



STUDIERICHTINGEN MET BIJHORENDE LESSENTABELLEN

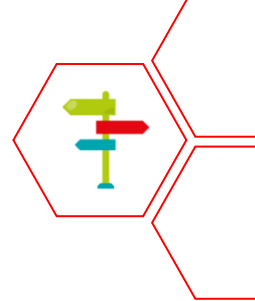
Domein: **STEM**

2^e en 3^e GRAAD
2025-2026



GO! ATHENEUM
Klein-Brabant





SCHOOLJAAR 2025-2026

2 ^e GRAAD		
DOORSTROOMFINALITEIT	DUBBELE FINALITEIT	ARBEIDSMARKTFINALITEIT
• Latijn • Natuurwetenschappen	• Biotechnieken (<i>enkel 4^e jaar</i>)	• Elektriciteit

3 ^e GRAAD		
DOORSTROOMFINALITEIT	DUBBELE FINALITEIT	ARBEIDSMARKTFINALITEIT
• Latijn – Moderne talen • Wetenschappen- Wiskunde	• Biotechnologische en chemische technieken (<i>enkel 6^e jaar</i>)	• Preventief onderhoud machines en installaties



GO! ATHENEUM
Klein-Brabant



LESSENTABEL 2^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT

3^{de} LEERJAAR: Latijn

BASISVORMING	26 lestijden
Levensbeschouwing	2
Lichamelijke opvoeding	2
Toegepaste informatica	1
Artistieke expressie	1
CLUSTER TALEN	
Engels	3
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	4
Biologie, chemie en fysica	3
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	6 lestijden
Latijn	4
BOOST	2
Totaal lestijden	32



GO! ATHENEUM
Klein-Brabant



LESSENTABEL 2 ^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT	
4 ^{de} LEERJAAR: Latijn	
BASISVORMING	24 lestijden
Levensbeschouwing	2
Lichamelijke opvoeding	2
CLUSTER TALEN	
Engels	3
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	4
Biologie, Chemie en Fysica	3
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	8 lestijden
Latijn	4
Optie Wiskunde / Duits	2
Informaticawetenschappen	1
BOOST	1
Totaal lestijden	32





LESSENTABEL 2 ^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT	
3 ^{de} LEERJAAR: Natuurwetenschappen	
BASISVORMING	30 lestijden
Levensbeschouwing	2
Lichamelijke opvoeding	2
Toegepaste informatica	1
Artistieke expressie	1
CLUSTER TALEN	
Engels	3
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	4
Biologie, chemie, fysica, project STEM	7
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	2 lestijden
BOOST	2
Totaal lestijden	32





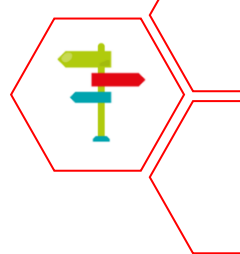
LESSENTABEL 2 ^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT	
4 ^{de} LEERJAAR: Natuurwetenschappen	
BASISVORMING	28 lestijden
Levensbeschouwing	2
Lichamelijke opvoeding	2
CLUSTER TALEN	
Engels	3
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	4
Biologie, Fysica en Project STEM	7
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	4 lestijden
Optie Wiskunde / Duits	2
Informaticawetenschappen	1
BOOST	1
Totaal lestijden	32





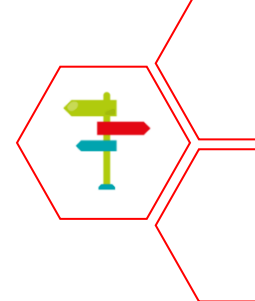
LESSENTABEL 2 ^e GRAAD DUBBELE FINALITEIT	
4 ^{de} LEERJAAR: Biotechnieken	
BASISVORMING	19 lestijden
Levensbeschouwing	2
Lichamelijke opvoeding	2
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Frans	2
Nederlands	3
CLUSTER STEM	
Wiskunde	4
Fysica	1
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap Ruimtelijk bewustzijn	2
SPECIFIEK GEDEELTE	14 lestijden
Toegepaste Chemie	2
Labo chemie	4
Fysica / Project STEM	2
Biologie	1
Biotechnieken	4
BOOST	1
Totaal lestijden	32





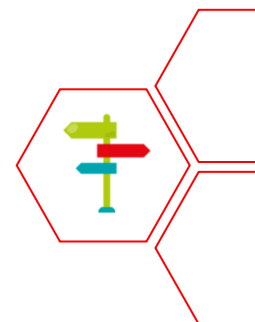
LESSENTABEL 2 ^e GRAAD ARBEIDSMARKTFINALITEIT	
3 ^{de} LEERJAAR: Elektriciteit	
BASISVORMING	16 lestijden
Levensbeschouwing	2
Lichamelijke opvoeding	2
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Nederlands	2
CLUSTER PAV- STEM	
Geïntegreerde projecten:	4
• Wiskunde • Natuurwetenschappen • Toegepaste informatica	
CLUSTER PAV- MAVO	
Geïntegreerde projecten:	4
• Artistieke expressie • Nederlands • Burgerschap • Historisch bewustzijn • Ruimtelijk bewustzijn	
SPECIFIEK GEDEELTE	18 lestijden
Elektriciteit	10
Technisch tekenen	2
Monteren en demonteren	4
BOOST	2
Totaal lestijden	34





