



7^{de} specialisatiejaar : Fotolassen

In dit jaar behaal je het diploma van secundair onderwijs en voor wie de cursus volgde een attest van bedrijfsbeheer, de sleutel op een loopbaan als zelfstandige en een erkend certificaat met een bepaalde minimum-kwalificatie in de aangeleerde lasprocédés.

5LC / 6LC: Lassen - Constructie

Deze afdeling is aangewezen voor jongens en meisjes met vaardige handen en een praktisch ingestelde geest. In de derde graad worden de basisvaardigheden van de tweede graad verder uitgediept. De beroepspraktijk bevat naast de verschillende vormen van lassen ook plaatbewerking, constructie en een basis van elektriciteit.

3BM / 4BM: Basismechanica

Deze studierichting is mechanisch gericht en steunt op de algemene praktische en technische mechanische basisvorming die uitgebreid wordt met plaatbewerking, verspanen, monteren en demonteren en installeren van energiekeringen. Je proeft ook even van sanitaire installaties en autotechniek.

Elk eerste en tweede jaar

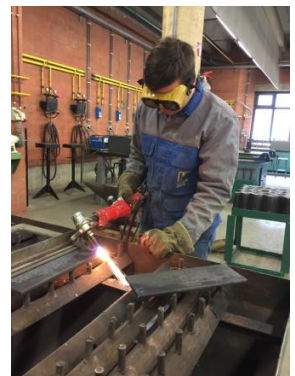
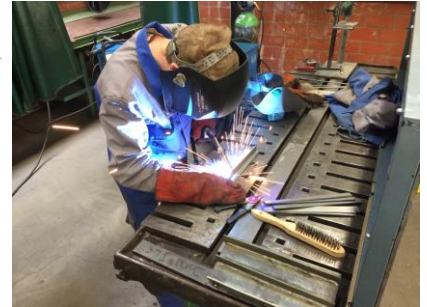
Zowel vanuit de beroepsvoorbereidende klas (2B) als vanuit een A-stroom kun je in de afdeling Basismechanica stappen. Het is aanbevolen om in de eerste graad een richting te kiezen waar mechanica/metaal aan bod komt.

Specialisatie-
jaar

3^{de} graad
(16-19 jaar)

2^{de} graad
(14-16 jaar)

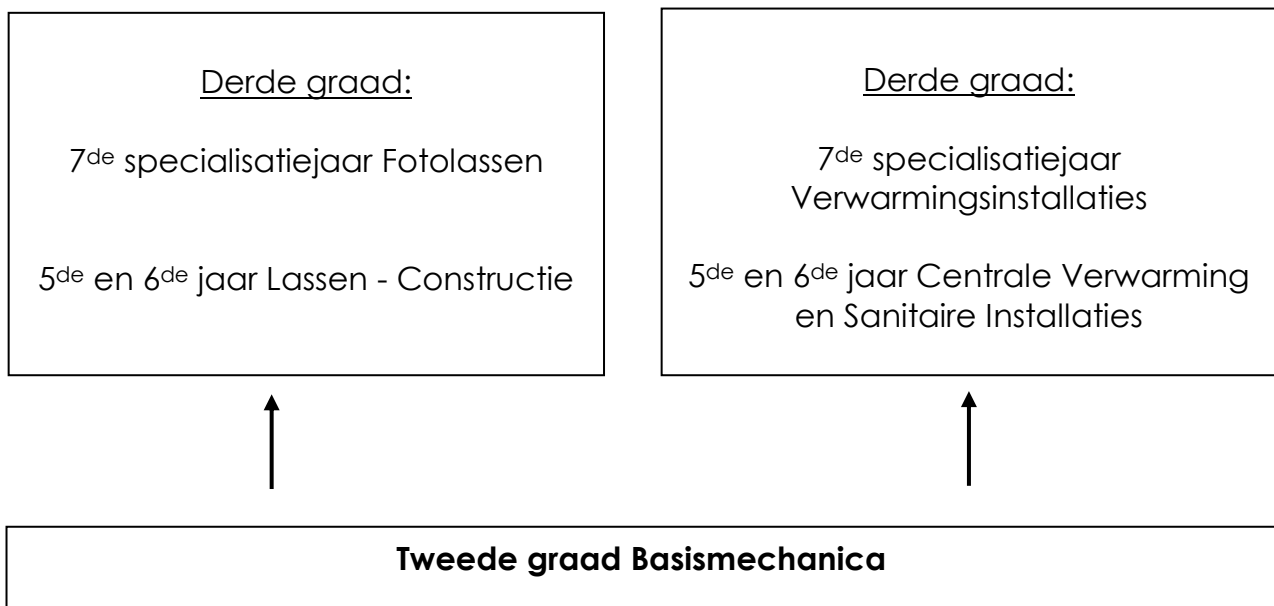
1^{ste} graad
(12-14 jaar)



