

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak: Scheikunde 2019/2020		Klas: H3 en IGH3	
Algemene informatie:	Wat moet je kennen:	Wat moet je kunnen:	Toetsing:
<p>Lesperiode: 1</p> <p>Aantal lessen per week: 2</p> <p>Methode: NOVA scheikunde H/V</p> <p>Hoofdstuk: H1 (Stoffen)</p> <p>Bladzijde: 8 t/m 27</p> <p>Extra materiaal: introductie practicum (veiligheid, brander, glaswerk en pictogrammen)</p> <p>Vaardigheden blz 138 t/m 150</p> <p>Extra websites:  <a href="http://www.wilddewolf.nl/Scheikunde_proefwerken_en_samenvattingen.html">www.wilddewolf.nl/Scheikunde_proefwerken_en_samenvattingen.html</a></p> <p>youtube.com (veel filmpjes over scheikunde)</p> <p>Overig: internet</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dichtheid (tweede gehad) zelf herhalen</li> <li>• Nieuwe stoffen/ nieuwe materialen</li> <li>• Chemische reacties</li> <li>• Zuivere stoffen en/of mengsel</li> <li>• MAC-waarde</li> <li>• Soorten mengsels (homogeen een oplossing en heterogeen een suspensie of een emulsie)</li> <li>• Samenstelling van mengsels (percentage)</li> <li>• Mengsels scheiden</li> <li>• Veilig werken op het laboratorium en weten hoe een precies een gasbrander werkt.</li> </ul> <p><b>Je moet alle blauw gedrukte woordjes kennen, schema's , tekeningen kunnen benoemen/uitleggen en formules en berekeningen kunnen toepassen. Grafieken kunnen maken en aflezen.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dichtheid formule</li> <li>• Reactieschema's kunnen maken</li> <li>• Veilig werken op het laboratorium (met bijvoorbeeld de gasbrander en glaswerk)</li> <li>• Formules en berekeningen kunnen toepassen</li> <li>• Vaardigheden blz. 138 t/m 150</li> </ul>	<p>Repetitie (1): ja</p> <p>Weging: 1x</p> <p>Herkans baar : Ja</p>

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

