

# PISO

WETENSCHAPPELIJK, TECHNISCH  
EN BEROEPSONDERWIJS

Infobrochure  
2018-2019



PISO  
VLAAMS-BRABANT



## OP ZOEK NAAR EEN NIEUWE UITDAGING?

Wat je ziet in onze school wanneer je rondom je heen kijkt, zal je doen glimlachen. Hier wordt geleerd, geluisterd, beleefd, gelachen ... geleefd! Hier komen herinneringen voor het leven tot stand. Wil jij hier deel van uitmaken? Kom dan zeker even langs op een van onze infomomenten of neem een kijkje op onze website [www.piso.be](http://www.piso.be).

In deze brochure vind je praktische informatie over ons ruim opleidingsaanbod. Heb je de ambitie om topsporter te worden, of ben je gefascineerd door de verzorgingssector? Behoort het zelf kunnen maken van een eetkamer of de opstart van een eigen kapsalon tot één van je dromen? PISO biedt voor elk wat wils.

Naast een degelijke algemene basisvorming zorgen we voor een beroepsgerichte, technische opleiding die aansluit bij de noden van de arbeidsmarkt of die zorgt voor een vlotte doorstroming naar het hoger onderwijs.

Wij proberen méér te doen dan lesgeven alleen: met projecten, uitstappen en bedrijfsstages in binnen- en buitenland proberen we onze leerlingen optimaal voor te bereiden op het 'échte leven' na hun studies.

We zijn er ook van overtuigd dat jonge mensen zich in de eerste plaats thuis moeten voelen op een school. Ons team van directie, leerkrachten, administratief personeel, opvoeders ... doet zijn uiterste best om dit voor jou waar te maken. Zo bouw je in onze school samen met je medeleerlingen aan een fijne en zekere toekomst, want afgestudeerden uit TSO en BSO vinden altijd werk op de arbeidsmarkt!



## WELKOM @ PISO!

- Omdat onze school geen 'grote' school is, kunnen we elke leerling persoonlijk en actief begeleiden. Onze gemotiveerde leerkrachten, onze opvoeders, ons directieteam, maar zeker ook onze leerlingbegeleiding en het CLB staan steeds klaar voor grote en kleine vragen van onze leerlingen. We proberen een warme leef- en leeromgeving te creëren waarin elke leerling zich snel thuis voelt. Ook jij!
- We moedigen onze leerlingen aan om hun eigen 'talent' te ontdekken en te ontwikkelen via een talentendag en middagactiviteiten zoals dans, voetbal, schoolkrantje ...
- Wij vinden inspraak erg belangrijk, wij hebben dan ook een goed draaiende leerlingenraad.
- De Provincie Vlaams-Brabant is onze inrichtende macht en vindt kwaliteitsvol onderwijs erg belangrijk. Wij worden daarom door hen ook optimaal ondersteund en beschikken over een schoolbus, eigen schoolfietsen, smartboards, en de meest moderne materialen en apparatuur in onze praktijklokalen.
- PISO kent al enige tijd bekendheid in Tienen voor haar leerlinggerichte werking en ook voor het organiseren van grote evenementen als praktische proef voor de leerlingen. Zo kon je dit jaar meelopen met de PISO Cityrun, georganiseerd door onze afdeling Sport. We wonnen in 2017 ook het award 'Tofste school', uitgereikt door de Tiense Jeugdraad!




## STUDIEAANBOD


### 1<sup>ste</sup> GRAAD A-stroom en B-stroom

Eerste leerjaar A  
Tweede leerjaar A  
Eerste leerjaar B  
Tweede Beroepsvoorbereidend leerjaar


### 2<sup>de</sup> GRAAD - 1<sup>ste</sup> en 2<sup>de</sup> leerjaar (3/4)

TSO Bio-Esthetiek  
TSO Lichamelijke Opvoeding en Sport  
TSO Sociaal-Technische Wetenschappen  
BSO Basismechanica   
BSO Elektrische Installaties   
BSO Hout   
BSO Haarzorg  
BSO Restaurant-Keuken  
BSO Voeding-Verzorging

### 3<sup>de</sup> GRAAD 1<sup>ste</sup> en 2<sup>de</sup> leerjaar (5/6)

TSO Schoonheidsverzorging  
TSO Lichamelijke Opvoeding en Sport  
TSO Gezondheids- en Welzijnswetenschappen  
BSO Werktuigmachines   
BSO Elektrische Installaties   
BSO Houtbewerking   
BSO Haarzorg  
BSO Restaurant-Keuken  
BSO Verzorging

### 3<sup>de</sup> leerjaar (7) / Specialisatiejaar

Computergestuurde Werktuigmachines   
Haarstilis  
Thuis- en Bejaardenzorg / Zorgkunde

### OKAN (Onthaakklas voor Anderstalige Nieuwkomers)

**Ben je anderstalig? Tussen 12 en 18 jaar oud? Verblijf je nog niet langer dan één jaar in België? Wil je zo snel mogelijk het Nederlands onder de knie krijgen? Dan ben je welkom in onze OKAN-klas!**



STEM-studierichtingen leggen een accent op wiskunde, exacte wetenschappen, techniek of ICT met als bedoeling afgestudeerden een wetenschappelijke en/of technisch georiënteerde job te laten uitoefenen. Naar deze studieprofielen is er grote vraag op de arbeidsmarkt!



