



PROVIL

UNIEK IN STEM & SPORT!

INFOBROCHURE 2^{DE} GRAAD

provincie
Limburg



INFORMATIE EN INSCHRIJVINGEN

Duinenstraat 1

3920 Lommel

Tel: 011 79 93 30

Fax: 011 79 93 79

E-mail: info@provil.be

Website: www.provil.be

INSCHRIJVEN

Tijdens het schooljaar op afspraak

Op de inschrijvingsavonden en tijdens de vakantie:
voor data zie website



INHOUD

Voorwoord	5
Welkom op Campus Provil - onze missie	8
Een ruim studietoeraanbod.....	7
Onze troeven in de tweede graad.....	9
Doorstroomfinaliteit.....	10
Sportwetenschappen	10
Technologische wetenschappen – Engineering (IW)	11
Technologische wetenschappen – Mechatronica (EM)	12
Dubbele finaliteit.....	13
Sport	13
Elektrotechnieken	14
Mechanische technieken	15
Bouwtechnieken	16
Arbeidsmarktfinaliteit.....	18
Mechanica	18
Bouw	19
Hout	20
Leren en werken	22

GEZONDHEIDSWEEK

SPORT

INSPRAAK

VEILIGHEID

MOTIVATIE

KLASVORMINGSDAG

ONDERZOEKEN

LEERLINGENBEGELEIDING

SOLIDARITEIT

MILIEUWEEK

ENGINEERING

BURGERZIN

LEERLINGENRAAD

PROJECTWEEKEN

ICT

WETENSCHAP

STUDIHEREIZEN

TECHNIEK

**STEM
CULTUUR**

INNOVATIE

CROSS

SPORTWEDSTRIJDEN

TECHNOLOGIE

SPEELPLAATS

PROVIL

VOORWOORD

Geachte ouders Beste leerling

De lat ligt hoog

We zoeken niet naar de beste leerling, maar we proberen het beste in iedere leerling naar boven te halen. We helpen jou niet alleen bij het kiezen van de juiste studietoepassing maar reiken je ook tips aan om de leerstof te verwerken en maken je wegwijs in de informatiemaatschappij.

Oog voor talent

Als leerling wordt je uitgedaagd om je talenten te ontwikkelen en van je mindere prestaties ook iets positief te maken. We werken aan verschillende vaardigheden en op een aangepast niveau.

Dicht bij de leerling

Leerkrachten, ondersteunend personeel, leerlingbegeleiders, coördinatoren en directie creëren een zorgzame sfeer waar je je welkom voelt en waar je jezelf kan zijn. We willen niet alleen de nadruk leggen op onderwijs, ook jouw opvoeding verdient onze



aandacht. De school brengt niet alleen leerinhouden bij, maar 'sleutelt' ook aan attitudes, opvattingen en waarden die je zullen wapenen tegen een samenleving die alsmaar complexer wordt.

Feel good

Leerlingen die zich goed voelen op school versterken elkaar tijdens het opgroeien. Daarom werkt het hele schoolteam samen met alle leerlingen aan een fijne sfeer.

We vinden het belangrijk dat je in de klassen en op de speelplaats leert omgaan en samenwerken met andere leerlingen. Zo krijg je bij groepswork of klasgesprekken de kans om elkaar te leren kennen.

Je leert opkomen voor je eigen mening. Ook tijdens de pauzes, bij sportactiviteiten, leeruitstapen of tijdens culturele activiteiten moet je elkaar op een rustige en respectvolle manier kunnen ontmoeten. We zijn er trots op dat dit kan op Provil.

Ludo Van Baelen
Campusdirecteur

Mark Vandeweyer
Pedagogisch directeur

WELKOM OP CAMPUS PROVIL

ONZE **MISSIE**

Het Provinciaal Instituut Lommel (Provil) is een **OPEN, WARME** school waar iedereen zich goed en veilig voelt.

Wederzijds **RESPECT** en het naleven van **AFSPRAKEN** zijn hierbij noodzakelijk.

SAMEN investeren we in een **UNIEK LEERTRAJECT OP MAAT** voor elke lerende in een **INNOVERENDE, ACTIVERENDE** leer- en leefomgeving.

Zo garanderen we **KWALITEITSVOL** onderwijs en motiveren we om **LEVENSLANG TE LEREN**.

Provil is een **VERANTWOORDELIJKE, TRANSPARANTE** school.

