



# **LEERAAR 2E GRAAD HAN ILS**

**7313** Niveaubeschrijving tweedegraads  
lerarenopleidingen

*Met aanvullingen voor de Lerarenopleiding  
Gezondheidszorg en Welzijn (LGW)*

Studiejaar 2020-2021



Niveaubeschrijving tweedegraads  
lerarenopleidingen HAN ILS  
*met aanvullingen voor de LGW*

Studiejaar 2020-2021

## Drie niveaus

### 1. *Propedeutische fase (niveau 1, propedeutische fase)*

Hier speelt oriëntatie op het beroep, vakinhoud en de studie een belangrijke rol: past dit beroep en deze opleiding bij je? Je maakt kennis met de opleiding en doet je eerste ervaring op in de praktijk (de stage). Tevens is het propedeusejaar het moment voor de opleiding om, onder andere op basis van je studieresultaten, te bepalen of je op je plek zit bij deze opleiding. Je krijgt daarom aan het einde van het propedeusejaar een studieadvies. Als je je propedeuse haalt, dan ben je hoofdfasebekwaam.

### 2. *Hoofdfase (niveau 2, postpropedeutische fase)*

Als duidelijk is dat de opleiding en het beroep bij je passen, ga je door met de hoofdfase van de opleiding. In de hoofdfase vindt de verdieping op het vak en beroep plaats, zowel kennis als kunde. In deze fase ligt het accent op het lesgeven, begeleiden en ontwerpen van onderwijsactiviteiten en toetsing. Als je de hoofdfase hebt afgerond, dan ben je eindfasebekwaam.

### 3. *Eindfase (niveau 3, postpropedeutische fase)*

In de eindfase van de opleiding staat het afstuderen centraal met daarbij de eindstage. Het draait hierin om het zelfstandig functioneren als leraar\*. Als je de eindfase hebt behaald, dan ben je klaar om te starten op de arbeidsmarkt: je bent startbekwaam én klaar om jezelf te blijven ontwikkelen.

\*Wanneer er 'leraar' in dit document geschreven staat, kan dit ook gelezen worden als 'praktijkopleider'.

## De beoogde leerresultaten

In de niveaubeschrijving werken we de leerresultaten uit aan de hand van vier categorieën:

- De brede professionele basis (PB)
- Pedagogisch bekwaam (p)
- Vakinhoudelijk bekwaam (Vi)
- Vakdidactisch bekwaam (Vd)



## De brede professionele basis (PB)

De startbekwame leraar is een vakinhoudelijk, vakdidactisch en (ped)agogisch bekwame onderwijsprofessional met een open en kritische houding. Hij streeft naar kwaliteit en onderzoekt daarvoor zijn eigen praktijk, is betrokken bij de ontwikkeling van lerenden, draagt bij aan school- of organisatie ontwikkeling en onderwijsinnovatie, werkt samen met collega's in een professionele onderwijsgemeenschap en wil zich blijven ontwikkelen. Dat wil zeggen: hij ...

- PB1 werkt zelfbewust en inspirerend vanuit een onderbouwde visie op onderwijs en draagt deze op micro-, meso- en macroniveau uit.
- PB2 stimuleert het leren én het leren leren van alle lerenden, onder meer door hen te leren omgaan met onzekerheden, hun zelfbeeld en motivatie te vergroten, aan te sluiten bij hun interesses en een inspirerend rolmodel te zijn.
- PB3 werkt samen met collega's in - en waar relevant ook buiten - de eigen instelling en stemt zijn professionele handelen waar nodig met hen af.
- PB4 heeft een onderzoekende, resultaat- en ontwikkelingsgerichte houding; hij wil zich blijven ontwikkelen in zijn werk.
- PB5 is zich voortdurend bewust van het feit dat zijn handelen - dat wat hij doet én niet doet - gevolgen heeft voor anderen en de wereld om hem heen en vice versa.
- PB6 ontwerpt een krachtige authentieke leeromgeving waarbij hij zijn onderwijs in inhoud, vorm en activiteiten actueel houdt.

## Vakinhoudelijk bekwaam (Vi)

De vakinhoudelijk bekwame leraar beheerst de inhoud van het onderwijs dat hij verzorgt. Dat wil zeggen: hij...

- Vi1 staat 'boven' de leerstof en kan die zo samenstellen, kiezen en/of bewerken dat zijn leerling(en)/ student(en) die kunnen/kan leren.
- Vi2 legt vanuit zijn vakinhoudelijke expertise verbanden met het dagelijks leven, werk en wetenschap en draagt daarmee bij aan de algemene vorming van zijn leerlingen/ studenten.