## TSO en BSO

In de **1ste graad A-stroom en B-stroom** krijg je een algemene vorming waarna je later kan kiezen voor één van onze studierichtingen die we aanbieden in het TSO en BSO onderwijs.

In het **technisch secundair onderwijs** ligt de nadruk op een theoretisch-praktische vorming, voorbereidend op verdere studies. Na het zesde jaar wordt het diploma secundair onderwijs toegekend dat toegang geeft tot alle vormen van hoger onderwijs.

Je lessenpakket bestaat uit algemene vakken zoals Nederlands, Frans, Wiskunde, Lichamelijke Opvoeding ... en dit wordt aangevuld met technische vakken. Ter ondersteuning van de technische vakken krijg je een aantal uren praktijk. In de 3de graad ga je drie weken op stage en zijn er mogelijkheden tot stage in het buitenland.

In het **beroepssecundair onderwijs** wordt er meer belang gehecht aan een technische en praktische beroepsopleiding. Na het zesde jaar ontvang je een studiegetuigschrift van het zesde jaar van het beroepssecundair onderwijs.

We motiveren je zeker om ook het zevende jaar af te werken. Als je hiervoor geslaagd bent, behaal je het diploma van secundair onderwijs dat toegang geeft tot alle vormen van hoger onderwijs.

Daarnaast behaal je in het 7de jaar ook het getuigschrift bedrijfsbeheer dat noodzakelijk is indien je je als zelfstandige zou willen vestigen en een eigen zaak zou willen opstarten. Je lessenpakket bestaat voornamelijk uit praktijk en technische vakken. Enkele algemene vakken zoals Project Algemene Vakken, Lichamelijke Opvoeding ... vervolledigen de lessentabel.

# Iste en 2de leerjaar

## EERSTE LEERJAAR A

Wanneer je het getuigschrift van het gewoon basisonderwijs behaald hebt, kan je zonder meer naar het eerste leerjaar A. Je krijgt een algemene en brede vorming die je voorbereidt op het 2de jaar A-stroom en later op ASO en TSO-onderwijs. In de lessentabel vind je een uurtje studiebegeleiding terug als extra ondersteuning.

## TWEDE LEERJAAR A

In het 2de jaar A-stroom krijgt iedereen 30 lesuren gemeenschappelijk. Daarnaast kan je zelf nog kiezen voor 2 pakketten :

### PAKKET 1

week 1: 2 u TV Informatica  
week 2: 2 u AV Sport

### PAKKET 2

week 1: 2 u TV Gezinstechnieken  
week 2: 2 u TV Bio-esthetiek



## EERSTE LEERJAAR B

Ben je meer praktisch aangelegd en wil je een vak leren? Wil je je goed voelen in een kleinere klasgroep waar de vakken op een aangepast niveau gegeven worden? Dan is het eerste leerjaar B iets voor jou!

## TWEDE LEERJAAR B

In het tweede leerjaar B kan je reeds kiezen tussen twee pakketten: het pakket Nijverheid en het pakket Haartzorg / Verzorging-Voeding.



LEERJAAR A	1STE	2DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u
Aardrijkskunde	2 u	1 u
Natuurwetenschappen	2 u	2 u
Frans	4 u	3 u
Geschiedenis	2 u	1 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u
Muzikale Opvoeding	1 u	1 u
Nederlands	4 u	4 u
Plastische Opvoeding	2 u	1 u
Wiskunde	4 u	4 u
Techniek	3 u	2 u
Engels	-	2 u
Wetenschappelijk werk	2 u	2 u
Socio-economische initiatie	-	2 u
Informatica	1 u	-
Studiebegeleiding	1 u	1 u
Keuzepakket	-	2 u

LEERJAAR B	1STE	2DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u
Aardrijkskunde	1 u	1 u
Natuurwetenschappen	2 u	2 u
Frans	1 u	1 u
Geschiedenis	1 u	1 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u
Muzikale Opvoeding	1 u	1 u
Nederlands	5 u	3 u
Plastische Opvoeding	2 u	1 u
Wiskunde	4 u	3 u
Techniek - verkenningengebieden:	10 u	
STEM Elektriciteit	2 u	-
STEM Hout	2 u	-
STEM Metaal	2 u	-
Verzorging	2 u	-
Voeding	2 u	-
Studiebegeleiding	1 u	1 u

## KEUZEGEDEELTE TWEDE LEERJAAR B

### NIJVERHEID

Elektriciteit	5 u
Hout	5 u
Metaal	5 u

### HAARZORG – VERZORGING / VOEDING

Haartooi	1 u
Realisatietechnieken Haartooi	6 u
Realisatietechnieken Verzorgingstechnieken	3 u
Realisatietechnieken Voeding	4 u
Frans	1 u





# Bio-Esthetiek en Schoonheidsverzorging

## Opleiding

In deze opleiding bestudeer je de verschillende aspecten van de schoonheidsverzorging: zowel gelaatsverzorging, make-up, lichaamsverzorging als hand- en voetverzorging komen aan bod. Je maakt hierbij kennis met de nieuwste technologieën waarvoor uitstekend werkmateriaal beschikbaar is. De lessen gaan door in de meest moderne praktijkruimten. Je krijgt de kans om je de verzorgingstechnieken eigen te maken met het accent op zelfontplooiing en zelfstandig werken.

