakvaardigheden verder te ontwikkelen.
- Aanwezigheid bij het hele programma, inclusief twee terugkomavonden.

Praktische info

Teacher Maker Camp vindt plaats aan het begin van de herfstvakantie op vrijdag 20 en zaterdag 21 oktober 2017. De terugkomavonden plannen we in november en januari, de data

worden later bekend gemaakt.

Kosten

De kosten voor deelname aan Teacher Maker Camp en de Teacher Maker Meetups bedragen € 995.

Dit bedrag is inclusief:

- Inspirerende sprekers
- Goede begeleiding
- Een grote hoeveelheid materialen
- Workshops en 'challenges'
- Gebruik van de machines (3D-printers, lasersnijders, vinylcutter)
- Twee terugkomavonden: Teacher Maker Meetups, inclusief inspirerende sprekers
- Koffie, thee, lunch, versnaperingen en een diner op vrijdagavond.

Voor Amsterdamse leraren

Via een aanvraag bij de Amsterdamse Lerarenbeurs kun je de kosten vergoed krijgen. Een lerarenbeurs kun je aanvragen via de site van de gemeente Amsterdam.

Meer informatie en het inschrijfformulier vind je op:

waag.org/tmc

Locatie

De Waag / Fablab Amsterdam

Nieuwmarkt 4

1012 CR Amsterdam

Meer informatie en aanmelden op:

waag.org/tmc

“Het werd een heel proces met successen en tegenslagen. Verslavend leuk!”

- Ellen Grummels



waag society