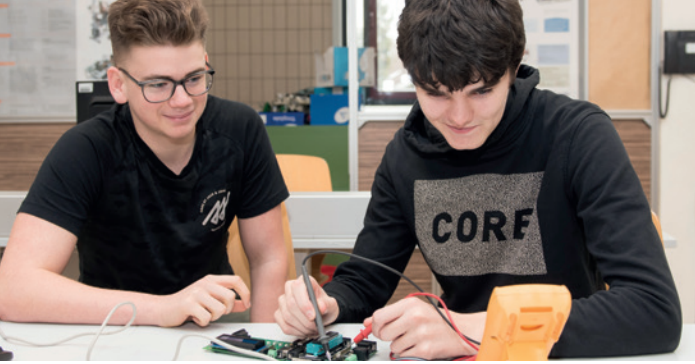
We hechten veel belang aan een **HELDERE COMMUNICATIE** en een **ACTIEVE PARTICIPATIE** met en door alle betrokkenen.

De **EXPERTISE** van ons **LEREND NETWERK** wordt hierbij ingezet.

EEN RUIM STUDIEAANBOD

In de onderstaande tabel zie je de verschillende studierichtingen die Provil aanbiedt in het voltijds secundair onderwijs. Deze tabel bevat de richtingen zoals ze binnen de onderwijsvernieuwing zullen heten (voor zover op dit moment bekend). Onze school biedt opleidingen aan binnen de drie finaliteiten en binnen de domeinen SPORT en STEM.

FINALITEIT	DOORSTROOMFINALITEIT				DUBBELE FINALITEIT				ARBEIDSFINALITEIT					Start in	
DOMEIN	SPORT	STEM			SPORT	STEM			STEM						
7de jaar									Auto-elektriciteit of polyvalent mechanicien personen-wagens dual	Verwarmings-installaties	Fotolassen	Renovatie bouw	Industriële hout-bewerking	2025	
6de jaar	Sportweten-schappen	Techno-gische weten-schappen en engineering	Mechatronica	Informatica- en communi-catiaweten-schappen	Sport-begeleiding	Elektro-technieken	Bouw-technieken	Mechanische vormgevings-technieken	Onderhouds-mechanica auto	Verwarmings- en sanitaire installaties	Lassen-constructie	Ruwbouw	Binnen-schrijnwerk en interieur	2024	
5de jaar	Sportweten-schappen	Techno-gische weten-schappen en engineering	Mechatronica	Informatica- en communi-catiaweten-schappen	Sport-begeleiding	Elektro-technieken	Bouw-technieken	Mechanische vormgevings-technieken	Onderhoudsmechanica auto	Verwarmings- en sanitaire installaties	Lassen-constructie	Ruwbouw	Binnen-schrijnwerk en interieur	2023	
4de jaar	Sportweten-schappen	Techno-gische weten-schappen - Engineering (IW)	Techno-gische weten-schappen - Mechatronica (EM)		Sport	Elektro-technieken	Bouw-technieken	Mechanische technieken	Mechanica		Hout		Bouw	2022	
3de jaar	Sportweten-schappen	Techno-gische weten-schappen - Engineering (IW)	Techno-gische weten-schappen - Mechatronica (EM)		Sport	Elektro-technieken	Bouw-technieken	Mechanische technieken	Mechanica		Hout		Bouw	2021	
2de jaar	Latijn	STEM-IW	STEM - Weten-schappen	Moderne talen - weten-schap-pen	Sport Plus (algemeen of voetbal)		STEM-technieken - Mechanica - Elektriciteit	STEM-technieken - Bouw-en houttech-nieken	Sport (algemeen of voetbal)	Hout & Bouw + Mechanica				2020	
1ste jaar	Latijn	STEM-IW	STEM - Weten-schappen	Moderne talen - weten-schap-pen	Sport Plus (algemeen of voetbal)	MIX	STEM-Technieken		Sport (algemeen of voetbal)	MIX	Techniek			2019	
1A - Theoretisch denken					1A - Praktisch denken					1B - Praktisch doen					





ONZE **TROEVEN** IN DE **TWEEDE GRAAD**

WARME OMGEVING

Op onze school hechten we veel waarde aan het creëren van een omgeving waarin leerlingen zich goed en veilig voelen. Wederzijds respect en het naleven van afspraken zijn daarbij erg belangrijk.

UNIEKE LEERTRAJECTEN

Samen investeren we in unieke leertrajecten en leertrajecten op maat. We ondersteunen de leerlingen bij het maken van hun eigen keuzes en helpen ze bij het uitzetten van hun eigen spoor.



