

STEM-doelen 1^{ste} graad A-stroom

Techniek	Natuurwetenschappen	Wiskunde
LPD 1 De leerlingen werken op een veilige en duurzame manier met materialen , stoffen, organismen en technische systemen.	LPD 4 De leerlingen werken op een veilige en duurzame manier met organismen, stoffen en technische systemen.	n.v.t.
LPD 2 De leerlingen voeren onderzoek aan de hand van een wetenschappelijke methode om kennis te ontwikkelen en om vragen te beantwoorden.	LPD 1 De leerlingen voeren onderzoek aan de hand van een wetenschappelijke methode om kennis te ontwikkelen en vragen te beantwoorden.	n.v.t.
LPD 3 De leerlingen ontwerpen een oplossing voor een probleem door wetenschappen, technologie of wiskunde geïntegreerd aan te wenden.	LPD 5 De leerlingen ontwerpen een oplossing voor een probleem door wetenschappen, technologie of wiskunde geïntegreerd aan te wenden.	Gerelateerd aan dit STEM-doel: LPD2: De leerlingen lossen vraagstukken en problemen op door te mathematiseren en demathematiseren en door gebruik te maken van heuristieken.
LPD 4 De leerlingen illustreren de wisselwerking tussen wetenschappen, technologie, wiskunde en de maatschappij aan de hand van maatschappelijke uitdagingen.	LPD 6 De leerlingen illustreren de wisselwerking tussen wetenschappen, technologie, wiskunde en de maatschappij aan de hand van maatschappelijke uitdagingen.	Gerelateerd aan dit STEM-doel: LPD1: De leerlingen beschrijven fenomenen uit de realiteit aan de hand van wiskundige concepten uit de eerste graad.
LPD 5 De leerlingen gebruiken met de nodige nauwkeurigheid meetinstrumenten en hulpmiddelen .	LPD 2 De leerlingen gebruiken met de nodige nauwkeurigheid meetinstrumenten en hulpmiddelen.	LPD4 De leerlingen gebruiken met de nodige nauwkeurigheid meetinstrumenten en hulpmiddelen.
LPD 6 De leerlingen gebruiken gepaste grootheden en eenheden in een correcte weergave.	LPD 3 De leerlingen gebruiken gepaste grootheden en eenheden in een correcte weergave.	LPD5 De leerlingen gebruiken gepaste grootheden en eenheden in een correcte weergave.

Fout! Geen tekst met de opgegeven stijl in het document.