## (Ped)agogisch bekwaam (P)

De pedagogisch bekwame leraar realiseert op een professionele, ontwikkelingsgerichte werkwijze en in samenwerking met zijn collega's een veilig, ondersteunend en stimulerend leerklimaat voor zijn leerlingen/ studenten. Dat wil zeggen: hij ...

- P1 volgt de ontwikkeling van zijn leerlingen/ studenten in hun leren en gedrag en stemt zijn handelen daarop af, passend bij het onderwijs van deze tijd.
- P2 stimuleert en begeleidt de ontwikkeling van de leerling/ student tot een zelfstandige en verantwoordelijke volwassene/burger/ zorgprofessional.
- P3 sluit in zijn handelen aan bij de naaste ontwikkeling van zijn leerlingen/ studenten op sociaal-emotioneel en moreel gebied.
- P4 begeleidt de leerling/ student, in de context van het beroepsgerichte onderwijs, bij zijn oriëntatie op vervolgonderwijs en beroepen en het ontwikkelen van (beroeps)identiteit (alleen voor de tweedegraadsopleidingen).

## Vakdidactisch bekwaam (Vd)

De vakdidactisch bekwame leraar maakt op een professionele, ontwikkelingsgerichte wijze in afstemming met zijn collega's en passend bij het onderwijskundige beleid van zijn school/ organisatie de vakinhoud leerbaar voor zijn leerlingen/ studenten door deze te vertalen in leerplannen of leertrajecten. Dat wil zeggen: hij ...

- Vd1 brengt in leerplannen en leertrajecten een duidelijke relatie aan tussen de leerdoelen, het niveau en de kenmerken van zijn leerlingen/ studenten, de vakinhoud en de inzet van de verschillende methodieken en middelen.
- Vd2 volgt bij de uitvoering van zijn onderwijs de ontwikkeling van zijn leerlingen/ studenten; hij beoordeelt en analyseert regelmatig en adequaat of de leerdoelen behaald worden en hoe dat gebeurt; op basis van zijn analyse stelt hij zo nodig zijn onderwijs bij.

