

IBM ESCAPE BOX

BIJ IBM

COLLEGETOUR ZAANSTREEK EN WATERLAND

3 APRIL 2020



BÈTAPARTNERS
NETWORK



IBM ESCAPE BOX

LOCATIE: IBM, JOHAN HUIZINGALAAN 765, 1066 VH AMSTERDAM

DATUM: VRIJDAG 3 APRIL 2020

- **Vakken:** NLT, ICT, Natuurkunde, Techniek
- **Aantal leerlingen en niveau:** 18 leerlingen, bovenbouw HAVO/VWO
- **Toekomstige beroepen:** Cloud consultant, cyber security expert, security intelligence expert, business analyst voor Blockchain, applicatie architect voor Blockchain, digital strategy consultant, frontend Javascript developer
- **Contactgegevens voor de Collegetour:**
Mohammed El Mourabiti: mour@psg.nl of 06 144 39 401

WAAR ZIJN WE TE GAST?

IBM is één van de wereldleiders op het gebied van technologie en innovatie, met klanten in circa 175 landen. IBM richt zich op cognitieve oplossingen die aangeboden worden in de *cloud*. Het bedrijf biedt een uitgebreid portfolio van technologie- en consultancydiensten, waaronder big data & analytics, IBM Cloud, security, mobile en sociaal business oplossingen.

Daarnaast beschikt IBM over de meest geavanceerde computertechnologieën, waaronder de snelste en energiezuinigste supercomputers ter wereld, voortgebracht uit hun Research en Developmentcentra. IBM laat de wereld beter draaien door de stuwende kracht van technologie en data. Zo bouwen ze met organisaties en overheden systemen die verkeersdoorstroming, watermanagement, gezondheidszorg, energieverbruik en veiligheid verbeteren.

IBM investeert jaarlijks meer dan 6% van de totale omzet aan Research & Development en is daarmee 's werelds grootste privaat gefinancierde onderzoekslaboratorium. IBM-onderzoekers ontvangen jaarlijks

duizenden patenten. Hiermee is IBM al meer dan 25 jaar op rij het bedrijf dat wereldwijd de meeste patenten verwerft, ze zijn inmiddels de 100.000 patenten gepasseerd! Het bedrijf zit achter baanbrekende uitvindingen zoals de PC, het SABRE-vliegtuig reserveringssysteem, de barcode, de geldautomaat, LASIK-oogchirurgie en *Watson*, de computer die in 2011 de Amerikaanse gameshow *Jeopardy!* won en nu wordt ingezet in o.a. de gezondheidszorg en de financiële sector. Ook zet IBM zich in Nederland al jaren in voor digitale vaardigheden en voor het techniekonderwijs in het bijzonder.

WAT GAAN WE DOEN?

Je gaat aan de slag met een Escape Box, waarbij de antwoorden op lastige vragen naar de inhoud van de box leiden. Om dit op tijd tot een goed einde te brengen zoeken we digitale slimmeriken die door goed samen te werken het antwoord vinden.

NUTTIGE LINKS

<https://www-05.ibm.com/employment/nl-nl/?lnk=nlnl-fdi-caar>

<https://careers.ibm.com/ListJobs/All/Search/Country/NL/?lang=en>

PROGRAMMA*

14.00 uur	Aankomst en welkom
14.15 uur	Introductie van IBM en presentatie
15.15 uur	Pauze
15.30 uur	Aan de slag met een Escape box
16.15 uur	Presentatie en afsluiting middag
16.30 uur	Vertrek

*Programma is onder voorbehoud

WIE ZIJN WE?

In het netwerk Bètapartners werken de UvA, VU, ruim 40 VO-scholen, bedrijven en maatschappelijke instellingen samen aan de kwaliteit en actualiteit van het bètaonderwijs in de regio Amsterdam, Noord-Holland en Flevoland. Bètapartners verbindt het voortgezet en hoger onderwijs, waarbij docentenprofessionalisering en aansluiting tussen VO en HO centraal staan.

WAT ZIJN DE COLLEGETOURS?

Bij de Colleetours werken scholen en bedrijven samen *in de regio* en ontwikkelen bedrijfsbezoeken voor bovenbouwleerlingen, die zich richten op zowel de vakinhoud als de studiekeuze.

MEER WETEN?

Ga voor meer informatie over Bètapartners, lidmaatschap en ons actuele aanbod naar onze website.

www.betapartners.nl

MET DANK AAN:



BÈTAPARTNERS



**Hyperion
Lyceum**



**Bertrand
Russell college**

openbare school voor havo en atheneum



st. michaël college