

**RAPPORT  
KWALITEITSONDERZOEK  
LUZAC LYCEUM HAARLEM**

School : Luzac Lyceum Haarlem (WVO)  
BRIN-nummer : 30BU  
Datum onderzoek : 19 november 2009  
Status rapport : definitief

## 1. INLEIDING

Dit rapport van de Inspectie van het Onderwijs bevat de uitkomsten van het onderzoek naar de kwaliteit van het onderwijs op de particuliere onderwijsinstelling Luzac Lyceum Haarlem. Het onderzoek waarover de inspectie rapporteert vond plaats op 19 november 2009.

De inspectie beoordeelt de kwaliteit van het onderwijs door onderzoek te doen naar de aspecten van kwaliteit die zijn vastgelegd in de Wet op het onderwijstoezicht (WOT).

In het 'Toezichtkader zelfstandige exameninstellingen voortgezet onderwijs 2008' dat op uw school van toepassing is, is uitgewerkt om welke aspecten dit gaat. Tevens is vermeld dat dit 'Toezichtkader zelfstandige exameninstellingen voortgezet onderwijs 2008' niet los kan worden gezien van het selectief gebruik ervan. De inspectie heeft het kwaliteitsonderzoek op uw school proportioneel ingericht en zich bij haar onderzoek in eerste instantie gericht op de opbrengsten, de plaatsing van leerlingen, op de kwaliteitszorg op uw school, inclusief bevoegdheden en het leerstofaanbod.

De beoordeling van bovengenoemde kwaliteitsaspecten vindt plaats met behulp van de onderzoeksvragen 1, 2 en 9 uit het 'Toezichtkader zelfstandige exameninstellingen voortgezet onderwijs 2008'. Deze vragen zijn afgeleid van de eisen die de wetgever stelt aan niet bekostigde instellingen voor voortgezet onderwijs die zelfstandig examens mogen afnemen op grond van artikel 56 van de Wet op het voortgezet onderwijs (WVO).

De onderzoeksvragen zijn:

1. Zorgt de school systematisch voor het behoud of verbetering van de kwaliteit van haar onderwijs?
2. Bereidt het leerstofaanbod de leerlingen voor op vervolgonderwijs?
9. Liggen de resultaten van de leerlingen ten minste op het niveau dat mag worden verwacht?

Om antwoord te kunnen geven op deze onderzoeksvragen, is per kwaliteitsaspect een aantal subvragen geformuleerd. Daarnaast is aangegeven of de leerlingen correct geplaatst zijn in het onderwijs dat gegeven wordt op basis van de aanwijzing ex artikel 56 WVO. Het overzicht van de onderzoeksvragen en onderliggende subvragen vindt u in dit rapport.

### **Opbouw van het rapport**

In paragraaf 2 van dit rapport vermeldt de inspectie een aantal zakelijke gegevens over uw school, waaronder de plaatsing van de leerlingen. In paragraaf 3 brengt de inspectie door antwoord te geven op de subvragen in beeld of de kwaliteitszorg en de kwaliteit van het leerstofaanbod op uw school voldoende is gewaarborgd. De inspectie spreekt een oordeel uit over de kwaliteit van de opbrengsten van uw onderwijs, tenzij er in het afgelopen schooljaar geen leerlingen examen hebben gedaan. Het oordeel over de opbrengsten van uw onderwijs is conform het oordeel van de opbrengsten van het bekostigd onderwijs gebaseerd op het verschil tussen het gemiddelde schoolexamencijfer en het gemiddelde eindexamencijfer. Daarnaast zijn slagingspercentages en cijfers voor het centraal eindexamen in beeld gebracht. De aanduiding van de paragraafnummers volgt uit de aanduiding in het 'Toezichtkader zelfstandige exameninstellingen voortgezet onderwijs 2008'. Het rapport sluit af met paragraaf 4 waarin de afspraken over het vervolg van het toezicht zijn vastgelegd.

## 2. ZAKELIJKE GEGEVENS

### Naam school

Luzac Lyceum Haarlem

### Onderwijssoorten

Luzac Lyceum leidt op voor het diploma mavo, havo, atheneum en gymnasium. Een verkorte opleiding aanbieden behoort in de regel niet tot de mogelijkheden.