INNOVERENDE EN ACTIVERENDE LEEROMGEVING

Door in te zetten op vernieuwing prikkelen we de nieuwsgierigheid van de leerlingen. We gaan in onze lespraktijk aan de slag met nieuwe inzichten en technologieën.

BREDE WAAIER AAN STUDIERICHTINGEN

Provil biedt studierichtingen aan binnen alle finaliteiten. Je kan bij ons zowel terecht voor sterke theoretische richtingen als voor meer praktijkgerichte opleidingen.

TRANSPARANTE SCHOOL

De toegankelijke houding van ons personeel zorgt voor een open communicatie met ouders en leerlingen. De actieve participatie en betrokkenheid van alle partijen stellen we hierbij voorop.

GOED UITGERUSTE INFRASTRUCTUUR

Voor onze labo's, technieklokalen, het FAB-lab, STEM-lab en onze praktijklokalen, zetten we in op het gebruik van de modernste technologieën en apparatuur.



SPORTWETENSCHAPPEN

Iets voor jou?

- Je hebt in de eerste graad zeer goede resultaten behaald voor algemene vakken en lichamelijke opvoeding.
- Je wilt een gezonde geest in een gezond lichaam verder ontwikkelen.
- Je belangstelling gaat uit naar wiskunde, natuur- en sportwetenschappen en sport.
- Je hebt een goede studiehouding en je wilt later nog verder studeren in het hoger onderwijs of aan een universiteit.

Onze troeven!

- Je krijgt een algemene vorming met wiskunde als belangrijk ondersteunend basisvak.
- De wetenschappen nemen een belangrijke plaats in (fysica, chemie, biologie, sportwetenschappen)
- Goed uitgeruste wetenschapslaboratoria
- Een degelijke sportopleiding voor een goede basis in het hoger onderwijs.
- Een goed uitgeruste sportinfrastructuur.

Je toekomst...

Na de tweede graad Sportwetenschappen is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Sportwetenschappen

Blijven eveneens mogelijk:

- Sportbegeleider
- Andere doorstromingsstudierichtingen

Deze sterk theoretische opleiding biedt vele **studiemogelijkheden** aan de universiteit of in het hoger onderwijs. Je ambieert een masteropleiding.

Professionele bachelor

- Biotechniek
- Gezondheidszorg
- Onderwijs
- Ander studiegebied

Academische bachelor

- Biomedische Wetenschappen
- Lichamelijke Opvoeding
- Gezondheidszorg
- Sociale Gezondheidswetenschappen
- Farmaceutische Wetenschappen
- Geneeskunde
- Kinesithérapie

Je bent goed opgeleid voor heel wat **beroepen** en overige functies.



VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	3	3
Geschiedenis	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Economie (mens en samenleving)	0	1
Wiskunde	5	5
WETENSCHAPPEN		
Chemie	2	2
Fysica	2	2
Biologie	2	2
Wetenschappelijk werk + STEM	1	1
SPORT		
Bewegingswetenschappen + STEM	3	2
Sport	2	2
TOTAAL AANTAL UREN	32	32

TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN-ENGINEERING (IW)

Iets voor jou?

- Je interesse gaat uit naar wiskunde, toegepaste en exacte wetenschappen (STEM-vakken).
- Je studeert graag en wilt nauwkeurig en gestructureerd leren werken.
- Je vindt het een uitdaging om oplossingen te bedenken voor diverse (gecombineerde) opdrachten in de domeinen mechatronica, milieu en veiligheid, gezondheidszorg, IT en biowetenschappen.
- Je behaalde zeer goede resultaten in de eerste graad, zeker voor wiskunde, techniek en wetenschappen.
- Je wilt later nog verder studeren aan een universiteit of in het hoger onderwijs.

Onze troeven!

- Een ervaren, gemotiveerd en gevarieerd leerkrachtenteam dat je tijdens je leerproces begeleidt.
- Een brede vorming met wiskunde, talen, STEM-vakken en STEM-projecten in de focus.
- Uitdagende projecten die onderzoekend en ontwerpend leren stimuleren (STEM-methode).
- Inspirerende laboproeven, die de theorie onderbouwen.

- Labo's uitgerust met de modernste technologieën (CAD, 3D, laser, drone, robotics, ...).
- Verhoogde slaagkansen aan de universiteit of in het hoger onderwijs. Statistieken bewijzen dat deze hoger liggen dan het Vlaamse gemiddelde.

Je toekomst...