## Diploma

Na het zesde leerjaar behaal je het diploma van secundair onderwijs en kan je ook het getuigschrift bedrijfsbeheer behalen.

## Verder studeren – Tewerkstelling

Deze opleiding bereidt je niet enkel voor op het beroep van schoonheidsspecialist(e), vertegenwoordig(st)-er in de sector, voetverzorg(st)er, grimeur voor tv en theater ... Deze richting vormt ook een basis voor verdere specialisatie in de sector van de schoonheidsverzorging. Podologie, visagie, kinesithérapie zijn enkele voorbeelden van verdere opleidingen.



LEERPROGRAMMA BIO-ESTHETIEK-SCHOONHEIDSVERZORGING	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Aardrijkskunde	1 u	1 u	1 u	1 u
Chemie	1 u	1 u	1 u	1 u
Nederlands	4 u	4 u	2 u	2 u
Wiskunde	3 u	3 u	2 u	2 u
Geschiedenis	1 u	1 u	1 u	1 u
Lichamelijke opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Frans	3 u	3 u	2 u	2 u
Engels	3 u	3 u	2 u	2 u
Plastische Opvoeding	-	-	2 u	2 u
Informatica	1 u	1 u	-	-
Biologie	1 u	1 u	-	-
Fysica	1 u	1 u	1 u	1 u
Toegepaste biologie	2 u	2 u	2 u	2 u
Toegepaste fysica	-	-	1 u	-
Toegepaste chemie	1 u	1 u	1 u	1 u
Bedrijfsbeheer	-	-	2 u	2 u
Praktijk Bio-Esthetiek	8 u	8 u	8 u	8 u

STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar

# Lichamelijke Opvoeding en Sport

## Opleiding

Wanneer je voor deze richting kiest, krijg je naast een goede algemene vorming een stevig lessenpakket Lichamelijke Opvoeding en Sport. Bij deze doorgedreven sportieve opleiding gaat de aandacht niet alleen naar bewegingsvaardigheid en sporttechnisch inzicht, maar ook naar individuele en sociale attitudes. De leerlingen worden ook actief betrokken bij het organiseren van bijvoorbeeld sportdagen.

Lichamelijke Opvoeding en Sport is geen specialisatie in een sporttak maar laat je kennismaken met Lichamelijke Opvoeding en Sport in het algemeen. In de 3de graad wordt er jaarlijks een buitenlandse sportstage georganiseerd.

## Diploma

Na het zesde leerjaar behaal je het diploma van secundair onderwijs.

## Verder studeren – Tewerkstelling

Talentvolle leerlingen kunnen misschien een loopbaan uitbouwen als sportman of sportvrouw. Ook in de commerciële sector en in de vrijetijdsector kan je terecht: je kan gaan werken in fitnesscentra, zwembaden, recreatieve sportclubs, gemeentelijke sportdiensten ... Bovendien geeft deze opleiding de mogelijkheid om later een job te vinden bij het leger, de politie of de brandweer. Maar je kan ook verder studeren in de paramedische sector (ergotherapeut, kinesitherapeut, verpleger, laborant) of misschien wil je zelf wel voor de klas staan?



LEERPROGRAMMA LO & SPORT	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Aardrijkskunde	1 u	1 u	1 u	1 u
Engels	3 u	3 u	2 u	2 u
Frans	3 u	3 u	2 u	2 u
Geschiedenis	1 u	1 u	1 u	1 u
Nederlands	4 u	4 u	3 u	3 u
Wiskunde	3 u	3 u	2 u	2 u
Sport				
Atletiek	1 u	1 u	2 u	2 u
Balsporten	2 u	2 u	3 u	3 u
Gymnastiek	2 u	2 u	3 u	3 u
Omnisport	2 u	2 u	1 u	2 u
Ritmisch Expressieve Vorming	1 u	1 u	1 u	1 u
Sportwetenschappen	2 u	2 u	4 u	4 u
Zwemmen	2 u	2 u	2 u	2 u
Natuurwetenschappen	2 u	2 u	1 u	-
Informatica	1 u	1 u	-	-
Toegepaste Economie	2 u	2 u	-	-
Toegepaste Informatica	-	-	1 u	1 u
Toegepaste Economie / Bedrijfsbeheer	-	-	2 u	2 u
Boekhouden	-	-	1 u	1 u

STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar



# Sociaal-Technische Wetenschappen en Gezondheids- en Welzijnswetenschappen

## Opleiding

Als je sociaal aangelegd bent en wil ontdekken op welke manier jij later graag met mensen zou werken, zal je je thuisvoelen in deze richting. Je krijgt enerzijds theoretische vakken als biologie, chemie, fysica, opvoedkunde; anderzijds krijg je ook de kans praktijkervaring op te doen in vakken als verzorging en huishoudkunde. De klasgroepen zijn niet groot, zodat de leerkrachten rekening kunnen houden met elke leerling als persoon. In de derde graad heb je een blokstage. Door de stages krijg je een beter zicht op je interesse en kunnen. Je leert jezelf beter kennen en je leert inschatten welk werk je graag zou doen.