### Bestuur en dagelijkse leiding

Luzac Opleidingen is een zelfstandige onderneming. De besloten vennootschap Luzac Opleidingen kent verschillende werkmaatschappijen die afzonderlijk als besloten vennootschap staan ingeschreven bij de Kamer van Koophandel. Het Luzac Lyceum valt onder de besloten vennootschap Luzac College VO B.V. De dagelijkse leiding van Luzac College VO B.V. is in handen van een directeur en een adjunct-directeur. Het secretariaat is gevestigd in 's-Gravenhage.

De dagelijkse leiding van elke vestiging is in handen van een rector, bijgestaan door een corrector.

### Historie van de school

Het Luzac Lyceum Haarlem bestaat sinds 2006. Luzac Lyceum is een erkende school voor mavo, havo en vwo op grond van de Wet Voortgezet Onderwijs, artikel 56 (Beschikking van de Minister van Onderwijs per brief kenmerk CFI/BVO-2008/14919 M van 4 maart 2008). In 2009 is een nieuwe licentie afgegeven ex artikel 56 van de Wet voortgezet onderwijs (WVO).

### Huidige organisatie en vestigingsplaatsen

Het Luzac Lyceum telt eenentwintig vestigingen. Deze vestigingen bevinden zich in Alkmaar, Amersfoort, Amsterdam, Arnhem, Bergen op Zoom, Breda, Dordrecht, Eindhoven, Enschede, Goes, 's-Gravenhage, Groningen, Haarlem, 's-Hertogenbosch, Hilversum, Leiden, Maastricht, Roermond, Rotterdam, Utrecht en Zwolle.

### Kosten opleiding

De kosten voor het Luzac Lyceum bedragen voor de onderbouw 13.850 euro en voor de bovenbouw 14.725 euro, exclusief inschrijfgeld en lesmateriaal.

### Leerlingen/studenten

De opbouw van de leerlingenpopulatie per 1 oktober 2009 van Luzac Lyceum Haarlem is weergegeven in de onderstaande tabel 1.

Tabel 1: aantal inschrijvingen per 1 oktober 2009	WVO
Leerplichtige leerlingen	35
Kwalificatieplichtige leerlingen	22
Leerlingen van 16 tot 18 jaar met havo en/of mbo 2-diploma	0
Leerlingen 18 jaar en ouder	4
Totaal	61

Tabel 2 brengt tevens de te onderscheiden groepen leerlingen in beeld en geeft aan om welke schoolsoort en welk leerjaar het gaat. Tabel 2 in het door jullie gestuurde rapport was het aantal per 1 oktober 2008.

Tabel 2: aantal inschrijvingen per 1 oktober 2009	leerplichtig	kwalificatieplichtig	16 tot 18 jaar met havo en/of mbo2-diploma	18 jaar en ouder
leerjaar 1 mavo/havo/vwo	4			
leerjaar 2 mavo/havo/vwo	11			
leerjaar 3 mavo	5			
leerjaar 3 havo/vwo	8	2		
leerjaar 4 mavo	2	3		1
leerjaar 4 havo	1	11		1
leerjaar 4 vwo	3	1		
leerjaar 5 havo	0	6		2
leerjaar 5 vwo	0			
Subtotaal	34	23		4
Totaal aantal leerlingen	61			

De schoolleiding geeft aan dat de leerlingenpopulatie zich onderscheidt door specifieke leerlingenkenmerken die vragen om onderwijs op maat en die van invloed kunnen zijn op de opbrengsten.

In tabel 3 zijn specifieke kenmerken van de leerlingenpopulatie opgenomen.

Tabel 3: aantal leerlingen met specifieke geïndiceerde kenmerken schooljaar 2009-2010			
	mavo/havo/vwo leerjaar 1	mavo/havo/vwo leerjaar 2	mavo/havo/vwo leerjaar 3
motorisch gehandicapt			
dyslexie	1	4	5
ernstige faalangst	1		
ADHD			1
autisme			
anderstalig			
overige handicaps nl.			
motivatie-/autoriteitsproblematiek	1		

De tabellen 4a, 4b en 4c laten het aantal leerlingen zien per schoolsoort, verdeeld over een volledig eindexamen dan wel een deexamen.