Na de tweede graad technologische wetenschappen-engineering is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Technologische wetenschappen-engineering

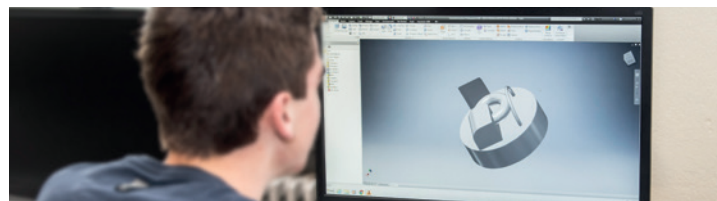
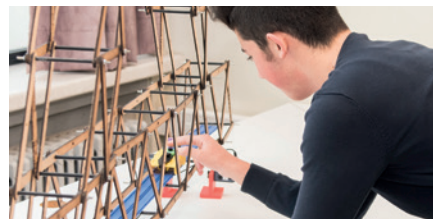
Blijven eveneens mogelijk:

- Mechatronica
- Informatica- en communicatie-wetenschappen
- Andere richtingen binnen de doorstroomfinaliteit

Deze sterk theoretische opleiding biedt vele **studiemogelijkheden** aan de universiteit of in het hoger onderwijs. Je ambieert een masteropleiding.

Master

- Industriële Wetenschappen (Elektronica-ICT, Elektromechanica, Energie, ...)
- Wetenschappen
- Architectuur
- Industrieel Ontwerpen
- Handelswetenschappen



VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	2	2
Geschiedenis	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Economie (mens en samenleving)	0	1
Wiskunde	5	5
Chemie	1	1
Biologie	1	1
TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN		
Toegepaste fysica - elektriciteit	2	2
Toegepaste fysica - elektronica	1	1
Toegepaste fysica - mechanica	3	2
Hydropneumatica	1	1
STEM-projecten & engineering	3	3
TOTAAL AANTAL UREN	32	32

TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN-MECHATRONICA (EM)

Iets voor jou?

- Je vond de lessen wiskunde, techniek (en de lessen uit het keuzegedeelte van 2A ME of 2A STEM-IW) in de eerste graad interessant.
- Je studeert regelmatig en wilt nauwkeurig en gestructureerd leren werken.
- Je vindt het een uitdaging om oplossingen uit te werken voor diverse theoretische en toepassingsgerichte opdrachten binnen de domeinen mechanica en elektriciteit.
- Je behaalde goede resultaten in de eerste graad, zeker voor wiskunde, techniek en wetenschappen.
- Je wilt later nog verder studeren in het hoger onderwijs of aan een universiteit.

Onze troeven!

- Een ervaren, gemotiveerd en gevarieerd leerkrachtenteam dat je tijdens je leerproces begeleidt.
- Een sterke theoretische en algemene vorming met wiskunde en toegepaste wetenschappen als focus.
- Vorming in planmatig en teamgericht werken.

- Projectmatig onderwijs met uitdagende, eigentijdse en innovatieve lesopdrachten.
- Diverse laboproeven en realisaties waarbij theorie in praktijk wordt omgezet.
- Labo's in modern uitgeruste vaklokalen.
- Verhoogde slaagkansen in het hoger onderwijs.

Je toekomst...

Na de tweede graad technologische wetenschappen-mechatronica is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Mechatronica
- Informatica- en communicatie-wetenschappen

Blijven eveneens mogelijk:

- andere richtingen binnen de doorstroomfinaliteit
- andere studierichtingen
- in de dubbele finaliteit

De opleiding biedt een waaier aan **studiemogelijkheden** in het hoger onderwijs. Bovendien verhoogt deze opleiding je slaagkansen en dit vooral in de richting professionele bachelor. Je ambieert een masteropleiding, al dan niet via een schakelprogramma.

VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	2	2
Geschiedenis	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Economie (mens en samenleving)	0	1
Wiskunde	5	5
Chemie	1	1
Biologie	1	1
TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN		
Toegepaste fysica - elektriciteit	2	2
Toegepaste fysica - elektronica	1	1
Toegepaste fysica - mechanica	3	2
Hydropneumatica	1	1
Mechatronica-projecten	4	4
TOTAAL AANTAL UREN	32	32

Professionele bachelor

- Elektromechanica, opties elektromechanica, onderhoudstechnologie, automatisatie, meet- en regeltechnieken
- Klimatisatie
- Energietechnologie
- Automechanica
- Onderwijs



SPORT

Iets voor jou?