## Uitwerking in drie niveaus: concretisering

### De brede professionele basis

Niveau 1 (propedeuse: module KL, BB)	Niveau 2 (hoofd fase: module MZA, MGO, KB, OO)	Niveau 3 (eind fase: module minor, OL)
De hoofd fase bekwame leraar ....	De eind fase bekwame leraar ...	De start bekwame leraar...
<ul style="list-style-type: none"> <li>• kan samenwerken met medestudenten en begeleiders en contact maken met collega's in de vakgroep/ het team.</li> <li>• gaat op zoek naar ict-toepassingen en applicaties die hij kan inzetten in zijn eigen onderwijs. Hij deelt zijn verworven kennis met zijn medestudenten en directe collega's.</li> <li>• toont interesse in actuele ontwikkelingen in het voortgezet onderwijs, middelbaar beroepsonderwijs en het leren in de beroepspraktijk.</li> <li>• heeft kennis van wat praktijkonderzoek is en hoe het uitgevoerd kan worden.</li> <li>• kan zoeken naar bronnen en deze beoordelen op bruikbaarheid.</li> <li>• heeft kennis van enkele onderzoeksmethoden en kan hiermee experimenteren in de praktijk.</li> <li>• kan systematisch terugblikken op zijn eigen handelen en hier conclusies uit trekken.</li> <li>• kan zich zowel mondeling als schriftelijk correct en helder uitdrukken (spelling, zinsbouw en tekststructuur) waarbij hij op functionele wijze gebruik maakt van multimediale middelen.</li> <li>• Formuleert zorgvuldig en geeft zijn boodschap helder en in correcte bewoordingen weer.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kan samenwerken met medestudenten, begeleiders en collega's in de school/ organisatie om zijn/haar eigen handelen te verbeteren en bij te dragen aan de kwaliteit van het onderwijs.</li> <li>• kan experimenteren met innovatieve ict-toepassingen in het onderwijs en deelt zijn/haar ervaringen met anderen.</li> <li>• heeft aantoonbare kennis over de laatste ontwikkelingen in het voortgezet onderwijs, middelbaar beroepsonderwijs en het leren in de praktijk.</li> <li>• kan onder begeleiding een praktijkvraagstuk onderzoeken en resultaten gebruiken in zijn praktijk.</li> <li>• kan op effectieve wijze zoeken naar bronnen, deze beoordelen op bruikbaarheid en de verkregen bronnen onderling vergelijken en gebruiken.</li> <li>• kan op basis van opgedane inzichten of onderzoeksresultaten zijn eigen handelen in de praktijk verbeteren.</li> <li>• kan reflecteren op zijn eigen handelen en kan op basis daarvan handelingsalternatieven benoemen en toepassen.</li> <li>• heeft het doel van zijn communicatie helder voor ogen en stemt daarbij af op de doelgroep.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kan samenwerken met relevante actoren (waaronder ouders) en netwerken binnen en buiten de school/ organisatie om zijn/haar eigen handelen te verbeteren en bij te dragen aan school- of organisatieontwikkeling.</li> <li>• leert en werkt samen met collega's in het gebruik van ict, participeert in online sociale netwerken en is innovatief in het gebruik van ict.</li> <li>• heeft aantoonbare kennis over en inzicht in de laatste ontwikkelingen in het voortgezet onderwijs, middelbaar beroepsonderwijs en het leren in de praktijk.</li> <li>• kan op systematische wijze en in dialoog met belanghebbenden een praktijkonderzoek<sup>1</sup> uitvoeren waarbij antwoorden verkregen worden op vragen die ontstaan in de eigen onderwijspraktijk en gericht zijn op verbetering van deze praktijk.</li> <li>• kan theorie en praktijk met elkaar verbinden met behulp van vakliteratuur.</li> <li>• kan bewust verschillende perspectieven innemen en hierbij belanghebbenden betrekken.</li> <li>• kan een systematische werkwijze hanteren waarbij hij/zij uitgaat van een analyse van het vraagstuk, gemotiveerde keuzes voor methoden en technieken maakt bij het verzamelen en analyseren van data en laat zien hoe hij/zij tot analyseresultaten en conclusies komt.</li> <li>• kan met het onderzoek praktijk nabije kennis opleveren voor zowel hem- of haarzelf als de opleidingsschool/ organisatie in de vorm van beroepsproducten en zorgdragen voor passende kennisdeling.</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"><li>• beschikt over informatievaardigheden; hij is in staat effectief informatie te zoeken en te vinden, de betrouwbaarheid van deze informatie te beoordelen, diverse informatiebronnen te benutten, informatie van diverse bronnen met elkaar te vergelijken en de gevonden informatie te synthetiseren.</li><li>• kan van vrijwel elke ervaring een leerervaring maken door erop te reflecteren en erover te communiceren met anderen.</li><li>• kan informatie, ideeën en oplossingen overbrengen waarbij inhoudelijke communicatie verbonden wordt aan correcte spreek- en presentatietechnieken.</li><li>• kan zich zowel mondeling als schriftelijk helder, correct en zorgvuldig uitdrukken en hanteert hierbij vaktaal in zijn betoog.</li></ul>
--	--	---

