

NIETS BLIJFT
VERBORGEN

OPEN DAG

ZA 5 OKTOBER 12.00-17.00 UUR

OPENDAGAMSTERDAMSCIENCEPARK.NL

Programma Open Dag **ARCNL**

Science Park 106

5 oktober 2019, 12:00-17:00

Minilezing

Van 14:00-14:30; en van 15:00-15:30

‘Computerchipmachines van ASML’, door Wim Symens (ASML)

Van 13:00-13:30; en van 16:00-16:30

‘Over smartphones, chips en atomen’, door Joost Frenken

Workshop

- Bouw je eigen kleurensplitser

Demonstraties

- Hoe print je een computerchip met licht
- Zichtbaar én onzichtbaar licht
- Showroommodel van computerchipmachine
- Puzzelen met lasers
- Wet van Moore

Rondleidingen

- De beste laser maak je zelf
- Een lichtbron heter dan de zon
- Wat heeft Leonardo da Vinci met smartphones te maken
- Lichtgevoelige film voor onzichtbaar licht

Experience

- Springen voor de wetenschap