

## MECHANICA (3<sup>de</sup> en 4<sup>de</sup> jaar)

In de 2e graad maak je kennis met mechanica in verschillende contexten: lastechnieken zoals half automatisch en tig lassen, plaatbewerking, (niet-) verspanende technieken en (de)montagetechnieken ... komen aan bod. Ook de inleiding van het computergestuurd verspanen en plooiën komt aan bod om al op jonge leeftijd te ervaren hoe het er echt in de industrie aan toe gaat.

Ook planlezen, materialenkennis en verbindingstechnieken worden in de opleiding theoretisch benaderd om toe te passen in de projecten die in deze richting tot stand worden gebracht.

Ben je vooral een doener en werk je graag met verschillende materialen, grondstoffen en gereedschappen en schuilt een ontwerper en een creatief talent in jouw dan is deze mechanische opleiding iets voor jou.

In de 3de graad wacht een gerichtere, gespecialiseerde studierichting op jou, die jou verder zal vormen naar een gespecialiseerd technicus, in onze huidige maatschappij van onschatbare waarde.

### FINALITEIT ARBEIDSMARKT

Je wordt voorbereid op de **arbeidsmarkt** en gaat vooral praktisch aan de slag. Je krijgt een stevige portie **praktijkles** en geniet ervan om met de handen bezig te zijn. In de 3de graad ga je op **stage** en **werkplek**leren.



## T&D MECHANICA

## MECHANICA

3DE & 4DE JAAR

### LESSENTABEL (34u)

#### ALGEMENE VORMING: 12u

2u Frans/Engels (4de jaar 1u)  
2u Levensbeschouwing  
2u Lichamelijke opvoeding  
6u Project algemene vakken  
(4de jaar 7u)

#### STEM & PRAKTIJK: 20u

2u Mechanica  
2u Technologie  
2u Technisch tekenen / CAD  
2u Verbindingstechnieken

10u Mechanica - praktijk  
4u Lassen & constructie -  
Praktijk



### VERDERE RICHTINGEN

Mechanische  
vormgeving