(Ped)agogisch bekwaam

Niveau 1: module KL, BB	Niveau 2: module MZA, MGO, KB, OO	Niveau 3: module minor, OL
De hoofdfasebekwame leraar ....	De eindfasebekwame leraar ...	De startbekwame leraar ....
<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft kennis van de ontwikkeling van de adolescent/lerende volwassene en zijn leef- en belevingswereld.</li> <li>• kent verschillende ontwikkelingstheorieën die hem helpen de leerlingen/ studenten en hun behoeften te leren kennen.</li> <li>• heeft kennis van de basisbehoeften van leerlingen/ studenten en kan deze herkennen in de praktijk.</li> <li>• heeft kennis van diverse observatietechnieken en het doel daarvan.</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft kennis van ontwikkelingstheorieën en gedragswetenschappelijke theorie die voor zijn eigen onderwijspraktijk relevant zijn.</li> <li>• heeft kennis over hoe je groepsprocessen kunt sturen en begeleiden en hoe hij als leraar kan bijdragen aan groepsvorming.</li> <li>• heeft kennis van mogelijke ondersteuningsbehoeften van veelvoorkomende ontwikkelings- en gedragsproblemen en –stoornissen.</li> <li>• heeft kennis van de (loopbaan)begeleidingsstructuur in de school/ organisatie.</li> <li>• heeft kennis van de zorgstructuur op de eigen school/ organisatie en kent de verschillende actoren.</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft kennis van ontwikkelingstheorieën en gedragswetenschappelijke theorie die voor zijn onderwijspraktijk relevant zijn (bijvoorbeeld elementen uit de sociale psychologie en de communicatietheorie) en kan die betrekken op zijn (ped)agogisch handelen. In de context van het beroepsgerichte onderwijs houdt dit onder andere in dat hij zich verdiept in de theoretische en praktische aspecten van het leren functioneren in een beroep en de ontwikkeling van beroepsidentiteit.</li> <li>• heeft kennis van agogische en pedagogische theorieën en methodieken, die voor zijn onderwijspraktijk relevant zijn en kan die betrekken op zijn (ped)agogisch handelen.</li> <li>• heeft kennis van veelvoorkomende ontwikkelings- en gedragsproblemen en -stoornissen.</li> <li>• weet hoe hij zicht kan krijgen op de leefwereld van zijn leerlingen/ studenten en hun sociaal-culturele achtergrond. Hij weet hoe hij daarmee rekening kan houden in zijn onderwijs.</li> <li>• heeft zich theoretisch en praktisch verdiept in de (ped)agogiek van het type onderwijs en het deel van het curriculum waarin hij werkzaam is.</li> </ul>
<p><b>Kunde</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan door een passende omgang met leerlingen/ studenten veilige sfeer creëren.</li> <li>• kan tijdens onderwijsactiviteiten gewenst gedrag aangeven en grenzen aangeven.</li> <li>• kan waarderende feedback geven op het functioneren van de leerlingen/ studenten in zijn groep.</li> </ul>	<p><b>Kunde</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan een veilige sfeer creëren om te kunnen leren</li> <li>• kan tijdens onderwijsactiviteiten gewenst gedrag aangeven, grenzen stellen en daar consequenties aan verbinden en die verantwoorden.</li> <li>• kan leerlingen/ studenten motiveren tot leren door de leerlingen/ studenten waardierend te stimuleren.</li> </ul>	<p><b>Kunde</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan groepsprocessen sturen en begeleiden.</li> <li>• kan vertrouwen wekken bij zijn leerlingen/ studenten en een veilig pedagogisch klimaat scheppen.</li> <li>• kan ruimte scheppen voor leren, inclusief het maken van fouten.</li> <li>• kan verwachtingen duidelijk maken en eisen stellen aan leerlingen/ studenten.</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft oog voor de sociaal-emotionele ontwikkeling van leerlingen/ studenten.</li> <li>• kan zijn (ped)agogisch handelen in de voorbereiding van onderwijsactiviteiten en begeleiding toelichten en hier achteraf op reflecteren.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kan de sociaal-emotionele ontwikkeling van de leerlingen/ studenten in de klas én de groep ondersteunen.</li> <li>• kan leer-/ontwikkelings-, gedragsproblemen en stoornissen signaleren en houdt hier rekening mee in zijn onderwijsactiviteiten en begeleiding.</li> <li>• kan zijn (ped)agogisch handelen verantwoorden, hierop kritisch reflecteren en mogelijke handelingsalternatieven benoemen.</li> <li>• kan zijn (ped)agogisch handelen afstemmen met collega's in de school/ organisatie.</li> <li>• heeft een visie ontwikkeld m.b.t. zijn (ped)agogisch handelen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kan het zelfvertrouwen van leerlingen/ studenten stimuleren, hen aanmoedigen en motiveren (onder meer in het kader van loopbaanoriëntatie en – begeleiding).</li> <li>• heeft oog voor de sociaal-emotionele en morele ontwikkeling van zijn leerlingen/ studenten en doet daar recht aan. In de context van het beroepsgericht onderwijs gaat het hier ook om de begeleiding van de leerling/ student bij het ontwikkelen van beroepsidentiteit.</li> <li>• kan ontwikkelings-, gedragsproblemen en stoornissen signaleren en indien nodig met hulp van collega's oplossingen zoeken of doorverwijzen.</li> <li>• kan zijn onderwijs en zijn (ped)agogische omgang met zijn leerlingen/ studenten uitleggen en verantwoorden.</li> <li>• kan zijn (ped)agogisch handelen afstemmen met anderen die vanuit hun professionele verantwoordelijkheid bij de leerling/ student betrokken zijn, zoals begeleiders van het leren op de werkplek, collega's en (indien de leerling/ student nog niet volwassen is) ouders.</li> <li>• is in staat tot kritische reflectie op zichzelf in de (ped)agogische relatie.</li> <li>• kan zijn visie op zijn (ped)agogische rol verwoorden in relatie tot zijn rol als leraar.</li> </ul>
--	--	--