## Diploma

Na het zesde leerjaar behaal je het diploma van secundair onderwijs.

## Verder studeren – Twerkstelling

De studierichting Gezondheids- en Welzijnswetenschappen is vooral een voorbereiding op verdere studies in de gezondheidszorg en welzijnssector, al kan je na je 6de jaar ook direct aan de slag als verzorgende in een bejaardentehuis en in de kinderopvang. Er waren al leerlingen die na hun studies een zevende jaar bejaardenzorg, kinderopvang of animatie volgden. Omdat je al een stevige basis hebt voor anatomie, fysiologie, verzorging en opvoedkunde, heb je een voorsprong als je wil verder studeren in richtingen als verpleegkunde, vroedkunde, sociaal werk, kleuteronderwijs, lager onderwijs, bachelor, ergotherapie, orthopedagogie, gezinswetenschappen, toegepaste psychologie, logopedie en tal van andere richtingen waarbij de mens centraal staat. De gezondheids- en welzijnssector biedt goede kansen op werk!



LEERPROGRAMMA ST - GW	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Aardrijkskunde	1 u	1 u	1 u	1 u
Engels	2 u	2 u	2 u	2 u
Frans	3 u	3 u	2 u	2 u
Geschiedenis	1 u	1 u	1 u	1 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Nederlands	4 u	4 u	2 u	2 u
Wiskunde	3 u	3 u	2 u	2 u
Chemie	1 u	1 u	-	-
Biologie	1 u	1 u	-	-
Toegepaste Biologie	2 u	2 u	-	-
Fysica	1 u	1 u	-	-
Informatica	1 u	1 u	-	-
Huishoudkunde				
Sociale Vorming	3 u	3 u	-	-
Technische Vorming	3 u	3 u	-	-
Praktijk Huishoudkunde	4 u	4 u	-	-
Toegepaste Wetenschappen				
Toegepaste Biologie	-	-	3 u	3 u
Toegepaste Chemie	-	-	2 u	2 u
Toegepaste Fysica	-	-	1 u	1 u
Opvoedkunde	-	-	2 u	2 u
Verzorging	-	-	5 u	5 u
Praktijk Verzorging	-	-	2 u	2 u
Veldonderzoek en GIO	-	-	3 u	3 u

STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar

# Basismechanica en Werktuigmachines

## Opleiding

Je leert metaal bewerken met machines (draaien, frezen, slijpen ...) en onderdelen maken voor machines en gespecialiseerde apparatuur. Conventionele en computergestuurde machines bedienen en instellen behoort ook tot één van de doelstellingen. Daarnaast leer je mechanische constructies hanteren, demonteren en afstellen. Je maakt hiervoor kennis met de nieuwste technologieën en je krijgt de kans om te leren in een moderne omgeving. Zo zijn de leslokalen up-to-date uitgerust, worden pc en smartboard geïntegreerd in de lessen en beschikken we over een actuele praktijkruimte. Ook de praktijk zal jou niet vreemd blijven door de nauwe samenwerking met plaatselijke bedrijven, de bedrijfsstages, de studie-uitstappen en de bedrijfsopleidingen.

## Getuigschrift

Na het zesde jaar ontvang je het studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs. Je krijgt bovendien de mogelijkheid om het veiligheidsattest (VCA-attest) te behalen. Aansluitend op het 6de jaar kan je het 7de specialisatiejaar "Computergestuurde Werktuigmachines" volgen. Dit diploma opent de deuren voor vervolgopleidingen.

## Verder studeren – Tewerkstelling

Als je bereid bent om de handen uit de mouwen te steken, dan kan je met dit diploma zeker aan de slag als lasser, pijpfitter of onderhoudstechniek in constructie-, vervoers-, of chemische bedrijven ...



LEERPROGRAMMA BASISMECHANICA EN WERKTUIGMACHINES	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Project Algemene Vakken	5 u	5 u	5 u	5 u
Engels	2 u	2 u	2 u	2 u
Mechanica / Nijverheidstechnieken				
Elektromechanica				
Mechanica	2 u	2 u		
Technisch tekenen	2 u	2 u		
Vormgevingstechnieken	6 u	6 u		
Cluster mechanische constructies				
Draaien (PMCD)	4 u	4 u		
Frezen (PMCF)	4 u	4 u		
Lassen	2 u	2 u		
Praktijk Mechanica / Elektromechanica				
Nijverheidstechnieken / Lassen-constructie				
Mechanica			2 u	2 u
Technisch tekenen			2 u	2 u
Draaien			4 u	4 u
Frezen			4 u	4 u
CNC			6 u	6 u
Lassen			2 u	2 u
Elektriciteit	2 u	2 u	-	-
Draaien	1 u	1 u	-	-

STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar



# Elektrische Installaties

## Opleiding

Zoek je een praktische vorming? Heb je interesse voor automatisatie en computergestuurde toepassingen? Dan is een opleiding tot elektrotechnicus iets voor jou! In deze richting leer je huis- en industriële installaties plaatsen. Daarnaast doe je kennis op over de aansluiting en het onderhoud van elektrische machines, automatiseringsprocessen en herstellingen van huishoudtoestellen. Van klassieke huishoudelijke installaties over de modernste domotica voor het huis van de toekomst tot industriële toepassingen op grote schaal, alles komt aan bod.

