



2de graad
Domein: STEM
MECHANICA
arbeidsmarktgericht (bso)

Wat leer je in deze studierichting?

- materiaalkennis en technologie in de plaatbewerking en verspaning
- verspanende en niet-verspanende bewerkingen
- monteren van plaatwerk
- samenstellen van onderdelen, componenten en verbindingstukken
- verbindingstechnieken
- materiaalkennis en technologie in de lastechnieken
- lassen van constructies
- gebruik van computergestuurde vormgevingsmachines
- realiseren van producten in ferro-, non-ferro- en kunststofmaterialen
- meetmethoden en meettechnieken hanteren
- technische systemen onderzoeken
- problemen oplossen in techniek

Wat kan je verder studeren?

- surf naar www.onderwijskiezer.be en selecteer je studierichting

Welke beroepen kan je later uitoefenen?

- draaier, frezer
- CNC-operator
- lasser
- surf naar www.vdab.be/beroepeninfo

2de graad
Domein: STEM
MECHANICA
 arbeidsmarktgericht (bso)

Lessentabel

Onder voorbehoud van wijzigingen, opgelegd vanuit de onderwijskoepel.
 Raadpleeg de website van de school voor de meest actuele lessentabel.

	3de jaar	4de jaar
Engels	2	2
godsdienst	2	2
lichamelijke opvoeding	2	2
project algemene vakken	8	8
- maatschappelijke vorming / talen-cluster	5	5
- maatschappelijke vorming / STEM-cluster	3	3
mechanica	18	18
- praktijk mechanica	14	14
◦ verspaning CNC		
◦ niet verspanende technieken		
◦ montage – demontage		
◦ koetswerk		
◦ lassen		
- technologie mechanica	4	4
◦ CAD		
◦ ondersteunende technieken		
◦ mechanica		
TOTAAL	32	32