## Vakinhoudelijk bekwaam

Niveau 1: module KL en BB	Niveau 2: module MZA, MGO, KB, OO	Niveau 3: module minor, OL
De hoofdfasebekwame leraar ....	De eindfasebekwame leraar ...	De startbekwame leraar ....
<ul style="list-style-type: none"> <li>• kent verschillende manieren waarop hij kennis kan uitleggen en hoe dit bij leerlingen/ studenten kan overkomen.</li> <li>• beheerst de binnen de eigen opleiding aangeboden vakkennis in de propedeutische fase én de leerstof van de onderwijsactiviteiten die hij verzorgt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• is bekend met de kerndoelen en eindtermen van zijn eigen vakgebied. In de context van het vmbo is hij bekend met het/de profiel(en) waarbinnen hij lesgeeft. In de context van het mbo is de student bekend de kwalificatiedossiers van de studenten die hij opleidt, gerelateerd aan het eigen vak. In de context van praktijkopleider is hij ook bekend met functieomschrijvingen en taakomschrijvingen.</li> <li>• overziet de opbouw van het leerplan waar hij onderdeel van uitmaakt en specifiek de leerjaren waarin hij onderwijs verzorgt.</li> <li>• weet dat hij de vakinhoudelijke kennis op verschillende manieren moet overbrengen om recht te doen aan verschillende leervoorkeuren en –niveaus van de leerlingen/ studenten.</li> <li>• verwerkt correcte vakkennis in zijn/haar onderwijsactiviteiten.</li> <li>• beheerst de binnen de eigen opleiding aangeboden vakkennis in de hoofdfase én de leerstof van de onderwijsactiviteiten die hij verzorgt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beheerst de leerstof waarvoor hij verantwoordelijk is qua kennis en vaardigheden en hij kent de theoretische en praktische achtergronden van zijn vak. Hij kan de leerstof op een begrijpelijke en aansprekende manier samenstellen, uitleggen en demonstreren hoe ermee gewerkt moet worden. In de context van het beroepsgerichte onderwijs houdt dit in dat de beheersing van de leerstof ook gericht is op de beroepspraktijk en de verbinding van de theorie aan de (beroeps-)praktijk.</li> <li>• beheerst de kennis zoals vastgelegd in de landelijke generieke kennisbasis en vakkennisbasis.</li> <li>• heeft zich theoretisch en praktisch verdiept in de leerstof voor dat deel van het curriculum waarin hij werkt, namelijk één of meer van de verschillende leerwegen van het vmbo, het praktijkonderwijs, de onderbouw havo/vwo of de verschillende typen en niveaus van de educatie en het beroepsonderwijs.</li> <li>• kent de relatie van de leerstof voor zijn vak met de kerndoelen, eindtermen en eindexamenprogramma's. In de context van het beroepsgerichte onderwijs houdt dit in dat hij actuele kennis heeft van beroepen in de branche(s) waarvoor hij opleidt en verband kan leggen tussen de leerstof en de kwalificatiedossiers van die branche(-s).</li> <li>• overziet de opbouw van het curriculum van zijn vak, de plaats van zijn vak in het curriculum van de opleiding en de doorlopende leerlijnen. Hij weet hoe zijn onderwijs voortbouwt op het voorgaande onderwijs en voorbereidt op vervolgonderwijs (zoals middelbaar beroepsonderwijs, hoger beroepsonderwijs, andere vervolgonopleidingen) of de beroepspraktijk. De leraar kent de samenhang tussen de verschillende verwante vakken, leergebieden en</li> </ul>

		<p>lesprogramma's. Hij kan vanuit zijn inhoudelijke expertise in samenwerking met zijn collega's en de omgeving van de school/ organisatie bijdragen aan de breedte, de samenhang en de actualiteit van het curriculum van zijn school/ organisatie. In de context van het beroepsgerichte onderwijs houdt dit ook in dat hij in staat is tot het onderhouden en benutten van contacten met het beroepenveld waarvoor hij opleidt.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• weet dat zijn leerlingen/ studenten de leerstof op verschillende manieren kunnen opvatten, interpreteren en leren. Hij kan zijn onderwijs afstemmen op die verschillen tussen leerlingen/ studenten. De leraar kan zijn leerlingen/ studenten duidelijk maken wat de relevantie is van de leerstof voor beroepspraktijk en vervolgonderwijs. Hij kan daarbij vanuit zijn vakinhoudelijke expertise verbanden leggen met het dagelijks leven, met werk en met de wetenschap en zo bijdragen aan de algemene vorming van zijn leerlingen/ studenten.</li></ul>
--	--	---

