

# AUTOMATING THE WORLD OF 3D PROFILING!

BIJ HGG PROFILING B.V.

COLLEGETOUR KENNEMERLAND  
1 MAART 2024



**BÉTAPARTNERS**



## **AUTOMATING THE WORLD OF 3D PROFILING!**

**LOCATIE:** HGG PROFILING B.V., ZUIDRAK 2, 1771 SW

**WIERINGERWERF**

**DATUM:** VRIJDAG 1 MAART 2024

- **Vakken:** nlt en informatica
- **Aantal leerlingen en niveau:** Maximaal 20 leerlingen, 4 havo/vwo met een NG/NT-profiel
- **Aansluiting op onderwerpen/lesstof/modules:**  
Robotica en wiskunde b
- **Toekomstige beroepen:** Design/mechanical engineer, software engineer, PLC programmeur
- **Contactgegevens voor de Collegetour:**  
Jack Tempel: [jtm@jpthijsse.nl](mailto:jtm@jpthijsse.nl) (06-22968666)

## WAAR ZIJN WE TE GAST?

Bij HGG Profiling ontwikkelen en assembleren wij machines om stalen 3D profielen te snijden. Met deze machines automatiseren wij het snijproces van stalen buizen en profielen die uiteenlopend gebruikt worden in de Offshore, Procesindustrie, Scheepsvaart en Staalbouw.

.....

## WAT GAAN WE DOEN?

Op deze middag krijg je de kans om nader kennis te maken met dit snijproces. We starten de middag met een rondleiding "Experience Center HGG Profiling". Na de rondleiding volgt een presentatie en uitleg van de opdrachten. De opdrachten hebben een competitie element. Tijdens de afsluiting wordt de winnaar bekend gemaakt.

.....

## NUTTIGE LINKS

<https://hgg-group.com/>

<https://www.youtube.com/@Hgg-group>

## PROGRAMMA

- Ontvangst en welkom
- Rondleiding 'Experience Center HGG Profiling'
- Bedrijfspresentatie
- Opdracht
- Afsluiting

## WAT ZIJN DE COLLEGETOURS?

Bij de Colleetours ga je op bezoek bij een bedrijf, samen met leerlingen van jouw school en andere scholen in de regio. Daar maak je kennis met de medewerkers van het bedrijf en hun werkzaamheden. Zo verdiep je je kennis, en doe je inspiratie op voor je studie- en beroepsoriëntatie.

## WAT KAN JE VERWACHTEN?

- Een speciaal voor leerlingen samengesteld programma bij het bedrijf.
- Jouw school informeert je over de praktische zaken, zoals het vervoer van en naar het bedrijf.

## WAAR KAN JE JE AANMELDEN?

Neem contact op met de docent van jouw school:

- Eerste Christelijk Lyceum: Rianne Liefthing/Teun van der Kroef
- Jac. P. Thijsse College: Jack Tempel
- Bonhoeffercollege: Louise Rijnierse

## OVER BËTAPARTNERS

In het netwerk Bëtapartners werken de UvA, HvA, VU, ruim 45 VO-scholen, bedrijven en maatschappelijke instellingen samen aan de kwaliteit en actualiteit van het bètaonderwijs in de regio Amsterdam, Noord-Holland en Flevoland. Ga voor meer informatie over Bëtapartners, lidmaatschap en ons actuele aanbod naar onze website.

[www.betapartners.nl](http://www.betapartners.nl)

### MET DANK AAN:



**BËTAPARTNERS**

