

## Beoordelingsformulier experimenteel practicum

<b>klas:</b>  <b>onderwerp:</b>  <b>naam/namen:</b>	score maximaal	score
<b>Inleiding</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Geeft theoretische achtergrond van het onderzoek.</li> <li>– Er is informatie van meerdere bronnen verwerkt en die informatie is gecombineerd.</li> <li>– Er zijn geen (delen van) teksten letterlijk overgenomen.</li> <li>– Er is duidelijke bronvermelding aanwezig</li> </ul> <b>Doel van het onderzoek/onderzoeksvraag</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Dekt het gehele onderzoek.</li> <li>– Is goed geformuleerd.</li> </ul> <b>Hypothese</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Geeft antwoord op de onderzoeksvraag(vragen).</li> <li>– Is goed geformuleerd.</li> </ul> <i>Verantwoording hypothese</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Kloppend met bekende theorie.</li> </ul> <i>Voorspelling van het concrete meetresultaat (als...dan...)</i>	2	
<b>Werkwijze</b> <i>materiaal</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Het materiaal is volledig vermeld.</li> <li>– Er is een duidelijke afbeelding proefopstelling (indien mogelijk) en uitgelegd (legenda).</li> </ul> <i>methode</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Is overzichtelijk en volledig (en daardoor reproduceerbaar).</li> <li>– Er is duidelijk aangegeven welke grootheid gevarieerd is en welke grootheid gemeten is.</li> <li>– Controles aanwezig en genoemd.</li> <li>– Werkwijze sluit aan bij probleemstelling.</li> </ul>	2	
<b>Resultaten</b> <i>Meetresultaten</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Overzichtelijk (makkelijk toegankelijk).</li> <li>– Meetgegevens in overzichtelijke tabellen (eventueel als bijlage).</li> <li>– In tabellen zijn grootheden en eenheden vermeld.</li> <li>– Betrouwbare en nauwkeurige gegevens.</li> </ul> <i>Verwerkte resultaten</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Verwerking is helder verantwoord.</li> <li>– De verwerkte gegevens staan in tabel(len).</li> <li>– Grafiek(en) aanwezig.</li> <li>– Grafieken zijn juist, zinvol en voldoen aan alle eisen (assen volledig benoemd met grootheden en eenheden).</li> </ul>	2	
<b>Nabespreking</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Juiste conclusie(s) getrokken.</li> <li>– Aangegeven waarop conclusie gebaseerd is.</li> <li>– Conclusie slaat op probleemstelling.</li> <li>– Conclusie is vergeleken met hypothese.</li> <li>– Verklaring(en) m.b.v. gegevens uit de literatuur (indien van toepassing).</li> <li>– Beperkingen aangegeven (foutendiscussie/evaluatie).</li> <li>– Problemen vermeld.</li> <li>– Helder geformuleerd.</li> </ul>	2	
<b>Niveau van het onderzoek</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Kwaliteit proefopzet (werkplan).</li> <li>– Uitgebreidheid van het onderzoek.</li> <li>– Moeilijkheidsgraad onderzoek.</li> <li>– Creativiteit proefopzet en uitvoering.</li> <li>– Mate van sturing, eigen initiatief/zelfstandigheid.</li> <li>– Aanwezigheid volledige (juiste) bronvermelding.</li> <li>– Op tijd ingeleverd.</li> </ul>	2	
<b>cijfer</b>		

