

DOE-dag 4 maart 2026

15:30 of 17:30 uur

PTS Mechelen is dé plek waar groene vingers, technische kraken en wetenschappelijke breinen samenkomen in een spannend STEM-avontuur. Kom proeven van onze richtingen tijdens onze DOE-dag op woensdag 4 maart!

Kies je workshop



Plant

Laat je groene vingers wapperen en zaai je eigen plantje dat je thuis verder kan verzorgen.



Techniek

In ons splinternieuwe STEM-gebouw programmeer je je eigen robot als een echte tech-wizard.



Wetenschappen

Ontdek de spannende wereld van wetenschappen en experimenteer erop los.

Reserveer je plekje

Schrijf je in voor 23 februari 2026.



Ouders welkom!

Ook je ouders zijn welkom. Tijdens de workshops voorzien we rondleidingen waarbij ze onze uitgebreide infrastructuur, serres en leermiddelen kunnen ontdekken.

PTS**MECHELEN**Provincie
Antwerpen

Welkom bij PTS Mechelen

Zoveel meer dan tuinbouw.**DOE
DAG**
04/03**OPEN
DEUR**
10/05

Als leerling van het vijfde of zesde leerjaar sta je voor een belangrijke beslissing: een school en studierichting kiezen die bij jou passen. Ben je op zoek naar een school in de regio Mechelen? Heb je interesse in Plant, Wetenschappen of Techniek? Kom dan zeker eens langs!

Veel mensen denken bij PTS meteen aan de tuinbouwschool, want zo zijn we gestart in 1921. Maar er gaat nog zoveel meer schuil achter onze gevel. De provincie investeerde de laatste jaren in een STEM-gebouw en modern Groentjesblok, voor de opleidingen binnen Wetenschappen, Techniek en Plant.



Achter de schermen

Kijk binnen bij PTS Mechelen. Ontdek onze video's.

Opleidingen in de eerste graad

In het eerste jaar kies je tussen A-stroom en B-stroom. Vanaf het tweede jaar kan je verder specialiseren binnen onze pijlers Techniek, Plant en Wetenschappen.

A-stroom				
	1ste jaar			
		2de jaar STEM-Wetenschappen Pakket Techniek-wetenschappen	2de jaar STEM-Technieken Pakket Agro- en biotechnieken	2de jaar STEM-Technieken Pakket Mechanica-elektriciteit
Basisvorming				
Aardrijkskunde	1	1	1	1
Artistieke opvoeding	1	1	1	1
Economie	1			
Engels	1	1	1	1
Leren en groeien	1	1	1	1
Frans	3	3	3	3
Geschiedenis	1	2	2	2
ICT en media	1			
Leeslabo	1	1	1	1
Levensbeschouwing	2	2	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2	2	2
Natuurwetenschappen	3	2	2	2
Nederlands	4	4	4	4
Techniek	2	2	2	2
Wiskunde	4	4	4	4
Wiskunde op maat	1	1	1	1
Richtingspecifieke vorming				
Project STEM-denkatelier	3			
Wetenschappelijk werk		5		
Agro- en biotechnieken			5	
Mechanica - Elektriciteit				5
Totaal	32	32	32	32

B-stroom			
	1ste jaar		
		2de jaar STEM-Technieken Pakket Land- en tuinbouw	2de jaar STEM-Technieken Pakket Mechanica-elektriciteit
Basisvorming			
Artistieke opvoeding	1	1	1
Leren en groeien	1	1	1
Frans	1	1	1
Leeslabo	1	1	1
Levensbeschouwing	2	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2	2
Maatschappelijke vorming	3	2	2
Natuurwetenschappen	3	2	2
Nederlands	4	3	3
Nederlands op maat	1	1	1
Techniek	2	2	2
Wiskunde	4	3	3
Wiskunde op maat	1	1	1
Richtingspecifieke vorming			
Project STEM - denkatelier	3		
Talentontwikkeling	3		
Land- en tuinbouw		10	
Elektriciteit			5
Mechanica			5
Totaal	32	32	32

Opleidingen in de tweede en de derde graad

In de tweede en derde graad zetten we in op praktijkgerichte, kwalitatieve opleidingen. Onze richtingen sluiten aan bij de arbeidsmarkt (A), bereiden voor op verdere studies in het hoger onderwijs (doorstroom: D) of beiden (dubbele finaliteit: DA).



Wetenschappen

- > Biotechnologische en chemische wetenschappen (D)
- > Biotechnieken (DA)

Techniek

- > Technologische wetenschappen en engineering (D)
- > Elektrotechnieken (DA)
- > Elektrische installaties (A)



Plant

- > Agrotechnieken plant (DA)
- > Tuinaanleg en beheer (DA)
- > Plant & milieu (A)
- > Groenaanleg en beheer (A)

**MEER
INFO**

info.ptsmechelen@provincieantwerpen.be | T 015 28 53 20
PTS Mechelen | Antwerpsesteenweg 145 | 2800 Mechelen