

Welkom!

www.coolestprojects.be
facebook.com/coolestprojectsbe

y twitter.com/coolprojectsbe

14u00 > 18u00

Doorlopend Coolest Projects beurs, Tech-hangout & Pop-up Dojo

17u30 **Uitreiking awards**





mei 2017

Cultureel Centrum "De Mol" Aarschotsesteenweg 3 - 2500 Lier

> **Om deze Coolest Projects** dragit het allemaal!

Meer dan 60 jongeren tonen hun coolste creaties!

Op de achterzijde vind je een overzicht. Bezoek ze allemaal!

CoderDojo is een wereldwijde beweging van vrijwilligers die jongeren leert programmeren. Pop-up Dojo Benieuwd hoe dat eraan toegaat? Café Bezoek de mini Pop-up Dojo en ga meteen zelf aan de slag! 27 | 28 | 29 | 30 | <<<< l Inkom 24 | 25 | 26 20 | 21 | 22 | 23 40 | 39 | 38 **Tech-hangout** 43 44 45 16|17|18|19 WC 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | COOLEST **PROJECTS**

aat de wereld weten dat je hier bent!



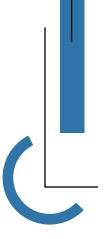
In de Tech-hangout kan je zelf experimenteren met technologie!

FabLab Factory (buiten) - Ontdek de STEAMachine, een bestelwagen waarmee je alles kan maken! De Fé (Bib Lier) - Virtual reality kleurboeken (Quiver) & hippe prentenboeken (Fundels) Digitale Wolven - Lego WeDo & een unieke kans om een augmented reality-bril te ervaren (HoloLens) Steve Guns - Dompel je onder in de wereld van 3Dprinters

Bart Huylebroeck - Gamen zonder handen, of net wel? (Kinect)

Eddy Mathy - Robots, robots & robots! (EZ-Robot, Meccanoid, Zora)

STEMbox - Bouw je eigen coole project! (SAM Labs)



Lijst deelnemers Coolest Projects 2017

- 1 Mats Op de Beeck Een boot en alarm
- 2 Jonas De Weerdt Atari breakout
- 3 Jonathan Swinnen Flexus Een leuk spelletje voor android.
- 4 Thijs Van de Putte Een scratch spel bestuurd door een USB Controller
- 5 Klaas Van de Putte Schimmenspel
- 6 Reserve
- 7 Rik Boden & Pepijn Helsen Mbot in the city
- 8 Reserve
- 9 Sigfried Seldeslachts DojoCasts Een website om te leren programmeren
- 10 Plan to Win (Vishal Sridhar) Student planner XLS Application
- 11 LBotics 2 (Assia Safdi & Nadira El Majdoub) - Friendly Mouse Trap
- 12 LBotics 1 (Nouaman Moukassi & Selin Ertugral) - Smart Bird Alarm
- 13 Redouane Belhaj
- 14 Jasper Govers
- 15 Simon Deroo Zelfrijdende Minstormsrobot

- 16 Alexander Van Haastrecht
- 17 Inge Leenaerts Appeltje voor de dorst -Spelletje met appels
- 18 Nick Leenaerts Brainstorm lets grijpen met de Mindstorms
- 19 Richard Roosenberg Zombie Shooter
- 20 Siemen Lens MASTERCAM een Mastermind in Scratch
- 21 Tyr Meert
- 22 Bryan Vanbever Arcadekast
- 23 ISF Waterloo (Alexis Dumelié, Noé Vagner-Clévenot, Kavinga Ranaweera & John du Plessis) - Life hack app
- 24 Yani Bauwens Scratch programma om kinderen met leerproblemen te helpen.
- 25 Francis Kinget PingPong met 2 Een multiplayer project in scratch
- 26 Julian Stoops JuDraw Tekeningen maken met Scratch
- 27 uJJLen (Julie Sergeant, Lennard Verhaeghe & Jeroen Wouters) -Verkeersveilige vrachtwagen

- 28 Julie Sergeant Oefen je schoolwerk www.oefenjeschoolwerk.webnode.be
- 29 Reserve
- 30 Reserve
- 31 Floris De Hert FloGo: gaan en blijven gaan... Een slinky-machine
- 32 Team MK (Marnik & Kasper De Hert) -Lego sorteerder
- 33 Branco De Dapper & Lionel Gybels -Kraan die iets voor jou kan halen
- 34 Robbe Henderyckx Foto booth
- 35 Nerdit 1 (Wout De Vocht) LED Cube Pinkelichtekes
- 36 Nerdit 2 (Xander Asnot) Birth of a Nerd - Comic Star Wars
- 37 Senne De Vocht Evolutiesimulator Simuleert raketten
- 38 Vince Coppens Refscore Een mobiel scorebord
- 39 Merten Van de Vel
- 40 Lysander Fontyn De TechnoDoos met allerlei snufies erop en eraan

Met de steun van

- 41 Kobe Van Der Veken A-Maze-ing Een doolhofspel met een controller opgebouwd in Scratch
- 42 Colin Cuddy

De Tovenaar en de Draak - Mijn allereerste Scratch Project!

- 43 Athur Van Oudenhove Anty De eerste AnTroide
- 44 Andreas Declerck iBril waarmee je kleurenblindheid kan corrigeren
- 45 T3IA (Kobe Burdack, Emiel Meeusen, Seppe Van Rossum & Kevin Reynders) -Golfmachine
- 46 Robotbuilder (Lowie Slachmuylders) -Containerkraan - Gebouwd met Lego Mindstorms FV3

- 47 Legends (Zeger Van Echelpoel, Arno Van den Bergh & Maarten Van Raemdonck) - Een schietspel
- 48 Rik Vanderhaeghe Unity boerderijspelletje
- 49 Matteo Callebaut

De vriendschapsbank 2.0 - Een bank gepimpt met een arduino

- 50 Miro Callebaut Wearables -Knipperlichten voor de fietser
- 51 Lize Vermeire Lilypad Een kleurrijk kledingstuk
- 52 Bert Van den Broeck Pythonbots -Zelfgemaakte robotjes

Stem jouw favoriete projecten mee naar de publieksprijs!

SMS het projectnummer

naar +32 460 20 23 87

(Standaardtarief)
Slechts 1 sms per project







LIERS CULTUURCENTRUN