Lessentabel tweede graad Basismechanica

	3BM	4BM
Algemene vakken		
Godsdienst	2	2
Frans	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Project algemene vakken	6	6
Specifieke vakken		
Realisaties mechanische constructies	21	21

Doorstromingsmogelijkheden na tweede graad Basismechanica



Lessentabel derde graad Lassen-Constructie

	5LC	6LC
Algemene vakken		
Godsdienst	2	2
Project algemene vakken	4	4
Engels	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Specifieke vakken		
Realisaties lassen-constructie (TV; PV; Stage)	22	-
Realisaties lassen-constructie (TV; PV; GIP; Stage)	-	22

Lessentabel derde graad Fotolassen

	7FL
Algemene vakken	
Godsdienst	2
Project algemene vakken	4
Wiskunde	2
Engels	2
Lichamelijke opvoeding	2
Specifieke vakken	
Realisaties (TV; PV; GIP; Stage)	20

Leerlingenprofiel

- Deze studierichting is aangewezen voor jongens én meisjes met vaardige handen en een praktisch ingestelde geest die de algemene vakken ernstig aanpakken. Ook algemene vakken worden serieus genomen, zelfs al ben je er niet zo sterk in.
- In het beroepssecundair onderwijs gaat de aandacht vooral naar het verwerven van vaardigheden en attitudes, waarbij de pure kennis als ondersteuning gebruikt wordt.

Vormingsinhouden van de afdeling

Je hebt op het einde van deze derde graad een veelomvattende praktische vakkennis, je beheerst verschillende lastechnieken en de techniek van het snijbranden, je kunt eenvoudige controlemetingen uitvoeren, en je kunt plaatbewerkingsmechanismen en gereedschappen bedienen.

De praktijkkennis wordt ondersteund door een minimum aan theoretisch-technische kennis met betrekking tot toegepaste elektriciteit, toegepaste mechanica en technologie.

Via beroepseconomie leer je de basisprincipes van bedrijfsorganisatie kennen en leer je nadenken over je plaats in het geheel van het bedrijf. Je leert vooral via projecten, waarin theorie en praktijk gebundeld worden. Je hebt geen examens, maar wordt voor alle vakken permanent geëvalueerd.

Doorstromingsmogelijkheden

Na het slagen in het 3^e jaar van de 3^{de} graad (7^e jaar) behaal je een diploma van het secundair onderwijs. Met het behalen van het getuigschrift bedrijfsbeheer bestaat de mogelijkheid om je te vestigen als zelfstandige.

Hiermee kun je terecht op de arbeidsmarkt als gekwalificeerd lasser. Natuurlijk kun je je nog verder specialiseren als volwaardig fotolasser en zelfs een beroep als zelfstandige, gespecialiseerd in laswerk-constructie is niet uitgesloten.

Tenslotte kunnen er bijkomende cursussen gevolgd worden via avond- of weekendonderwijs.