- Je wilt kennismaken met meerdere sport- en bewegingsdisciplines
- Je hebt interesse voor natuur- en sportwetenschappen.
- Je beschikt over een goede fysieke conditie en je bent gemotiveerd om extra inspanningen te leveren voor disciplines waarvoor je iets minder aanleg hebt.
- Je bent creatief en sociaal ingesteld, je hebt een fitte levensstijl en je kan goed in groep functioneren.
- je wilt zelf diverse groepen mensen (kinderen, volwassenen, senioren) begeleiden in het beoefenen van een gezonde levensstijl.
- Je behaalde goede resultaten in de eerste graad van het secundair onderwijs.

Onze troeven!

- Een eigentijdse richting die tegemoet komt aan de bewegingsnood van vele sportieve leerlingen.
- Een sporttechnische opleiding waarin ook aandacht is voor bewegingsleer, sportbeoefening tijdens de vrije tijd, fair play, samenwerking en verantwoordelijkheid.
- De theoretische vakken ondersteunen de praktijklessen.
- Deze opleiding biedt je inzicht

in de werking van het menselijk lichaam, gezondheids- en trainingsprincipes en een verantwoorde spelorganisatie.

- Verhoogde slaagkansen in het hoger onderwijs.

Je toekomst...

Na de tweede graad sport is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Sportbegeleiding

Blijven eveneens mogelijk:

- andere studierichtingen in de dubbele finaliteit

Een sterk theoretisch-praktische opleiding biedt meerdere **studiemogelijkheden** in het hoger onderwijs, vooral voor de opleiding professionele bachelor.

Voorbeelden

- Gezondheidszorg (Verpleegkunde, Ergotherapie, Voedingsdeskundige, Biomedische laboratoriumwetenschapper...)
- Pedagogische sector (Lichamelijke opvoeding, Leraar lager onderwijs, Leraar kleuteronderwijs, ...)
- Sociale sector (Maatschappelijk werker, Assistent psychologie, ...)

VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Geschiedenis	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Economie (mens en samenleving)	0	1
Wiskunde	4	3
Natuurwetenschappen	2	2
TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN		
Fysiologie	1	1
Bewegingsleer + STEM	3	3
Sport	10	10
TOTAAL AANTAL UREN	32	32



ELEKTROTECHNIEKEN

Iets voor jou?

- Je vond de lessen techniek en vooral de projecten rond elektriciteit in de eerste graad boeiend.
- Je studeert regelmatig en wilt veilig en gestructureerd leren werken.
- Je werkt graag toepassingsgericht met elektriciteit, elektronica en energie, maar je bent ook nieuwsgierig naar de technologie binnen deze domeinen.
- Je behaalde degelijke resultaten in de eerste graad.
- Je ambieert na het secundair onderwijs een job als elektrotechnicus of je wilt nog verder studeren in het hoger onderwijs.

Onze troeven!

- Een ervaren, gemotiveerd en gevarieerd leerkrachtenteam dat je tijdens je leerproces begeleidt.
- Een sterk praktisch-theoretische en algemene vorming met toegepaste elektriciteit in een residentiële setting.
- Een gevarieerd lessenspakket.
- Projectmatig onderwijs met aandacht voor planmatig, veilig en doelgericht werken.
- Diverse uitdagende

laboproeven en realisaties met technologie en theorie als ondersteuning.

- Vaklokken uitgerust met de nieuwste techniek.
- Afstuderen in ET aan Provil garandeert je een tewerkstelling binnen de sector.

Je toekomst...

Na de tweede graad elektrotechnieken is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Elektrotechnieken

Blijven eveneens mogelijk:

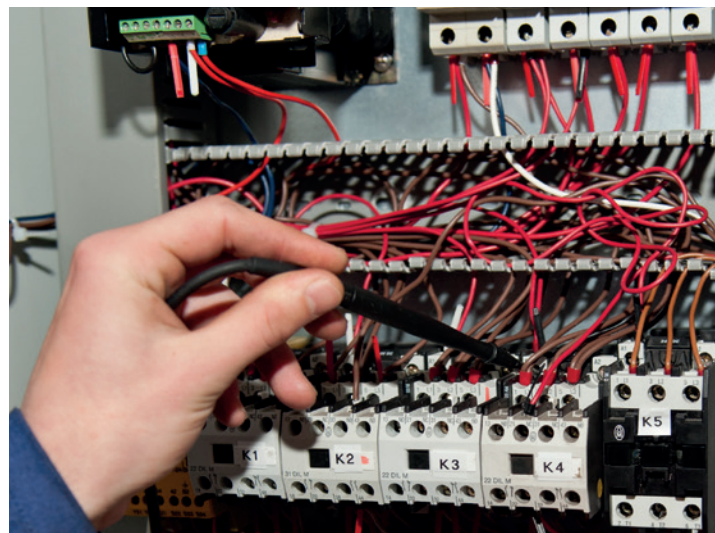
- andere studierichtingen in de dubbele finaliteit

Nadien biedt deze opleiding een waaier aan knelpuntberoepen in de elektrotechnische sector of is een professionele bachelor- of graduaatsopleiding een mogelijkheid.

