

Checklist kwaliteit leer materiaal hbo-vpk

Versie 2.1, 29-8-2017

Handleiding gebruik

Deze checklist kan gebruikt worden door docenten (auteurs) en door kwaliteitscontroleurs.

- **Docenten en auteurs** kunnen de checklist gebruiken als een handvat om te kunnen bepalen of het leer materiaal aan de kwaliteitseisen voldoet en waar er nog ruimte voor verbetering is.
- **Kwaliteitscontroleurs** kunnen de checklist gebruiken om te bepalen of het leer materiaal van een keurmerk kan worden voorzien

Advies voor auteurs: gebruik het informatieblad open leer materiaal hbo-vpk om de door dit model voorgeschreven vereiste gegevens te vermelden.

Voor de Must Have eisen:

- Ga per eis na of het leer materiaal hieraan voldoet. Bij een aantal eisen is een werkwijze beschreven voor hoe kan worden nagegaan of aan de eis is voldaan
- Vink per eis in de betreffende kolommen aan of het materiaal OK (👍) of niet OK (👎) is
- Indien een eis niet van toepassing is voor het materiaal vink dan OK aan. Voorbeeld: de eis over maximaal aantal spelfouten is niet van toepassing wanneer het materiaal niet tekstueel van aard is.
- Indien niet OK: beschrijf onder "Toelichting" kort waarom het niet OK is
- Indien alle Must have eisen gecontroleerd zijn: vink aan of het materiaal goedgekeurd is
 - Als alle Must have eisen OK zijn: materiaal is goedgekeurd
 - Als tenminste één Must have eis niet OK is: materiaal is niet goedgekeurd

Voor de Nice to have eisen:

Controleren van de Nice to have eisen is optioneel. Indien je controleert:

- Vink per eis in de betreffende kolommen aan of het materiaal OK (👍) of niet OK (👎) is
- Indien niet OK: beschrijf kort waarom het niet OK is

Indien het materiaal niet goedgekeurd is: verstuur het document naar de auteur (indien bekend)

Naam controleur:



E-mailadres controleur:



Eindoordeel: Vink de optie aan die van toepassing is



Materiaal is Goedgekeurd Niet goedgekeurd





Must have



	Criterium	Eis		
1	Vakinhoudelijke kwaliteit	<p>De relatie met de setting van het werkveld (indien relevant) en de relatie tot verpleegkunde is beschreven (zoals doelgroep, CanMEDS rollen uit het opleidingsprofiel BN2020 van het LOOV) (in het lesmateriaal, maar zeker in de metadata)</p> <p>Er is aangegeven bij welke BOKS-termen uit het opleidingsprofiel BN2020 van het LOOV het materiaal het beste past (in het lesmateriaal, maar zeker in de metadata)</p> <p>Er is aangegeven bij welke thema's uit het opleidingsprofiel BN2020 van het LOOV het materiaal het beste past (in het lesmateriaal, maar zeker in de metadata)</p> <p>Er is aangegeven bij welke kernbegrippen uit het opleidingsprofiel BN2020 van het LOOV het materiaal het beste past (in het lesmateriaal, maar zeker in de metadata)</p> <p>Indien de CanMeds rollen, kernbegrippen thema's en/of BOKS-termen niet in het lesmateriaal staan moeten ze in de metadata worden vermeld. Geef aan welke waarden dan moeten worden ingevuld en communiceer dat (bijvoorbeeld via het document informatieblad open leermateriaal hbo-vpk) naar de persoon die de metadatering verzorgt (dat is meestal de persoon die het materiaal ook uploadt)</p> <p>Vink vervolgens het hokje "OK" aan.</p>		
	Toelichting			
2	Vakinhoudelijke kwaliteit	<p>Er is (via bronvermeldingen) aantoonbaar gebruik gemaakt van de meest recente en door het Nederlandse werkveld geaccepteerde visies, theorieën, literatuur, richtlijnen, standaarden et cetera. De gegevens hierover kunnen worden gevonden in het leermateriaal of (bijvoorbeeld bij een filmpje) in de metadata (de omschrijving)</p> <p>Bronvermeldingen zijn binnen het materiaal op een consistente wijze weergegeven, bij voorkeur gebruikmakend van een versie van APA</p>		
	Toelichting			

	Criterium	Eis		
3	Didactische kwaliteit	Er zijn leerdoelen geformuleerd, die een verband hebben met / voortvloeien uit de kernbegrippen uit het opleidingsprofiel BN2020 van het LOOV het materiaal het beste past (in het lesmateriaal, maar zeker in de metadata) (indien relevant, bv. wanneer het leermateriaal een les of een reeks lessen (cursus, leerlijn) is)		
Toelichting				
4	De voertaal van het leermateriaal	Het leermateriaal is NL- of EN-talig (eventueel via ondertiteling of voice-over)		
Toelichting				
5	Correctheid in taal Procedure	Materiaal bevat maximaal vier spelfouten per pagina Neem een willekeurige steekproef van 1 pagina en controleer het aantal spelfouten. Indien het er 4 of minder zijn: vink "OK" aan Indien het er 5 of meer zijn: vink "niet OK" aan		
Toelichting				
6	Correctheid in taal Procedure	Teksten zijn grammaticaal correct Neem een willekeurige steekproef van 1 pagina en controleer het aantal grammaticale fouten. Indien het er 4 of minder zijn: vink "OK" aan Indien het er 5 of meer zijn: vink "niet OK" aan		
Toelichting				