## Getuigschrift

Na het zesde jaar ontvang je het studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs. Je krijgt bovendien de mogelijkheid om het veiligheidsattest (VCA-attest) te behalen.

## Verder studeren – Tewerkstelling

Dit diploma garandeert een vlotte overgang naar de arbeidsmarkt. Daar is de vraag naar goede en gemotiveerde elektrische installateurs groot. Leerlingen uit Elektrische Installaties zijn de uitvoerende elektriciens in een installatiebedrijf. Zij kunnen tewerkgesteld worden als bijvoorbeeld installatie- en bedradingsmonteur, residentieel of industrieel elektrotechnisch installateur, bordenbouwer ... Voor iemand met ambitie zijn er zelfs doorgroeimogelijkheden tot werfverantwoordelijke.



LEERPROGRAMMA ELEKTRISCHE INSTALLATIES	3de	4de	5de	6de
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Project Algemene Vakken	5 u	5 u	5 u	5 u
Engels	2 u	2 u	2 u	2 u
Elektriciteit				
Elektriciteit	2 u	2 u	-	-
Technische Tekenen	2 u	2 u	2 u	2 u
Technologie	3 u	3 u	3 u	3 u
Elektriciteitsleer	-	-	4 u	4 u
Praktijk Elektriciteit	16 u	16 u	11 u	11 u

**STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar**

# Haarzorg

## Opleiding

Brushing, watergolf, permanent, snit, kleuren ... zijn dit begrippen die jou als muzik in de oren klinken? Dan ben je bij de richting Haarzorg aan het juiste adres. Naast het leren van verschillende technieken van haarverzorging, oefen je ook het gebruik van haarverzorgingsmiddelen. De praktijklessen bevatten naast dameskappen ook herenkappen, gelaatsverzorging, manicure en make-up.

## Getuigschrift

Na het zesde jaar ontvang je het studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs. Aansluitend op het 6de jaar kan je het 7de specialisatiejaar "Haarstijlist" volgen. Dit diploma opent de deuren voor vervolgonopleidingen.

## Verder studeren – Tewerkstelling

In onze samenleving is de kapperssector altijd in beweging. Je verzorgt het haar van de klanten en geeft advies in verband met haar- en hoofdverzorging, manicure en algemene opmaak. Ook scheren en verdere baard- of snorverzorging behoren tot je takenpakket. Je kan opklimmen tot kapper-salonmanager, of als zelfstandige kapper aan de slag gaan.



LEERPROGRAMMA HAARZORG	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Project Algemene Vakken	5 u	5 u	5 u	5 u
Frans	2 u	2 u	2 u	2 u
Toegepaste Informatica	-	-	-	1 u
Bio-esthetiek	2 u	2 u	2 u	2 u
Toegepaste Natuurwetenschappen	1 u	1 u	-	-
Praktijk Dameskappen	12 u	12 u	12 u	11 u
Praktijk Herenkappen	4 u	4 u	3 u	3 u
Technisch Vak Dameskappen-Herenkappen	4 u	4 u	3 u	3 u
Praktijk technieken	-	-	3 u	-
Salontechnieken / Klantendienst	-	-	-	4 u

**STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar**



# Hout en Houtbewerking

## Opleiding

In deze richting leer je zowel houtbewerking, schrijnwerkerij als meubelmakerij. Je leert machinaal en met de hand houtconstructies bewerken tot bouwconstructies, deuren, ramen en meubelen. Voor de lessen wordt beroep gedaan op een uiterst modern machinepark en een CNC-houtbewerkingsmachine die uniek is in de regio. Daarnaast kom je in aanraking met de praktijk door de nauwe samenwerking met regionale bedrijven en gerichte studie-uitstappen en bedrijfsopleidingen.



## Getuigschrift

Na het zesde jaar ontvang je het studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs. Je krijgt bovendien de mogelijkheid om het veiligheidsattest (VCA-attest) te behalen.

## Verder studeren – Tewerkstelling

Na het behalen van het studiegetuigschrift hebben de leerlingen uit de studierichting Houtbewerking een waaier van toekomstmogelijkheden.

Voor zij die de keuze maken om verder te studeren is het specialisatiejaar Computergestuurde Werktuigmachines een aanrader. Op de arbeidsmarkt kan gekozen worden tussen een zeer ruim aanbod. Diegenen die graag bouwen met hout kunnen terecht in de sector van de dakconstructies en de houtskeletbouw. Anderen kunnen hun gading vinden in de buitenschrijnwerkerij, de interieurbouw en de meubel-sector. In alle facetten van de houtbewerking blijft de opgedane kennis van CNC-gestuurde machines een extra troef.