Voorbeelden van studies in het hoger onderwijs:

- Energietechnologie
- Elektronica-ICT
- Internet of things
- Hernieuwbare energiesystemen

VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Geschiedenis	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Economie (mens en samenleving)	0	1
Wiskunde	4	3
Natuurwetenschappen	2	2
ELEKTRICITEIT		
Elektrotechnisch tekenen + STEM	2	2
Elektriciteit	2	2
Technologie elektriciteit	1	1
Realisaties elektriciteit	7	7
TOTAAL AANTAL UREN	32	32



MECHANISCHE TECHNIEKEN

Iets voor jou?

- Je vond de lessen techniek en vooral de projecten met mechanica en kunststoffen in de eerste graad boeiend.
- Je studeert regelmatig en wilt nauwkeurig, veilig en gestructureerd leren werken.
- Je werkt graag toepassinggericht met verspaningsmachines, meetinstrumenten en diverse materialen, maar je monteert en demonteert ook graag.
- Je behaalde degelijke resultaten in de eerste graad.
- Je ambieert na het secundair onderwijs een job als technisch medewerker of je wilt nog verder studeren in het hoger onderwijs.

Onze troeven!

- Een ervaren, gemotiveerd en gevarieerd leerkrachtenteam dat je tijdens je leerproces begeleidt.
- Een sterk praktisch-theoretische en algemene vorming met toegepaste mechanica en verspanings- en montagetechnieken als focus.
- Projectmatig onderwijs met aandacht voor nauwkeurig, veilig en planmatig werken.
- Een gevarieerd lessenpakket.

- Diverse uitdagende laboproeven en realisaties met technologie en theorie als ondersteuning.
- Vaklokalen uitgerust met moderne technologieën en computergestuurde machines.
- Afstuderen in MT aan Provil garandeert je een tewerkstelling binnen de sector.

Je toekomst...

Na de tweede graad mechanische technieken is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Mechanische vormgevingstechnieken

Blijven eveneens mogelijk:

- andere studierichtingen in de dubbele finaliteit

Nadien biedt deze opleiding een waaier aan knelpuntberoepen in de mechanische- en metaalsector of is een professionele bachelor- of graduaatsopleiding een mogelijkheid.

Voorbeelden van studies in het hoger onderwijs:

- Elektromechanische systemen
- Onderhoudstechnieken
- Automechanica

VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Geschiedenis	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Economie (mens en samenleving)	0	1
Wiskunde	4	3
Natuurwetenschappen	2	2
MECHANICA		
Mechanisch tekenen + STEM	2	2
Mechanica	2	2
Technologie mechanica	1	1
Realisaties mechanica	7	7
TOTAAL AANTAL UREN	32	32



BOUWTECHNIEKEN

Iets voor jou?

- Je interesse gaat uit naar een studie in de bouwtechnologie en alle facetten van duurzaam bouwen.
- Je studeert regelmatig en wilt nauwkeurig en gestructureerd leren werken.
- Je kan voldoende abstract denken om de praktische problemen in de bouwwereld aan te pakken.
- Je beschikt over de nodige handvaardigheid om een opdracht tot een goed einde te brengen.

Onze troeven!

- Een ervaren leerkrachtenteam dat je tijdens de opleiding in een eigentijdse infrastructuur ondersteunt.
- Een sterk praktisch-theoretische vorming in het domein bouw.
- Je leert zelfstandig problemen van bouwkundige en organisatorische aard oplossen.
- Technische vakken en wiskunde ondersteunen het praktische gedeelte.
- Een ruim en modern uitgerust vaklokaal waar je alle onderdelen van het bouwproces praktisch kan uitvoeren.

Je toekomst...

