

its academy
een andere kijk



bètapartners

MAKING AN EVERLASTING IMPACT ON HUMAN HEALTH FOR 125 YEARS

bij Abbott

Collegetour Havo Amsterdam

**21 november
2018**

MAKING AN EVERLASTING IMPACT ON HUMAN HEALTH FOR 125 YEARS

Locatie	Abbott Healthcare Products B.V., Weesp
Datum	Woensdag 21 november 2018
Vakken	Natuurkunde, scheikunde en techniek
Aantal leerlingen en niveau	30 leerlingen, 5 HAVO en NT-profiel
Aansluiting op onderwerpen/lesstof/modules	NLT logistiek, ICT, projectmatig werk, Scrum als planningstool, bedrijfseconomie
Toekomstige beroepen	Procestechnoloog, QA manager, Business Excellence manager, Werktuigbouwkundig ingenieur
Contactgegevens voor de collegetour	Thijs Brouwer: tbrouwer@gsf.nl



Waar zijn we te gast?

Wil jij weten hoe je met scheikunde en werktuigbouwkunde na je vervolgstudie aan de slag kan? Abbott in Weesp geeft je een indruk en een kijkje achter de schermen. Abbott maakt wereldwijd op haar verschillende productielocaties producten op het gebied van *nutrition* (voeding), *medical devices* (medische instrumenten), *diagnostics* (hulpmiddelen voor artsen om het probleem vast te stellen) en *pharmaceuticals* (farmacie, dus medicijnen). Bij de locatie in Weesp krijg je inzicht in hoe verschillende *pharmaceuticals* worden geproduceerd.

Wat gaan we doen?

We krijgen eerst uitleg hoe een griepvaccin wordt geproduceerd. Vervolgens krijgen we een rondleiding in een echte fabriek: de Lactulose fabriek. *Lactulose* is een laxeermiddel. Daarna krijgen we een opdracht en gaan we het productieproces van influenza in de juiste volgorde zetten. Iets wat gevraagd kan worden tijdens het eindexamen scheikunde: dus nuttig! Daarna sluiten we de dag om half 4 af.

PROGRAMMA

- 13.15 Ontvangst en welkom
- 13.30 Zoek je medestudent aan de hand van de foto
- 13.45 Korte introductie van Abbott en Abbott Weesp
- 13.55 Hoe maak je een griepvaccin
- 14.25 *Groep 1*: Rondleiding door Lactulose fabriek
Groep 2: Productieproces influenza in juiste volgorde zetten en vragen beantwoorden
- 14.50 Groepsfoto
- 14.55 *Groep 1*: Productieproces influenza in juiste volgorde zetten en vragen beantwoorden
Groep 2: Rondleiding door Lactulose fabriek
- 15.30 Einde Programma

Nuttige links

- www.abbottnederland.nl
- www.abbott.com

Met dank aan...