LEERPROGRAMMA HOUT (BEWERKING)	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Project Algemene Vakken	5 u	5 u	5 u	5 u
Engels	2 u	2 u	2 u	2 u
Hout / Schrijnwerkerij				
Technisch Tekenen	3 u	3 u	-	-
Materialenleer	1 u	1 u	1 u	1 u
Constructieleer	2 u	2 u	1 u	1 u
Uitvoeringsleer	1 u	1 u	-	-
Gereedschappen/machines	-	-	1 u	1 u
Computertekenen	-	-	3 u	3 u
Praktijk Hout	16 u	16 u	14 u	14 u

**STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar**

# Restaurant-Keuken

## Opleiding

Ben jij de volgende Jamie Oliver of Jeroen Meus? De studierichting Restaurant-Keuken leidt je op voor een beroep in de horecasector. Horeca, dat zijn hotels, restaurants en cafés maar ook brasseries, eetcafés, pizzeria's, snackbars, traiteurs, feestzalen, vakantiecentra ... Je leert daarom over koken, voedingsleer en drankenkennis in een uiterst moderne praktijkruimte. Je doet zowel ervaring op in de keuken als in de zaal. Deze opleiding is ideaal voor het ontwikkelen van je eigen creativiteit. Praktische talenkennis is belangrijk in deze opleiding.

## Getuigschrift

Na het zesde jaar ontvang je het studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs.

## Verder studeren – Tewerkstelling

Je kiest voor een creatief beroep met veel variatie en werkzekerheid. Na je opleiding Restaurant-Keuken kan je terecht in de horeca. Voor veel mensen is dit de plaats om van hun passie hun werk te maken: in de keuken, achter de bar of op naar het zelfstandig uitbaten van een horecazaak...



LEERPROGRAMMA RESTAURANT EN KEUKEN	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Project Algemene Vakken	5 u	5 u	5 u	5 u
Frans	2 u	2 u	2 u	2 u
Engels	-	-	2 u	2 u
Praktijk Hotel				
Praktijk keuken	10 u	10 u	10 u	12 u
Praktijk restaurant	8 u	8 u	8 u	8 u
Hotel				
Dranken- en wijnkennis	1 u	1 u	1 u	1 u
Keukentechnologie	1 u	1 u	1 u	1 u
Restauranttechnologie	1 u	1 u	1 u	1 u
Voedingstechnologie	1 u	1 u	1 u	-
Hotel / Voeding			1 u	-
Voedingsleer	1 u	1 u		

**STAGE: 3 weken blokstage in het 5de en 6de leerjaar**



# Voeding-Verzorging en Verzorging

## Opleiding

Deze richting biedt eerst en vooral een persoonlijk-gerichte vorming met daarnaast aandacht voor verantwoordelijkheid, respect, creativiteit en teamspirit. Wanneer je kiest voor deze richting, krijg je een goede praktische voorbereiding op beroepen in de kinder-, bejaarden- en thuiszorg. Omgaan met mensen die zorg vragen, vergt bepaalde attitudes en vaardigheden die hier worden aangeleerd en ingeoeft. Heb je een hart voor de mensen rondom jou en wil je hen de zorg bieden die ze zelf niet (meer) op zich kunnen nemen? Dan is dit de perfecte studierichting voor jou!

## Getuigschrift

Na het zesde jaar ontvang je het studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs. Na het beëindigen van je studies in het 6de leerjaar kan je het 7de specialisatiejaar "Thuis- en Bejaardenzorg" volgen.

## Verder studeren – Twerkstelling

De studierichting Verzorging biedt rechtstreekse tewerkstellingskansen. Je kan aan de slag in rust- en verzorgingstehuizen, in de thuiszorg, in de gezinszorg.



LEERPROGRAMMA VOEDING-VERZORGING	3DE	4DE	5DE	6DE
Levensbeschouwelijke Vakken	2 u	2 u	2 u	2 u
Lichamelijke Opvoeding	2 u	2 u	2 u	2 u
Project Algemene Vakken	5 u	5 u	5 u	5 u
Frans	2 u	2 u	2 u	2 u
Toegepaste Informatica	1 u	1 u	-	-
Praktijk Huishoudkunde				
Woning + Textiel	4 u	4 u	-	-
Voeding	7 u	7 u	-	-
Praktijk huishoudkunde	-	-	1 u	1 u
Muzikale Opvoeding	1 u	1 u	-	-
Plastische Opvoeding	2 u	2 u	-	-
Huishoudkunde	2 u	2 u	1 u	1 u
Expressie	-	-	1 u	1 u
Toegepaste biologie	-	-	1 u	1 u
Opvoedkunde	-	-	2 u	2 u
Verzorging	-	-	3 u	3 u
Praktijk Verzorging	6 u	6 u	2 u	2 u
Stages verzorging	-	-	8 u	8 u
Stages Verzorging / Huishoudkunde / Opvoedkunde	-	-	4 u	4 u

Alternierende stage in de 3de graad (12u/week op donderdag en vrijdagvoormiddag)

# Specialisatiejaar

Na het zesde leerjaar kan je aansluitend een zevende leerjaar in het beroepssecundair onderwijs volgen.