Na de tweede graad bouwtechnieken is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Bouwtechnieken

Blijven eveneens mogelijk:

- andere studierichtingen in de dubbele finaliteit

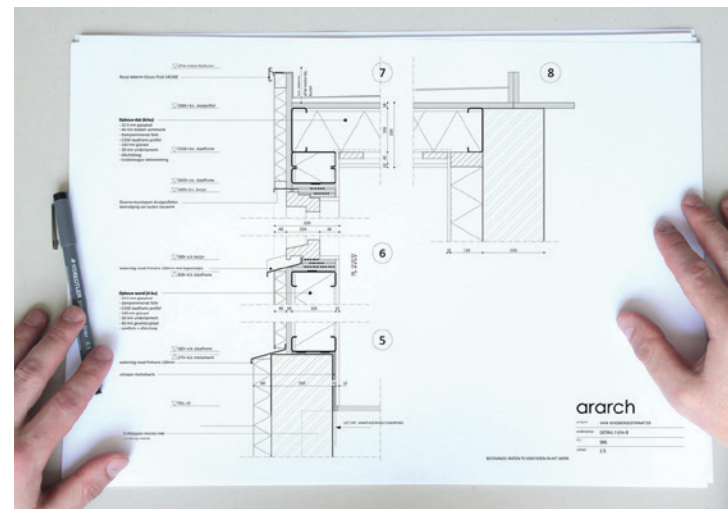
Nadien biedt deze opleiding een waaier aan knelpuntberepen in de bouwsector of is een professionele bachelor- of graaatsopleiding een mogelijkheid.

Voorbeelden van studies in het hoger onderwijs:

- Bouw
- Houtconstructies
- Gebouwen
- Infrastructuur



VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Geschiedenis	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Economie (mens en samenleving)	0	1
Wiskunde	4	3
Natuurwetenschappen	2	2
BOUW		
Bouwkundig tekenen + STEM	3	3
Bouwfysica	1	1
Technologie bouw	1	1
Realisaties bouw	7	7
TOTAAL AANTAL UREN	32	32





MECHANICA

Iets voor jou?

- Je komt uit 2 Techniek of de A-stroom van de eerste graad en wilt een praktische opleiding volgen.
- Je vond de lessen metaal of techniek interessant.
- Je bent erg geboeid door alles wat met mechanica, voertuigtechniek en metaalbewerking te maken heeft.

Onze troeven!

- Een ervaren leerkrachtenteam dat je tijdens de opleiding in een eigentijdse leeromgeving ondersteunt.
- Je leert ontdekken voor welk domein je het meeste talent of interesse hebt.
- Een sterk praktische basisopleiding in de domeinen lassen, sanitair en centrale verwarming, auto en elektriciteit.
- Uitdagende projecten in een specifiek modern uitgerust vaklokaal.

Je toekomst...

Na de tweede graad mechanica is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Lassen-constructie
- Onderhoudsmechanica auto
- Sanitaire en verwarmingsinstallaties

Blijven eveneens mogelijk:

- andere studierichtingen in de arbeidsmarktfinaliteit

Je breidt je competenties uit in de derde graad Lassen-Constructie, Sanitaire Installaties, Auto en Elektriciteit.

Nadien biedt deze opleiding een waaier aan knelpuntberoepen in een nijverheidstechnische sector.



VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
PAV	6	6
Engels	2	2
MECHANICA		
Tekenen + STEM	2	2
Technologie mechanica	1	1
Realisaties mechanica	4	4
Realisaties auto	4	4
Realisaties lassen constructie	4	4
Realisaties CV-sanitair	4	4
ELEKTRICITEIT		
Realisaties elektriciteit	2	2
TOTAAL AANTAL UREN	32	32



BOUW

Iets voor jou?

- Je vond de lessen Bouw in 2 Techniek boeiend.
- Je wilt graag een praktische opleiding Bouw volgen.
- Je vindt het een uitdaging om in de bouwsector aan de slag te gaan.

Onze troeven!

- Een ervaren leerkrachtenteam dat je tijdens de opleiding in een eigentijdse leeromgeving ondersteunt.
- Een sterk praktische vorming in de bouwnijverheid.
- Een ruim en modern uitgerust vaklokaal waar je alle onderdelen van het bouwproces praktisch kan uitvoeren.
- Een polyvalente opleiding in onder andere metselen, bekisten, vloeren, voegen, tegelen, klinkers leggen, isoleren, betonstorten...

Je toekomst...

Na de tweede graad Bouw is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Ruwbouw

Blijven eveneens mogelijk:

- andere studierichtingen in de arbeidsmarktfinaliteit

Nadien biedt deze opleiding een waaier aan knelpuntberoepen in de bouwsector.

VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
PAV	6	6
Engels	1	1
BOUW		
Tekenen + STEM	2	2
Technologie bouw	2	2
Realisaties bouw	17	17
TOTAAL AANTAL UREN	32	32



HOUT

Iets voor jou?

- Je vond de lessen Houtbewerking in 2 Techniek boeiend.
- Je bent voldoende nauwkeurig en je wilt graag een praktische opleiding Hout volgen.
- Je vindt het een uitdaging om in de brede houtverwerkende sector aan de slag te gaan.

