

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak:Scheikunde		Klas: IGV3	
Algemene informatie:	Wat moet je kennen:	Wat moet je kunnen:	Toetsing:
<p>Lesperiode: 3</p> <p>Aantal lessen per week: 2</p> <p>Methode: NOVA scheikunde vwo/gymnasium</p> <p>Hoofdstuk: H5 Brandstoffen en kunststoffen</p> <p>Bladzijde: 166 t/m 221</p> <p>Vaardigheden blz 260 t/m 272</p> <p>Extra websites:  <a href="http://www.willdewolf.nl/Scheikunde_proefwerken_en_samenvattingen.html">www.willdewolf.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>• Voorgaande hoofdstukken</li> <li>• Fossiele brandstoffen</li> <li>• Koolstofverbindingen</li> <li>• Alkanen, alkenen alkanolen</li> <li>• Isomeren</li> <li>• Brandstoffen en milieu</li> <li>• Kunststoffen om je heen</li> <li>• Kunststoffen maken</li> <li>• Termoplasten, thermoharders en elastomeren</li> <li>• Kunststoffen recyclen</li> </ul> <p>• <b>Je moet alle blauw gedrukte woordjes kennen en roodgele kolommen, 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>• Alkanen, alkenen alkanolen algemene formule</li> <li>• Structuurformules kunnen tekenen</li> <li>• Vaardigheden blz 260 t/m 272</li> </ul>	<p>Repetitie (1): ja</p> <p>Weging: 4x</p> <p>Herkans baar : Ja</p>