## Opleiding

Zevende leerjaren hebben tot doel leerlingen een bijkomende en meer gespecialiseerde vorming te geven en op die manier voor te bereiden op de arbeidsmarkt. De aandacht gaat vooral naar technische vakken, praktijk en stages, naast een aantal uren algemene vorming.

## Diploma / Getuigschrift

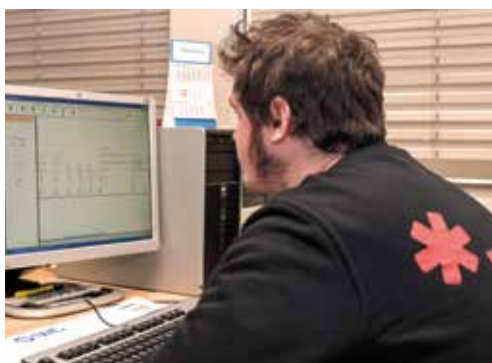
Heb je een zevende leerjaar succesvol beëindigd, dan behaal je het diploma secundair onderwijs. Je kan tevens het getuigschrift van bedrijfsbeheer behalen, wat noodzakelijk is om je later als zelfstandige te kunnen vestigen.

## Toelatingsvoorwaarden

De toelating tot het zevende leerjaar is beperkt tot studierichtingen van hetzelfde studiegebied. Overstappen naar een zevende leerjaar van een ander studiegebied kan enkel mits een gunstige beslissing van de toelatingsklassenraad van het specialisatiejaar.

## Verder studeren – Tewerkstelling

Na dit zevende leerjaar kan je aan de slag op de arbeidsmarkt. Je kan er echter ook voor kiezen om verder te studeren in het hoger onderwijs.



SPECIALISATIEJAAR BSO	7DE
<b>COMPUTERGESTUURDE WERKTUIGMACHINES</b>	
Basisvorming	
Levensbeschouwelijke vakken	2 u
Lichamelijke opvoeding	2 u
Project Algemene Vakken	6 u
Engels	2 u
Specifiek gedeelte	
Mechanica / Elektromechanica / Nijverheidstechnieken	10 u
Stage Mechanica / Elektromechanica / Nijverheidstechnieken	8 u
Complementair gedeelte	
Bedrijfsbeheer	4 u
<b>HAAIRSTILIST</b>	
Basisvorming	
Levensbeschouwelijke vakken	2 u
Lichamelijke opvoeding	2 u
Project Algemene Vakken	6 u
Frans	2 u
Specifiek gedeelte	
Dameskappen / Herenkappen	2 u
Praktische vorming dameskappen	4 u
Praktische vorming herenkappen	4 u
Stage Dameskappen - Herenkappen	8 u
Complementair gedeelte	
Bedrijfsbeheer	4 u

**NIEUW!**

**Studierichtingen:**

- **duaal leren: zorgkundige**
- **duaal leren: installateur gebouwenautomatisering**

► **Kijk snel op [www.piso.be](http://www.piso.be) voor meer info!**





### Buitenlandse reizen / buitenlandse stages

Als school moedigen wij onze leerlingen aan om buitenlandse ervaringen op te doen. Wij doen dit op verschillende manieren.

Enerzijds organiseren wij voor onze leerlingen meerdaagse buitenlandse studiereizen en bieden wij hun de mogelijkheid om kennis te maken met andere culturen, talen en levenswijzen.

Anderzijds hebben we een uitstekende reputatie in de organisatie van Europese projecten waarin onze leerlingen en leerkrachten de kans krijgen om met buitenlandse partners, bedrijven en scholen samen te werken. Zo zijn er de voorbije jaren verschillende projecten tot stand gekomen met partners, bedrijven en scholen uit Portugal, Finland, Polen, Nederland, Frankrijk, Bulgarije ...

Het is een unieke ervaring, niet alleen op het vlak van kennisoverdracht, maar evenzeer op het interculturele vlak. Dergelijke projecten werken zeer verrijkend en motiverend, verhogen de tolerantie naar andere bevolkingsgroepen en dragen bij tot een beter inzicht in het Europese culturele erfgoed.

Naast de opgedane kennis verwerven onze leerlingen zo ook de vaardigheden om sterk te staan in de mondiale wereld. Ze worden voorbereid op de maatschappij van morgen.



### OKAN

Ben je tussen 12 en 18 jaar oud en verblijf je nog niet langer dan één jaar in België, dan is de Onthaalklas voor Anderstalige Nieuwkomers iets voor jou.

Een jaar lang zijn we intensief bezig met de Nederlandse taal. Dit gebeurt op een speelse en actieve manier. In de onthaalklas krijg je de kans om aan de Nederlandse taal en aan ons landje te wennen. Op die manier proberen we jou sneller en vlotter te integreren en bereiden we jou voor op een vlotte doorstroming naar het secundair onderwijs. Bovendien wordt er met verschillende niveaugroepen en kleine klassen gewerkt, zodat een persoonlijke begeleiding mogelijk is.



### Middageten

Leerlingen van de eerste en tweede graad mogen de school niet verlaten tijdens de middagpauze, de leerlingen van de derde graad mogen dit wel mits toestemming van de ouders.

