

Metaaltechniek springt om mensen!

Metaaltechniek is niet meer weg te denken uit onze maatschappij. Kijk maar om je heen, naar de laatste ontwikkelingen in architectuur, vervoer, design en communicatie. Overal komt metaaltechniek aan te pas. Niet zo verwonderlijk dus dat ons land maar liefst 17.000 bedrijven telt, die zich op enigerlei wijze bezighouden met metaaltechniek. 1/3 van de industriële bedrijven hieronder heeft een groot tekort aan vakmensen, zoals plaatwerkers, lassers, constructiebankwerker/ lassers, (CNC)draaiers, en frezers. Dit tekort zal rond 2010 kritiek zijn. Dat geldt ook en vooral voor diverse metaalbedrijven in Veenendaal en omgeving. Dus wil je verzekerd zijn van werk en een mooie toekomst, dan heb je met een opleiding metaaltechniek de beste vooruitzichten. Daar kun je mee beginnen op de CSV in Veenendaal. Ook als je niet zo van leren uit de boeken houdt. De CSV is namelijk een VMBO-school met - afhankelijk van de leerweg die je volgt - de nadruk op meer of minder praktijklessen. Komt dat even goed uit als je graag met je handen werkt! In combinatie met een stukje noodzakelijke theorie (daar kom je echt niet onder uit) leg je dan toch een prima basis voor een glansrijke toekomst, op diverse niveaus.

Dit leer je als je metaaltechniek doet op de CSV

De CSV, Afdeling Metaaltechniek, bereidt je voor op je toekomstige rol in het vervolgonderwijs, de beroepspraktijk en maatschappij. Omdat we met leerwegen werken, kun je zelfstandig en in je eigen tempo werken. ICT (Informatie- en Communicatie Technologie) speelt daarbij een grote rol, omdat je veel (vak)theoretische kennis via de computer moet toetsen. Ook het aanleren van vaardigheden voor (CAD)tekenen en tekening lezen gebeurt met behulp van de computer. Je maakt ook kennis met de beginselen van computergestuurde machines (CNC), informatica en pneumatiek.

Je krijgt veel praktijklessen, zoals machinebankwerken, constructiebankwerken en lassen. En je praktijkwerkstukken mag je mee naar huis mag nemen! Bovendien krijg je in het 4e leerjaar de gelegenheid om aan een extra lascursus te volgen, zodat je een landelijk erkend (NIL) lasdiploma kunt behalen. De vaklokalen zijn modern ingericht met de nieuwste apparatuur, die ook in het bedrijfsleven worden gebruikt. Daaronder draai- en freesmachines met (geïntegreerde) digitale (programmeerbare) uitleesapparatuur, boormachines, een CNC (WINCAM) draaimachine en een CNC kantbank. Kortom en uitdagende leeromgeving waarin we je volledig voorbereiden op je verder toekomst in de metaal.