

# TAXONOMIE VAN BLOOM: INSTRUMENTARIUM VOOR DOCENTEN

Lagere denkvaardigheden		Hogere denkvaardigheden									
Onthouden		Begrijpen		Toepassen		Analyseren		Evalueren		Creëren	
<p>Feiten herinneren/opnoemen zonder deze te begrijpen.</p> <p>De leerling uit eerder geleerd materiaal door feiten, termen, basisconcepten en antwoorden op te noemen.</p>		<p>Begrip laten zien door ideeën of concepten uit te leggen.</p> <p>De leerling demonstreert basisbegrip van feiten en ideeën.</p>		<p>Informatie in een nieuwe situatie gebruiken.</p> <p>De leerling kan problemen oplossen door vergaarde kennis, feiten, technieken en regels op een andere manier toe te passen.</p>		<p>Verbanden tussen verschillende informatie-eenheden onderzoeken.</p> <p>De leerling kan informatie in stukken opdelen om de verbanden en relaties te onderzoeken. Conclusies trekken en bewijs vinden om generalisatie te ondersteunen.</p>		<p>Verantwoorden of motiveren van een besluit of gebeurtenis.</p> <p>De leerling kan een mening presenteren en verdedigen door informatie, validiteit van ideeën of werkkwaliteit te beoordelen op basis van een criteria.</p>		<p>Nieuwe ideeën, producten of gezichtspunten genereren.</p> <p>De leerling kan informatie samenstellen door onderdelen op een andere manier te combineren in nieuwe patronen of door alternatieve oplossingen voor te stellen.</p>	
Werkwoorden:		Werkwoorden:		Werkwoorden:		Werkwoorden:		Werkwoorden:		Werkwoorden:	
Benoemen	Opnemen	Aangeven	Observeren	Associëren	Manipuleren	Aanduiden	Opmeten	Aanbevelen	Kiezen	Aanpassen	Omzetten
Definiëren	(Op)schrijven	Aanhaken	Opmerken	Berekenen	Oefenen	Afbreken	Ordenen	Afleiden	Mening vormen	Bedenken	Ontdekken
Herhalen	Opsommen	Afleiden	Parafaseren	Categoriseren	Ontwikkelen	Analyseren	Prioriteren	Argumenteren	Overeenstemmen	Bewerken	Ontwerpen
Herinneren	Opsporen	Bespreken	Rapporteren	Classificeren	Oplossen	Bekijken	Rangschikken	Beïnvloeden	Overtuigen	Combineren	Ontwikkelen
Herkennen	Opzeggen	Classificeren	Relateren aan	Construeren	Organiseren	Beredeneren	Schatten	Bekritisieren	Overwegen	Componeren	Oplossen
Identificeren	Plaatsen	Concluderen	Samenvatten	Demonstreren	Overdragen	Categoriseren	Scheiden	Beoordelen	Prioriteren	Construeren	Samenstellen
Lezen	Reproducieren	Contrasteren	Sorteren	Doceren	Plannen	Classificeren	Schetsen	Bepalen	Rechtvaardigen	Creëren	Schatten
Luisteren	Sorteren	Demonstreren	Toelichten	Experimenteren	Samenvatten	Concluderen	Selecteren	Beredeneren	Schatten	Experimenteren	Speculeren
Memoriseren	Spellen	Duiden	Uitdrukken	Gebruiken	Schakelen	Gronden	Structureren	Beschouwen	Toeschrijven	Formuleren	Tekenen
Nadoen	Tonen	Generaliseren	Uitleggen	Groeperen	Simuleren	(Her)organiseren	Testen	Beslissen	Toelichten	Herschrijven	Theoretiseren
Namaken	(Uit)kiezen	Herformuleren	Uitlijnen	Handelen	Toepassen	Inspecteren	Toeschrijven aan	Betogen	Uitleggen	Innoveren	Uitvinden
Navertellen	Vermelden	Herzien	Vergelijken	Identificeren	(Uit)kiezen	Integreren	Vaststellen	Bewijzen	Valideren	Integreren	Veranderen
Noemen	Vertellen	Illustreeren	Verklaren	Illustreeren	Uitvoeren	Kenmerken	Vereenvoudigen	Concluderen	Verdedigen	Kaderen	Verbeteren
Observeren	Vinden	Indelen	Vertalen	Implementeren	Verbeelden	Noteren	Vergelijken	Controleren	Vergelijken	Maken	Veronderstellen