De leerlingen die 's middags op school blijven eten, zijn vrij om hun eigen lunchpakket mee te brengen of iets te kopen in de eetzaal. Elke dag zijn er verse broodjes verkrijgbaar aan democratische prijzen. Je kan er ook verse soep en drank kopen.

### DAGSCHEMA

#### voormiddag

8.30 - 9.20 uur

9.20 - 10.10 uur

#### pauze

10.20 - 11.10 uur

11.10 - 12.00 uur

#### lunchpauze

12.50 - 13.40 uur

13.40 - 14.30 uur

#### pauze

14.40 - 15.30 uur

15.30 - 16.20 uur

(alleen 8e lesuren in de tweede en de derde graad)



### Optimale slaagkansen voor iedereen!

**Als school willen we natuurlijk dat al onze leerlingen optimale slaagkansen krijgen. Wij proberen hen dan ook zo veel mogelijk hierin te ondersteunen:**

- Leerlingen kunnen dagelijks en vrijwillig hun huiswerk komen maken in de huiswerkklas, en dit van 15.30 tot 16.20 uur. Deze huiswerkklas beschikt over computers, die leerlingen vrij kunnen gebruiken om ICT-opdrachten te maken. In de huiswerkklas is steeds een begeleider aanwezig.
- 's Middags vanaf 12.30 uur kunnen leerlingen hun taken maken of hun leerstof nakijken tijdens de stille studie. Leerlingen die er graag een boek bijnemen vinden hun plekje in het leeslokaal.
- Bij mindere resultaten krijgen onze leerlingen remediëringstaken aangeboden, waarmee ze de leerstof opnieuw kunnen herhalen en uitdiepen, om op deze manier hun resultaten te verbeteren.
- Via het digitale schoolplatform 'smartschool' kunnen leerkrachten gemakkelijk gecontacteerd worden bij eventuele vragen. Ook hebben de leerlingen via deze weg steeds hun digitale schoolagenda bij de hand en kunnen ze gemakkelijk hun eigen toetsen- en takenplanning opstellen.
- Onze leerlingenbegeleiding begeleidt onze leerlingen op zowel socio-emotioneel vlak, als op het vlak van studiebegeleiding. Met kleine of grote vragen kan je steeds bij hen terecht. Onze logopediste helpt dan weer leerlingen die problemen hebben met spraak, lezen en/of spelling. Speciale aandacht gaat naar de begeleiding en opvolging van leerlingen met dyslexie.



### SODA

Op onze school krijgen jongeren de kans om een SODA-attest te behalen. "SODA" staat voor Stiptheid, Orde, Discipline en Attitude. Leerlingen van de tweede en de derde graad die tijdens het schooljaar een goed tot uitstekend attituderapport behaald hebben, worden bij ons beloond met een extra SODA-attest. De leerlingen van de eerste graad krijgen op hun beurt een SODA-brevet.

Met dit attest slaan we een brug tussen school en bedrijfsleven. Leerlingen die het attest gekregen hebben kunnen zich gratis registreren op de SODA-website en zo in contact komen met bedrijven die vakantiejobs, weekendwerk en vaste jobs aanbieden.

Bovendien is het SODA-attest een belangrijke troef die de leerlingen in handen hebben wanneer ze later gaan solliciteren! Bedrijven uit de regio die het SODA-project reeds ondersteunen:



## ONZE TROEVEN

- Veel groen midden in het centrum van Tienen op wandelafstand van de Grote Markt
- Ruime eetzalen
- Didactisch restaurant
- Hedendaags kapsalon
- Modern schoonheidssalon
- CNC-gestuurde machines bij de studierichtingen Werktuigmachines en Houtbewerking
- VCA-attest, SODA-attest en Europass-attest.
- Intensieve begeleiding van leerlingen: remediëringssystemen, contracten op maat voor leerlingen met leerproblemen, logopedie ...
- Eigen schoolbus en splinternieuwe schoolfietsen.
- Middagactiviteiten: dans, muziek, sport, schoolkrantje, leesuurkje ...
- Kleine klastoelagen met aandacht en tijd voor elke leerling
- Deelname aan Europese projecten
- Nauwe samenwerking met bedrijven en organisaties in de regio
- Brede waaier van studiemogelijkheden voor knelpuntberoepen



## **PISO INFOMOMENTEN:**

### **Infomiddag**

Zondag 4 maart 2018 van 10.30 tot 13.30 uur

### **Opendeurdag**

Zaterdag 5 mei 2018 van 13 tot 18 uur

### **Infoavond**

Maandag 2 juli 2018 om 19 uur

## **INSCHRIJVINGEN:**

Elke schooldag tijdens het schooljaar.

Tijdens de grote vakantie: van 2 juli tot en met 6 juli en vanaf 16 augustus,  
van 10 tot 13 uur en van 16 tot 19 uur

Inschrijvingen OKAN: op 22, 23, 24, 25 en 30 augustus van 10 tot 13 uur,  
en op 29 augustus van 10 tot 13 uur en van 16 tot 19 uur.

## **MEER INFO:**

[www.piso.be](http://www.piso.be)

Tel: 016 81 45 11 - Fax: 016 82 20 57

[info@piso.be](mailto:info@piso.be)