Onze troeven!

- Een ervaren leerkrachtenteam dat je tijdens de opleiding ondersteunt in een eigentijdse leeromgeving met moderne machines.
- Een sterk praktische vorming in houttechnieken.
- Een polyvalente opleiding in algemene houtbewerking en schrijnwerkerij.
- Moderne vaklokalen met moderne (computergestuurde) machines die industriële houtbewerking mogelijk maken.

Je toekomst...

Na de tweede graad hout is een logische vervolgkeuze binnen PROVIL:

- Binnenschrijnwerk en interieur

Blijven eveneens mogelijk:

- andere studierichtingen in de arbeidsmarktfinaliteit

Nadien biedt deze opleiding een waaier aan knelpuntberoepen in de houtsector.



VAKKEN	3 ^e JAAR	4 ^e JAAR
BASISVORMING		
Levensbeschouwelijke vakken	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
PAV	6	6
Engels	1	1
HOUT		
Tekenen + STEM	2	2
Technologie hout	2	2
Realisaties hout	17	17
TOTAAL AANTAL UREN	32	32



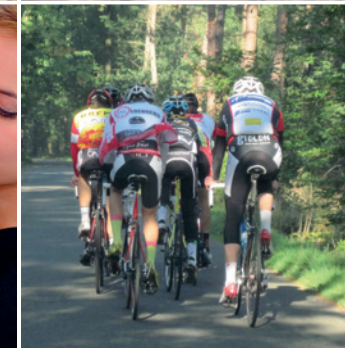


Voor jongeren vanaf 15,16 jaar biedt Provil - Leren en werken opleidingen aan, gecombineerd met een tewerkstellingscomponent of een sportcomponent. Dit betekent dat je 2 dagen naar school komt en 3 dagen gaat werken of sporten (wielrennen, motorcross of voetbal).

* VOOR MEER INFO ZIE ONZE WEBSITE WWW.PROVIL.BE

OPLEIDINGEN LEREN EN WERKEN

- magazijnmedewerker
- lasser MIG/MAG
- logistiek helper in de zorginstellingen
- voeger
- metselaar
- sportbegeleider
- kapper
- keukenmedewerker
- polyvalent onderhoudswerker gebouwen





OPLEIDINGEN LEREN EN SPORTEN

- fietsmecaniciënen - wielrennen
- bromfietsmecaniciënen - motorcross
- magazijnmedewerker - voetbal
- sportbegeleider:
combinatie met voetbal, wielrennen,
motorcross
- animator in de evenementensector:
combinatie met voetbal, wielrennen,
motorcross



DUAAL LEREN - 3^{DE} GRAAD

- logistiek dual
- ruwbouw dual
- haarverzorging dual
- ijzervlechter en bekister -
betonneerder dual
- grootkeuken en catering dual

Kies voor dual leren en
word een pro in je vak!



BEREIKBAARHEID MET HET OPENBAAR VERVOER

Leerlingen van Hamont, Achel, Neerpelt, Overpelt en Lommel-Barrier nemen **lijn 84** (Hamont - Geel) met vermelding Lommel Buso* (en stappen af bij de halte aan de school (Duinenstraat), dit is de halte **Lommel Provil**.

*Let op: alleen deze lijn (2 bussen) stopt aan halte Provil, de andere bussen van lijn 84 stoppen bij de halte Lommel Vreyschorring.

Leerlingen van Mol en Balen nemen **lijn 84** (Geel - Hamont) en stappen af bij de halte Lommel Vreyschorring (wandelaafstand ca. 10')

Leerlingen van Lommel-Kolonie nemen **lijn 307** (Kolonie - Provil; bediening scholen Lommel) en stappen af bij de halte aan de school, halte Lommel Provil.

Leerlingen van Leopoldsburg, Balen en Kerkhoven nemen **lijn 58** (Beringen - Lommel) en stappen af bij de halte Lommel Kliniek (wandelaafstand ca. 7').

Leerlingen van Houthalen, Hechtel en Eksel nemen **lijn 180** (snelbus Hasselt - Lommel) en stappen af bij de halte Lommel Autoweg (wandelaafstand ca. 7').

Lijn 712 (belbus) heeft een halte in de Duinenstraat.

Met de **trein** Hamont – Neerpelt – Lommel - Mol is onze school ook bereikbaar (wandelaafstand ca. 10').
Dezelfde haltes zijn van toepassing voor de omgekeerde richting.