## Vakdidactisch bekwaam

Niveau 1: module KL en BB	Niveau 2: module MZA, MGO, KB, OO	Niveau 3: module minor, OL
De hoofdfasebekwame leraar....	De eindfasebekwame leraar...	De startbekwame leraar ....
<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kent de inrichting van het Nederlandse onderwijssysteem met specifieke aandacht voor het tweedegraads werkveld.</li> <li>• heeft zich verdiept in de methodes/leergangen die gebruikt wordt/worden in zijn eigen praktijk.</li> <li>• heeft kennis van veelgebruikte digitale leermaterialen en –middelen die het leren van leerlingen/ studenten kunnen ondersteunen.</li> <li>• kent verschillende eenvoudige didactische werkvormen en weet wanneer hij deze kan inzetten.</li> <li>• kent verschillende doelen van evalueren en toetsen.</li> <li>• kent algemeen-didactische modellen, waaronder het directe-instructiemodel, en de didactiek vanuit het eigen vakgebied.</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft kennis van visies op en definities van leren en kent diverse vormen van leren.</li> <li>• kent verschillende traditionele en moderne onderwijsconcepten voor zowel het algemeen vormend onderwijs als voor het beroepsonderwijs.</li> <li>• kent verschillende onderwijsmethodes die gebruikt worden voor zijn of haar vakgebied en kan beoordelen of deze passen bij de visie op onderwijs van de werkplek.</li> <li>• weet waar een leerplan uit bestaat en hoe dit is opgebouwd en wat dat betekent voor zijn eigen onderwijs.</li> <li>• heeft kennis van hoe ict ingezet kan worden om leren van leerlingen/ studenten te stimuleren en voor het ontwerpen voor ict-rijke onderwijsactiviteiten.</li> <li>• kent verschillende didactische leer- en werkvormen en weet welke bruikbaarheidscriteria hieronder liggen.</li> <li>• kent de verschillende functies van evalueren en toetsen en heeft kennis van verschillende toetsenvormen die passen bij deze functies.</li> <li>• heeft vakdidactisch kennis passend bij de doelen van het eigen vakgebied en het type onderwijs waarin hij werkzaam is.</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft kennis van verschillende leer- en onderwijstheorieën die voor zijn onderwijspraktijk relevant zijn en kan die herkennen in het leren van zijn leerlingen/ studenten. In de context van het beroepsgerichte onderwijs houdt dit onder andere in dat hij zich verdiept in de theoretische en praktische aspecten van leren op de werkplek.</li> <li>• kent verschillende methodes en criteria waarmee hij de bruikbaarheid van de onderwijs methodes/leergangen voor zijn leerlingen/ studenten kan vaststellen. Hij kent verschillende manieren om binnen een methode/leergang te differentiëren en recht te doen aan verschillen tussen leerlingen/ studenten. Hij kan de methode/leergang aanvullen en verrijken.</li> <li>• weet hoe een leerplan in elkaar zit en kent de criteria waaraan een goed leerplan moet voldoen</li> <li>• heeft kennis van digitale leermaterialen en middelen. Hij kent de technische en (ped)agogisch-didactische mogelijkheden en beperkingen daarvan.</li> <li>• kent verschillende didactische leer- en werkvormen en de psychologische achtergrond daarvan. Hij kent criteria waarmee de bruikbaarheid daarvan voor zijn leerlingen/ studenten kan worden vastgesteld.</li> <li>• kent verschillende doelen van evalueren en toetsen. Hij kent verschillende, bij deze doelen passende vormen van observeren, toetsen en examineren. Hij kan toetsen ontwikkelen, toetsresultaten beoordelen, analyseren en interpreteren en de kwaliteit van toetsen en examens beoordelen. Hij kan bruikbare en betrouwbare voortgangsinformatie verzamelen en analyseren en op grond daarvan zijn onderwijs waar nodig bijstellen.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft zich theoretisch en praktisch verdiept in de vakdidactiek ten behoeve van het type onderwijs en het deel van het curriculum waarin hij werkzaam is. In de context van het beroepsgerichte onderwijs houdt dit in dat hij zich verdiept heeft in didactiek ten behoeve van beroepsgericht onderwijs, de vormgeving en begeleiding van het leren op de werkplek en op de samenwerking met het beroepenveld en met praktijkbegeleiders bij het begeleiden van dit leren.</li> </ul>