	Criterium	Eis		
7	Weblinks werken correct Procedure Tip	<p>Alle links die essentieel zijn voor het leermateriaal zijn actief</p> <p>Wanneer het weinig links betreft: controleer ze alle</p> <p>Wanneer het veel links betreft: controleer een steekproef van ongeveer 25% van de links</p> <p>Wanneer alle links correct werken: vink "OK" aan</p> <p>Wanneer niet alle links correct werken: vink "niet OK" aan</p> <p>Voor lesmateriaal dat in een browser getoond wordt: er bestaan browser plugins die webmateriaal kan checken op werkende links.</p> <p>Op http://www.brokenlinkcheck.com/ kun je een website ook laten checken op kwaliteit van weblinks</p>		
Toelichting				
8	Gepubliceerd onder een open licentie Tip	<p>Het materiaal is gepubliceerd onder een open licentie. Deze licentie geeft de voorwaarden voor hergebruik aan.</p> <p>Ga na of een ter zake kundige binnen je instelling kan helpen hierbij. Veelal zijn dat medewerkers van de bibliotheek of mediatheek</p>		
Toelichting				
9	Geen copyright schendingen Tip	<p>Het leermateriaal bevat geen elementen waar copyright op rust</p> <p>Ga na of een ter zake kundige binnen je instelling kan helpen hierbij. Veelal zijn dat medewerkers van de bibliotheek of mediatheek</p>		
Toelichting				

Nice to have

	Criterium	Eis		
1	Didactische kwaliteit	Indien aanwezig: de toetsvormen die in het materiaal voorkomen zijn in overeenstemming met de geformuleerde leerdoelen		
Toelichting				
2	Didactische kwaliteit	De werkvorm is aangegeven en passend bij de leerdoelen		
Toelichting				
3	Didactische kwaliteit	De werkvorm sluit aan bij door LOOV geaccepteerde onderwijsvisies		
Toelichting				
4	Didactische kwaliteit	Vereiste voorkennis van student is beschreven (indien relevant, bv. wanneer het leermateriaal een les of een reeks lessen (cursus, leerlijn) is)		
Toelichting				
5	Correctheid in taal	Eenduidig en correct gebruik van begrippen en afkortingen		
Toelichting				
6	Correctheid in taal	Stijl van formuleren is helder		
Toelichting				
7	Mate waarin het leermateriaal geschikt is voor gebruikers met een functiebeperking	Als het leermateriaal geschikt is voor gebruik door lerenden met een functiebeperking, dan staat dat beschreven.		
Toelichting				
8	Kwaliteit van de beschrijvende gegevens	De beschrijvende gegevens geven een accuraat beeld van het leermateriaal.		
Toelichting				
9	Kwaliteit van de beschrijvende gegevens	Bij trefwoorden staan de kernbegrippen vermeld die passen bij het leermateriaal		
Toelichting				
10	Look & feel	Goed leesbaar (lettertype, lettergrootte, kleurcontrast)		

	Criterium	Eis		
	Toelichting			
11	Interactiviteit	Duidelijke en logische navigatiestructuur (eventueel toegelicht in een handleiding wanneer het materiaal goed aansluit bij de belevingswereld van de student, maar minder bij die van de docent)		
	Toelichting			
12	De technologische eisen, die voor gebruik van het leermateriaal nodig zijn, zijn duidelijk	Wanneer andere dan de gebruikelijke tools (browser, Office suite, PDF-lezer, videospeler) nodig zijn staat dit bij het leermateriaal vermeld.		
	Toelichting			
13	Het leermateriaal kan in meerdere omgevingen en op meerdere dragers worden gebruikt	Er is aangegeven in welke leeromgevingen het leermateriaal moet kunnen worden gebruikt (bijvoorbeeld Blackboard, Canvas)		
	Toelichting			
14	Waarschijnlijkheid dat toegang tot het leermateriaal voor langere tijd behouden blijft	Wanneer in het leermateriaal externe bronnen gebruikt worden, dan zijn die afkomstig van websites waarvan redelijkerwijs mag worden verwacht dat die niet tijdelijk zijn.		
	Toelichting			
15	Weblinks werken correct	Indien er links in het leermateriaal aanwezig zijn moet de onderliggende URL achterhaald kunnen worden		
	Toelichting			