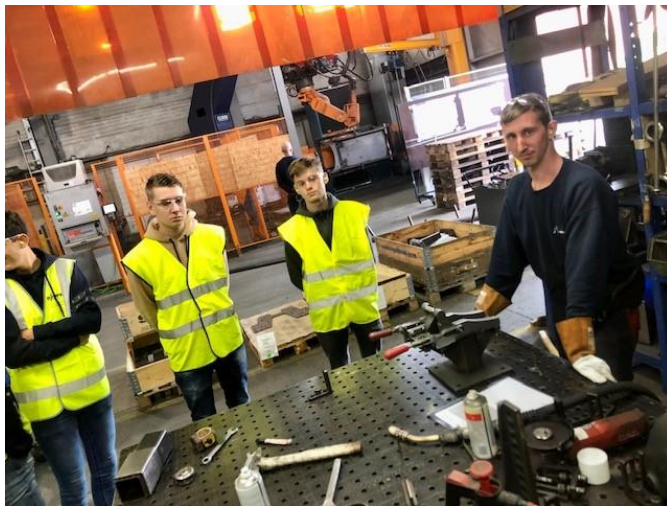
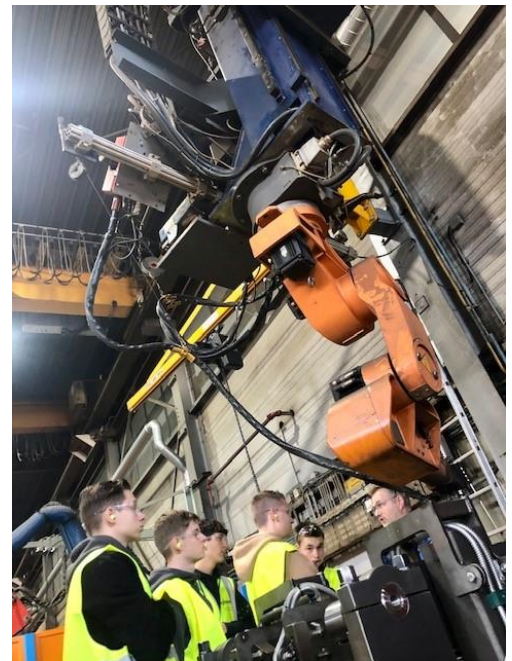




Oktober 2022





## Bedrijfsbezoek PIE

We zijn deze week met de leerlingen van leerjaar 4, die het profiel PIE volgen (Produceren Installeren en Energie) op bedrijfsbezoek geweest bij DS Metaal gelegen op industrieterrein de Beatrixhaven in Maastricht.

Bij DS metaal werken ze met .... metaal! Als toeleverancier worden er producten gemaakt voor de industrie-, transport- en bouwsector. Vijftig stoere mannen en vrouwen werken in de werkplaats met grote, geavanceerde machines.

Zo staat er een enorme lasersnijder die staalplaten tot wel 50 millimeter door kan snijden. De benodigde laserstraal wordt door het apparaat zelf opgewekt, deze ziet eruit als een machine uit een StarTrek film.

Lasrobots lassen metalen componenten aan elkaar en met moderne draai- en freesmachines kan er tot op een honderdste van een millimeter nauwkeurig worden gewerkt.

Goed samenwerken is in dit bedrijf heel belangrijk. Als bijvoorbeeld François uit het magazijn niet de goede materialen klaarzet, kan Lars aan de lasersnijder niet beginnen, staat “the machine XXX”, de lasrobot stil en krijgt de klant zijn product niet op tijd geleverd.

Iedereen vervult een belangrijke rol en alleen door goed teamwork kunnen ze als bedrijf succesvol zijn. Dit werd ons in een presentatie door de algemeen directeur verteld, maar het werd pas echt duidelijk tijdens de rondleiding.

Zo was het voor ons een inspirerende middag bij een mooi, technisch bedrijf uit Maastricht.

R. Smeets, docent PIE