

# Kinderen ontdekken universiteit

LEUVEN

Een kleine 400 kinderen tussen 8 en 13 jaar kregen zaterdag de kans om aan de K.U.Leuven les te volgen van echte proffen. Het thema van de Kinderuniversiteit was 'de Verenigde Staten van Amerika'. Het doel is om kinderen op een aangename manier kennis te laten maken met wetenschappen.

SVEN PONSARTS

De leeftijd van de 'studenten' aan de Campus Rechtsgeleerdheid langs de Leuvense Tiensestraat lag zaterdag stukken lager dan tijdens de rest van het academiejaar. Bijna 400 kinderen tussen 8 en 13 jaar volgden eerst colleges, om daarna tijdens workshops de theorie zelf in praktijk om te zetten.

## Wetenschappen

«Het is al het vijfde jaar op rij dat we een 'Kinderuniversiteit' houden», zegt Sofie Craps van de Leuvense unief. «Doel is de kinderen op een aangename manier met de verschillende disciplines van de wetenschap kennis te laten maken. De colleges, gegeven door echte proffen, en de praktische workshops achteraf behandelen zowel de humane-, bio-medische- als exacte wetenschap. We tonen ook hoe diezelfde wetenschap verweven zit in ons dagdagelijkse leven.»

## Harry Potter

Professor Bart Kerremans behandelde de vraag of Amerikaans president Obama al dan niet de Harry Potter van Amerika is. Door samen te kijken naar Obama, zijn beloftes en alles wat hij nodig heeft om deze waar te kunnen maken, kwamen de jonge studenten tot de conclusie dat hij in zekere zin zeker een beetje een

tovenaar is.

Collega-prof Dirk Callaerts legde haarfijn uit hoe de stunts in Amerikaanse actiefilms door middel van visuele effecten tot stand komen.

## Peter Pype

Ketnetwrapper Peter Pype, die zelf in het Leuvense opgroeide, waakte erover dat de proffen niet teveel vakjargon gebruikten, zodat alles voor de kinderen begrijpbaar bleef. Na de cursus konden de jonge studenten een 3D-scan van het hoofd laten maken om vervolgens zelf de hoofdrol in een of andere Amerikaanse prent te vervullen.

## Moordonderzoek

«In de workshop CSI at School moesten de kinderen een moordonderzoek uitvoeren. Daarbij maakten ze gebruik van hedendaagse technologieën die hier aan de unief worden ontwikkeld en verfijnd.»

«Verder waren er nog de workshops de workshops 'Streetdance', 'Beestenboel' en 'Sappiger sap'. In die laatste werd geëxperimenteerd met enzymen, en werden de geheimen van de grote fruitsapproducenten onthuld.»

## Eten in de Alma

Eten deden de kinderen zoals de echte studenten in het democratische studentenrestaurant Alma. «Nieuw dit jaar is de stu-



Kinderen volgen een college in één van de aula's van de K.U.Leuven. Foto's Vertommen



Na de les konden de kids de theorie omzetten in de praktijk tijdens de workshops.



dentenpas. Hierop wordt aangegeven welke colleges en workshops onze 'studenten' volgden. Zo kunnen ze een bachelor-, master- of zelfs doctoraatstitel verwerven. Het is natuurlijk ook een

stimulans om aan de volgende edities deel te nemen.»

## Afrika

Zaterdag is er opnieuw een Kinderuniversiteit op de Campus

Gasthuisberg. Het thema is dan 'Afrika'. Iedereen tussen 8 en 13 jaar kan hiervoor nog steeds gratis inschrijven op de website [www.kuleuven.be/kinderuniversiteit](http://www.kuleuven.be/kinderuniversiteit).