<p><b>Kunde: onderwijs voorbereiden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan de doelen voor zijn onderwijsactiviteiten formuleren.</li> <li>• kan een lesvoorbereiding maken met daarin een beschrijving van de beginsituatie, de doelen, de gekozen didactische aanpak, de organisatie van de onderwijsactiviteit en de wijze waarop deze geëvalueerd kan worden.</li> <li>• kan een eenvoudige onderwijsactiviteit ontwerpen waarin hij waar mogelijk ict-middelen toepast.</li> </ul>	<p><b>Kunde: onderwijs voorbereiden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan doelen stellen, leerstof selecteren en ordenen.</li> <li>• kan op basis van een didactisch analysemodel een lesvoorbereiding uitwerken en de hierin gemaakte keuzes verantwoorden.</li> <li>• kan passende toetsen, met waar nodig een formatieve/summatieve functie, kiezen en de gemaakte keuze verantwoorden.</li> <li>• kan een lessenreeks/reeks van onderwijsactiviteiten ontwerpen en maakt hierbij waar wenselijk gebruik van ict-middelen.</li> </ul>	<p><b>Kunde: onderwijs voorbereiden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan samenhangende lessen uitwerken met passende werkvormen, materialen en media, afgestemd op het niveau en de kenmerken van zijn leerlingen/ studenten. In de context van het beroepsgerichte onderwijs houdt dit in dat hij onderwijs kan vormgeven gericht op de beroepspraktijk.</li> <li>• kan passende en betrouwbare toetsen kiezen, maken of samenstellen.</li> <li>• kan leerarrangementen met ict ontwerpen</li> </ul>
<p><b>Kunde: Onderwijs uitvoeren en het leren organiseren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• neemt tijdens onderwijsactiviteiten de leiding door contact te maken met de leerlingen/ studenten, regie te houden en de leerlingen/ studenten aan te sturen.</li> <li>• kan bij de start van elke onderwijsactiviteit het doel/de doelen van de activiteit uitleggen aan de leerlingen/ studenten.</li> <li>• kan tijdens een instructiemoment de leerstof begrijpelijk en gestructureerd overbrengen.</li> <li>• kan diverse digitale leermaterialen en –middelen gekoppeld aan de leerdoelen van de les inzetten.</li> <li>• stemt de keuze en uitvoering van onderwijsactiviteiten af op de beginsituatie van de groep.</li> <li>• kan kleine groepjes leerlingen/ studenten tijdens onderwijsactiviteiten ondersteunen bij de uitvoering van hun taak.</li> </ul>	<p><b>Kunde: Onderwijs uitvoeren en het leren organiseren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• neemt tijdens (onderwijs)activiteiten de leiding over de groep door contact te maken met de leerlingen/ studenten, regie te houden en de leerlingen/ studenten aan te sturen (continu signaal).</li> <li>• kan aan de leerlingen/ studenten de verwachtingen en doelen van de onderwijsactiviteit uitleggen door deze betekenisvol te maken</li> <li>• kan leerlingen/ studenten door zijn eigen actieve houding motiveren tot leren.</li> <li>• kan de leerstof op een begrijpelijke en aansprekende manier uitleggen en legt uit welke keuzes hij hierin heeft gemaakt.</li> <li>• kan door gebruik te maken van diverse digitale leermaterialen en –middelen recht doen aan de verschillen tussen leerlingen/ studenten.</li> <li>• stemt de keuze en uitvoering van onderwijsactiviteiten af op de beginsituatie van de individuele leerlingen/ studenten in de groep.</li> </ul>	<p><b>Kunde: Onderwijs uitvoeren en het leren organiseren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan een adequaat klassenmanagement realiseren en leiding en begeleiding geven aan groepen leerlingen/ studenten buiten de context van klas of les.</li> <li>• kan aan leerlingen/ studenten de verwachtingen en leerdoelen duidelijk maken en leerlingen/ studenten motiveren om deze te halen.</li> <li>• kan de leerstof aan zijn leerlingen/ studenten begrijpelijk en aansprekend uitleggen, voordoen hoe ermee gewerkt moet worden en daarbij inspelen op de taalbeheersing en taalontwikkeling van zijn leerlingen/ studenten.</li> <li>• kan in onderwijssituaties weloverwogen gebruik maken van ict en beschikbare digitale leermaterialen en –middelen, gekoppeld aan pedagogische en didactische doelen, de inhoud en de eigen visie. Hij doet hierbij recht aan verschillen tussen leerlingen/ studenten en maakt zijn keuzes inzichtelijk.