



## KIDS IN SPACE

Hacking Workshop voor Kinderen  
Electronica, vliegers maken, T-shirt versiering, 3D printen...

### Details

Wanneer: 16 februari 2014, 12:00 uur 's middags

Waar: Het voormalige ACTA, Louwesweg 1 (tegenover het Slotervaart ziekenhuis)

Wie: U en uw kinderen! Open voor niet-leden! Leeftijd 6-16 jaar aanbevolen, jonger en ouder ook van harte welkom!

Wat: Elementaire electronica, vlieger maken, 3D printing, T-shirts hacking...

Kosten: Toegang & workshops zijn gratis.

We vragen een kleine bijdrage voor het gebruik van materialen.

Ook voor eten en drinken vragen we een bijdrage van 5 euro per kind (pizza, vruchtensap, koekjes).

Beschikbare materialen (kits):

- LED throwie: 2 Euro
- Bristle bot (5 Euro), neem zelf een tandenborstel meel
- Vlieger: Klein: 3 Euro; groot: 5-10 Euro
- T-shirt versiering (1 Euro), neem zelf een T-shirt meel

### Schedule and activities

Area	TIME	ACTIVITY	Age group, Number of kids	Who is the instructor
All areas	12:00 - 12:30	Introductions, name stickers, choosing activity	ALL kids	all instructors
Small table	12:30 - 13:00	LED throwies (with sticky tape)	Up to 6 years ; Group of 4 kids	Instructor: Vesna
Electronics table	12:30 - 13:00	Bristle bots (soldering)	6-10 years, Group of 4 kids	Instructor: Arnd
3D-printers	12:30 - 13:00	Designing 3D printed "thing"	6-10 years; 2 kids only!	Instructor: ?
Big table	12:30 - 13:00	T-shirts hacking	5-12 years ; Group of 4 kids	Instructor: Nana
3D-printers	13:00 - 13:30	Designing 3D printed "thing"	6-10 years; 2 kids only!	Instructor: ?
(new room?)	12:30 - 13:15	KITE painting/coloring	4-8 years ; Group of 4 kids	Chotee
Big table	13:30 - 14:00	T-shirts hacking	5-12 years ; Group of 4 kids	Instructor: Nana
(new room?)	12:30 - 15:30	KITESkitesKITES	8-16 years	Instructor?
Small table	13:30 - 14:00	LED throwies (with sticky tape)	Up to 8 years ; Group of 4 kids	Instructor: Vesna
Electronics table	13:30 - 14:30	Bristle bots or other soldering kits (soldering)	6-10 years, Group of 4 kids	Instructor: Arnd (and Charlie)
3D-printers	13:30 - 14:00	Designing 3D printed "thing"	6-10 years; 2 kids only!	Instructor: ?
<b>BREAK</b>	14:00 - 15:00	FOOD: pizza? cupcakes? waffles?	ALL kids	all instructors
3D-printers	13:00 - 15:00	(printing)	(no kids :-)	Instructor: ?
	(after-break sessions?)			