

## Wat is Technasium?

Het Houtkamp College heeft het predicaat Technasium. Dit betekent dat onze havo- en vwo-leerlingen, naast alle reguliere vakken, ook het vak "Onderzoek en Ontwerpen" (O&O) volgen. In dit vak werken zij in drie- of viertallen aan vraagstukken van echte bedrijven en instellingen uit de regio. Deze vraagstukken worden op school uitgewerkt in onze werkplaats en machinekamer, onder begeleiding van docenten en technisch onderwijsassistenten. Tot nu toe hebben onze leerlingen al aan projecten van meer dan 100 bedrijven gewerkt.

Hieronder ziet u een kleine selectie van onze partners:



## Wat levert het op?

### Voor u als bedrijf

- Creatieve, outside-the-box oplossingen van leerlingen.
- Naamsbekendheid onder jongeren.

### Voor de leerlingen

- Kennismaking met verschillende bedrijven en opleidingen uit de regio.
- Inzicht in de vele mogelijkheden binnen de wereld van bèta en techniek.
- Werken aan projecten die er echt toe doen.
- Ontwikkelen van competenties als voorbereiding op hun vervolgopleiding.

## Zijn er kosten aan verbonden?

Er zijn voor u geen kosten verbonden aan het Technasium. Wij vragen van u enkel een investering in tijd. Het vormgeven van een project in samenwerking met een docent O&O kost ongeveer 2 uren.

Per klas die aan de slag gaat met uw project gaan we uit van gemiddeld:

- 0,5 uur voor de aftrap van het project.
- 2 uren voor de tussentijdse presentaties van leerlingen.
- 2 uren voor de eindbeoordeling van de leerlingen.

## Ook opdrachtgever worden?

Wij zijn altijd op zoek naar actuele, uitdagende vraagstukken voor onze leerlingen. Bent u geïnteresseerd in een mogelijke samenwerking of heeft u nog vragen over het Technasium? Wij gaan graag met u in gesprek om de mogelijkheden te bespreken. U bent van harte welkom in onze werkplaats.

**Karen Strasser**  
Karen.Strasser@achterhoekvo.nl

**Yorrit van der Staay**  
Yorrit.vanderStaay@achterhoekvo.nl