Omschrijven	Voordragen	Inschatten	Voorbeeld geven	Interpreteren	Verbinden	Onderzoeken	Verhouden tot	Debatteren	Waarderen	Maximaliseren	Verwijderen
Onthouden	Waarnemen	Interpreteren	Voorspellen	Interviewen	Vertalen	Ontdekken	Verzamelen	Evalueren	Waarnemen	Minimaliseren	Verzinnen
Ophalen	Weglaten	Noemen	Vragen	Koppelen	Vertonen	Ontleden	Vragen	Interpreteren	Weerleggen	Modeleren	Visualiseren
Uitkomst:		Uitkomst:		Uitkomst:		Uitkomst:		Uitkomst:		Uitkomst:	
Definitie	Weergave	Benaming	Uitleg	Agenda	Planning	Aanneme	Grafiek	Checklijst	Mening	Advertentie	Project
Feit	Test	Lijst	Verzameling	Dagboek	Presentatie	Checklijst	Oorzaak & gevolg	Criteria	Overzicht	Film	Schilderij
Benaming	Werkboek	Outline	Voorbeeld	Demonstratie	Sculptuur	Databank	Rapport	Databank	Regel	Lied	Spel
Lijst	Werkblad	Quiz		Illustratie	Simulatie	Enquête	Spreadsheet	Enquête	Uittreksel	Mediaproduct	Theorie
Quiz		Samenvatting		Interview	Uitvoering	Functie	Tabel	Functie	Verslag	Plan	Verhaal
Voorbeeldvragen:		Voorbeeldvragen:		Voorbeeldvragen:		Voorbeeldvragen:		Voorbeeldvragen:		Voorbeeldvragen:	
Hoe, waar, waarom, wanneer, wat, welke, wie		Kun je uitleggen ...? (wat er gebeurt, wat wordt bedoeld met)		Hoe zou je ... gebruiken?		Wat zijn de onderdelen/kenmerken van...?		Hoe weten we dat ...?		Welke aanpassingen zou je maken om ... op te lossen?	
Kun je er drie opnoemen?		Hoe zou je ... typeren?		Welke voorbeelden van ... ken je?		Hoe verhoudt...zich tot...?		Ben je het eens met de actie/uitkomst/mening ...?		Hoe zou je... verbeteren?	
Kun je je herinneren...?		Hoe zou je ... vergelijken?		Hoe zou je ... oplossen waarbij je gebruikt wat je hebt geleerd?		Waarom denk je dat...?		Wat is jouw mening over...?		Wat zou er gebeuren als...?	
Kun je kiezen?		Hoe zou je de betekenis herformuleren?		Hoe zou je ... kunnen laten zien?		Welke conclusies kun je trekken?		Kun je de waarde van... beoordelen?		Kun je de reden uitleggen...?	
Hoe is ... gebeurd?		Hoe zou je ... samenvatten?		Welke aanpak heb je gebruikt om...?		Hoe zou je ... indelen/categoriseren?		Zou het beter zijn als ...?		Welk alternatief zou je voorstellen?	
Hoe is ...?		Wat kun je zeggen over...?		Hoe zou je het geleerde toepassen om ... te ontwikkelen?		Hoe zou je ... vinden voor...?		Zou je ... aanbevelen?		Kun je ... uitvinden?	
Hoe zou je ... omschrijven?		Welke feiten laten zien dat...?		Op welke andere manier kun je...?		Hoe zou je ... testen?		Hoe kun je bepalen of ...?		Hoe zou je ... kunnen maximaliseren?	
Wat is ...?		Wat is de kerngedachte?		Wat zou er gebeuren als...?		Wat is de relatie tussen... en ...?		Welke keuze zou jij maken?		Op welke manier zou je ... ontwerpen?	
Wanneer is ... gebeurd?		Wat is het beste antwoord?		Welke onderdelen zou je veranderen?		Kan je een onderscheid maken tussen...?		Wat zou je prioriteren?		Kun je een theorie formuleren over...?	
Waar is ...?		Hoe zou je dit beschrijven of interpreteren in je eigen woorden?		Welke vragen zou je stellen in een interview met...?		Wat is de functie voor...?		Op basis van wat je weet, hoe zou je... verklaren?		Kun je een originele manier bedenken om...?	
Welke ...?						Welke ideeën rechtvaardigen ...?		Welke informatie zou je gebruiken om dit standpunt te onderbouwen?			
Wie was ...?								Welke data zijn gebruikt om ...?			
Waarom is ... gebeurd?											