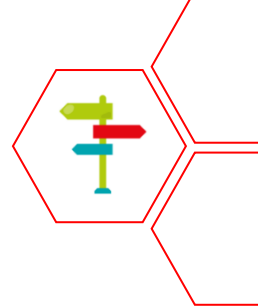
LESSENTABEL 2 ^e GRAAD ARBEIDSMARKTFINALITEIT	
4 ^{de} LEERJAAR: Elektriciteit	
BASISVORMING	14 lestijden
Levensbeschouwing	2
Lichamelijke opvoeding	2
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Nederlands	2
CLUSTER PAV – STEM	
Geïntegreerde projecten:	3
• Wiskunde • Natuurwetenschappen • Toegepaste informatica	
CLUSTER PAV - MAVO	
Geïntegreerde projecten:	3
• Ruimtelijk bewustzijn • Historisch bewustzijn • Burgerschap • Nederlands • Artistieke expressie	
SPECIFIEK GEDEELTE	20 lestijden
Elektriciteit	10
Technisch tekenen	2
Elektrotechnieken	3
Monteren en demonteren	4
BOOST	1
Totaal lestijden	34





LESSENTABEL 3 ^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT	
5 ^{de} LEERJAAR Latijn – Moderne Talen	
BASISVORMING	22 lestijden
Levensbeschouwing / interlevensbeschouwelijke dialoog	2
Lichamelijke opvoeding	2
Artistieke expressie	1
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	4
Natuurwetenschappen	1
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	10 lestijden
Latijn	4
Frans+	1
Engels/Nederlands+	1
Duits	2
Spaans	1
Communicatiewetenschappen	1
Totaal lestijden	32





LESSENTABEL 3 ^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT	
6 ^{de} LEERJAAR Latijn – Moderne Talen	
BASISVORMING	23 lestijden
Levensbeschouwing / interlevensbeschouwelijke dialoog	2
Lichamelijke opvoeding	2
Economische en financiële competenties	1
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	4
Natuurwetenschappen	2
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	9 lestijden
Latijn	4
Frans+	1
Engels/Nederlands+	1
Spaans	1
Duits	2
Totaal lestijden	32





LESSENTABEL 3 ^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT	
5 ^{de} LEERJAAR: Wetenschappen - Wiskunde	
BASISVORMING	29 lestijden
Levensbeschouwing / interlevensbeschouwelijke dialoog	2
Lichamelijke opvoeding	2
Artistieke expressie	1
Informaticawetenschappen	1
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	5
Biologie, chemie, fysica en project STEM	5
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	2
SPECIFIEK GEDEELTE	3 lestijden
Wiskunde	2
Onderzoeksvaardigheden wetenschappen en STEM-Engineering	1
Totaal lestijden	32





LESSENTABEL 3^e GRAAD DOORSTROOMFINALITEIT

6^{de} LEERJAAR: Wetenschappen – Wiskunde

BASISVORMING	28 lestijden
Levensbeschouwing / interlevensbeschouwelijke dialoog	2
Lichamelijke opvoeding	2
Economische en financiële competenties	1
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Frans	3
Nederlands	4
CLUSTER STEM	
Wiskunde	5
Biologie, Fysica, Chemie en Project STEM	6
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	2
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	4 lestijden
Wiskunde	2
Onderzoeksvaardigheden wetenschappen en STEM-engineering	2
Totaal lestijden	32



GO! ATHENEUM
Klein-Brabant



LESSENTABEL 3 ^e GRAAD	
DUBBELE FINALITEIT	
6 ^{de} LEERJAAR: Biotechnologische en chemische technieken	
BASISVORMING	18 lestijden
Levensbeschouwing / interlevensbeschouwelijke dialoog	2
Lichamelijke opvoeding	2
Economische en financiële competenties	1
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Frans	2
Nederlands	3
CLUSTER STEM	
Wiskunde	3
Fysica	1
CLUSTER MAVO	
Historisch bewustzijn en burgerschap	1
Ruimtelijk bewustzijn	1
SPECIFIEK GEDEELTE	14 lestijden
Biologie	2
Chemie	2
Project STEM Engineering	1
Project STEM (labo)	1
Biotechnologische en chemische technieken	4
Stage	2
Informaticawetenschappen	2
Totaal lestijden	32





LESSENTABEL 3 ^e GRAAD ARBEIDSMARKTFINALITEIT	
5 ^{de} LEERJAAR: Preventief onderhoud machines en installaties	
BASISVORMING	14 lestijden
Levensbeschouwing / interlevensbeschouwelijke dialoog	2
Lichamelijke opvoeding	2
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Nederlands	2
CLUSTER PAV – STEM	
Geïntegreerde projecten:	3
• Wiskunde • Natuurwetenschappen • Economie en financiën	
CLUSTER PAV – MAVO	
Geïntegreerde projecten:	3
• Nederlands • Burgerschap • Historisch bewustzijn • Artistieke expressie • Ruimtelijk bewustzijn	
SPECIFIEK GEDEELTE	20 lestijden
Elektromechanica	14
Stage	6
Totaal lestijden	34





LESSENTABEL 3 ^e GRAAD ARBEIDSMARKTFINALITEIT	
6 ^{de} LEERJAAR: Preventief onderhoud van Machines en Installaties	
BASISVORMING	14 lestijden
Levensbeschouwing / interlevensbeschouwelijke dialoog	2
Lichamelijke opvoeding	2
CLUSTER TALEN	
Engels	2
Nederlands	2
CLUSTER PAV – STEM	
Geïntegreerde projecten: • Wiskunde • Natuurwetenschappen • Economie en financiën	2
CLUSTER PAV – MAVO	
Geïntegreerde projecten: • Nederlands • Artistieke expressie • Ruimtelijk bewustzijn • Historisch bewustzijn • Burgerschap	4
SPECIFIEK GEDEELTE	20 lestijden
Elektromechanica	12
Stage	8
Totaal lestijden	34

