

# Technasium



**Technasium, past dat bij jou? Ben je nieuwsgierig? Houd je van een uitdaging? Ontdek je graag nieuwe dingen? Werk je goed samen? Kun je zelfstandig plannen en organiseren? ... dan is het technasium iets voor jou! Voor meisjes en voor jongens | Voor havo en voor vwo**

## **Wat is het?**

Bij het technasium werk je bij het vak Onderzoek & Ontwerpen (O&O) in een groepje aan een opdracht van een bedrijf of instelling. Deze opdracht is altijd een echt bestaand probleem of vraagstuk voor de opdrachtgever. De opdrachten komen van opdrachtgevers,

die werken in de zogenaamde bèta-werelden. Dat zijn de meer technische beroepen. Je kunt denken aan bijvoorbeeld een bioloog, een cardioloog, een architect of een constructeur. Zo hebben onze leerlingen bijvoorbeeld gewerkt aan het hergebruiken van verlaten olieplatforms op de Noordzee, aan



**Vertrouwen in jongeren en dus in de toekomst**



**CLD**  
Molenhuispad

# Technasium



een onderzoek naar de houdbaarheid van verschillende soorten fruit en aan een onderzoek naar hoe je de verspreiding van virussen kan voorkomen.

## Hoe doe je dat?

Bij de start van de opdracht ga je met de klas op zoek bij de opdrachtgever of er is een excursie die met de opdracht te maken heeft. Als een echte professional ga je met je groepje aan de slag om het probleem te onderzoeken en aan een oplossing te werken. Bij de helft van de opdrachten moet je ook iets ontwerpen. Zo ontdek je waar je goed in bent. Kun jij goed regelen en organiseren? Kun je goed informatie verzamelen of ben je een goede ontwerper? Aan het einde van het pro-



ject presenter je samen met het groepje aan de opdrachtgever de oplossing die jullie hebben uitgewerkt. Er zijn meerdere opdrachten/projecten per leerjaar.

## Wil je meer weten?

Er wordt apart voorlichting gegeven speciaal over het technasium. We hebben je veel te vertellen en jij wilt vast nog veel meer weten over het technasium. Bovendien, krijg je voorrang bij de plaatsing in een technasiumklas als je je voor de voorlichting over het technasium hebt geregistreerd. Op de website vind je actuele informatie over het technasium, over de voorlichting en hoe je je kunt registreren ([www.chrlyceumdelft.nl](http://www.chrlyceumdelft.nl)>groep 8 en Onderwijs>Technasium).



♥ voor jouw toekomst!



Scan de QR-code voor (nieuws over) de data en de aanmelding voor onze voorlichtingsactiviteiten.



**CLD**  
Molenhuispad

**CLD Molenhuispad** havo/vwo

Molenhuispad 1, 2614 GE Delft T 015 268 43 30

E [info@chrlyceumdelft.nl](mailto:info@chrlyceumdelft.nl)

I [www.cldlive.nl](http://www.cldlive.nl)

I [www.chrlyceumdelft.nl](http://www.chrlyceumdelft.nl)

IG @cld\_mhp

Mevrouw S. (Sylvia) Secker-Korte, *teamleider technasium 1-3*