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kan de groep leerlingen/ studenten tijdens onderwijsactiviteiten monitoren en ondersteunen bij de uitvoering van hun taak en stemt hierbij af op de individuele behoefte van de leerlingen/ studenten.</li> <li>• kan door de inzet van samenwerkend leren, zowel de samenwerking tussen leerlingen/ studenten als de zelfstandigheid bevorderen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beschikt over de digitale basisvaardigheden om ict in het onderwijs effectief in te zetten in lessituaties én in de onderwijsorganisatie en om zich nieuwe ict-toepassingen snel eigen te maken en is mediavaardig<sup>1</sup></li> <li>• kan de leerlingen/ studenten met gerichte activiteiten de leerstof laten verwerken, daarbij variatie aanbrenge en bij instructie en verwerking en een gerichte inzet van loopbaanoriëntatie en begeleiding, differentiëren naar niveau en kenmerken van zijn leerlingen/ studenten.</li> <li>• kan de leerling/ student begeleiden bij de verwerking van de leerstof, stimulerende vragen stellen en opbouwende gerichte feedback geven op taak en aanpak.</li> <li>• kan samenwerking, zelfwerkzaamheid en zelfstandigheid stimuleren.</li> </ul>
<p><b>Kunde: Onderwijs evalueren en ontwikkelen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan de doelen van onderwijsactiviteiten evalueren.</li> <li>• kan feedback vragen van leerlingen/ studenten, medestudenten en collega's en gebruiken voor het verbeteren van zijn eigen professionele handelen.</li> <li>• kan de uitgevoerde onderwijsactiviteiten evalueren en waar nodig bijstellen.</li> <li>• kan reflecteren op de voorbereiding en uitvoering van zijn onderwijsactiviteiten.</li> </ul>	<p><b>Kunde: Onderwijs evalueren en ontwikkelen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan de voortgang van de groep m.b.t. de leerdoelen volgen en de resultaten toetsen.</li> <li>• kan feedback van leerlingen/ studenten, medestudenten en collega's analyseren en gebruiken voor zijn eigen ontwikkeling naar het beroep van leraar.</li> <li>• kan leerproblemen signaleren en bespreken met zijn begeleiders.</li> <li>• kan zijn/haar didactische keuzes bespreken met collega's of andere deskundigen en kan op basis daarvan zijn/haar handelen waar nodig bijstellen.</li> <li>• kan zijn didactische aanpak en handelen evalueren en waar nodig bijstellen.</li> <li>• kan in reflecties de inhoud en didactische aanpak uitleggen en verantwoorden.</li> </ul>	<p><b>Kunde: Onderwijs evalueren en ontwikkelen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan de voortgang volgen, de resultaten toetsen, analyseren en beoordelen.</li> <li>• kan feedback vragen van leerlingen/ studenten en deze feedback samen met zijn eigen analyse van de voortgang gebruiken voor een gericht vervolg van het onderwijsleerproces.</li> <li>• kan leerproblemen signaleren en indien nodig met hulp van collega's oplossingen zoeken of doorverwijzen.</li> <li>• kan advies vragen aan collega's of andere deskundigen; hij weet wanneer en hoe hij advies kan geven. Hierbij kan hij gebruik maken van methodieken voor professionele consultatie en leren zoals supervisie en intervisie.</li> <li>• kan zijn didactische aanpak en handelen evalueren, analyseren, bijstellen en ontwikkelen.</li> <li>• kan bijdragen aan (ped)agogisch-didactische evaluaties in zijn school/ organisatie en deze in</li> </ul>

<sup>1</sup> hij is zich bewust van de medialisering van de samenleving, hij begrijpt hoe media gemaakt worden en ziet hoe media de werkelijkheid kleuren. Hij is zich bewust van de mogelijkheden en risico's van internet en sociale media en gaat hier zelf actief en kritisch mee om en kan leerlingen hierin begeleiden en hen bewust maken van mogelijkheden en risico's



		<p>afstemming met zijn collega's gebruiken bij de onderwijsontwikkeling in zijn school/ organisatie.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• kan de inhoud en de didactische aanpak van zijn onderwijs uitleggen en verantwoorden.</li><li>• kan het lesgeven met ict onderzoeken en hierop reflecteren en kan leerprocessen en –opbrengsten evalueren met behulp van ict.</li><li>• kan kritisch reflecteren op zijn eigen (ped)agogisch-didactisch handelen.</li></ul>
--	--	--

**OPEN UP  
NEW HAN UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES  
HORIZONS.**



2000000073132