Tabel 4a: soort examen leerplichtige leerlingen per 1 oktober 2009	mavo	havo	vwo
Volledig eindexamen	2		
Deexamen	0		
Totaal	2		

Tabel 4b: soort examen kwalificatieplichtige leerlingen per 1 oktober 2009	mavo	havo	vwo
Volledig eindexamen	3	6	
Deelexamen	0	0	
Totaal	3	6	

Tabel 4c: soort examen leerlingen 16 tot 18 jaar met havo en/of mbo2-diploma of 18 jaar en ouder per 1 oktober 2009	mavo	havo	vwo
Volledig eindexamen	1	2	
Deelexamen	0	0	
Totaal	1	2	

### 3. WAARDERINGEN

In de paragrafen 3.1 en 3.2 van deze rapportage over het Luzac Lyceum Haarlem geeft de inspectie een antwoord op de vraag naar de kwaliteit van de kwaliteitszorg en het leerstofaanbod. De inspectie geeft in deze fase van de ontwikkeling van het toezicht op de niet bekostigde scholen die op grond van artikel 56 van de Wet op het voortgezet onderwijs (WVO) zijn aangewezen als exameninstelling, antwoord op het niveau van de subvragen.

Paragraaf 3.9 bevat een beschrijving van de opbrengsten of een beschrijving wanneer er geen examen is afgelegd in 2009.

#### 3.1 KWALITEITSZORG

*Onderzoeksvraag 1:*

Zorgt de school voor het behoud of verbetering van de kwaliteit van haar onderwijs?

De beoordeling of de school zorgt voor behoud of verbetering van de kwaliteit van haar onderwijs vindt plaats met een oordeel op elk van de vijf subvragen afzonderlijk:

- 1.1 Beschikt de school over een systeem van kwaliteitszorg?
- 1.2 Verantwoordt de school zich over de gerealiseerde onderwijskwaliteit?
- 1.3 Zijn de wettelijk verplichte documenten aanwezig?
- 1.4 Zijn de leraren bevoegd voor het geven van schoolonderwijs?
- 1.5 Voldoet het onderwijsondersteunend personeel aan de eisen van artikel 55, lid 2, WVO?

##### 3.1.1 DE KWALITEIT VAN HET SYSTEEM VAN KWALITEITSZORG

*Antwoord op subvraag 1.1:*

Het Luzac Lyceum Haarlem beschikt over een systeem van kwaliteitszorg.

*Toelichting:*

De kwaliteitszorg binnen de vestiging van het Luzac Lyceum Haarlem wordt centraal aangestuurd. De wijze waarop de zorg voor het behoud van de kwaliteit binnen alle vestigingen vorm en inhoud krijgt, is vastgelegd in het schoolplan en is afgeleid van een landelijk beleidsplan dat nader is uitgewerkt in een hand- en procedureboek. De aansturing van de kwaliteitszorg is in handen van de directie, het management en een kwaliteitsmanager.

In het schoolplan zijn visie en missie gekoppeld aan kwaliteitszorg, waarmee eenheid van het onderwijsconcept in alle vestigingen wordt nagestreefd. In een maandrapportages legt de vestiging verantwoording af aan het bevoegd gezag.

De vereiste competenties van leraren zijn beschreven. Leraren worden hierop beoordeeld.

Jaarlijks wordt aan de leerlingen en ouders gevraagd hoe zij de kwaliteit van het onderwijs ervaren en wordt het welbevinden van leraren in beeld gebracht.

In het examenreglement zijn de weging van examenonderdelen en het examenprotocol opgenomen. Bijzondere bepalingen voor de programma's van toetsing en afsluiting zijn vastgelegd.

In samenspraak met de andere Luzac Lycea wordt de kwaliteit van het leerstofaanbod volgens een vaste procedure getoetst en aan het begin van het schooljaar per vak, leerjaar en afdeling in vier perioden per schooljaar vastgelegd.

Daarnaast wil het Luzac Lyceum gaan voldoen aan de normen voor NEN EN ISO 9001–2000. Het beleid is er op gericht jaarlijks enkele vestigingen te laten beoordelen door een onafhankelijk certificerende instantie.

Er heeft in het Luzac Lyceum Haarlem in 2008 een externe audit plaatsgevonden.

### 3.1.2 DE KWALITEIT VAN DE VERANTWOORDING

*Antwoord op subvraag 1.2:*

Verantwoording over de gerealiseerde onderwijskwaliteit impliceert minimaal een verantwoording over de behaalde examenresultaten, inclusief de gemiddelde cijfers voor het centraal eindexamen en het verschil per vak met de gemiddelde cijfers van het schoolexamencijfer.

Daarnaast mag verwacht worden dat Luzac Lyceum verantwoording aflegt over de in-, door- en uitstroomgegevens van leerlingen (idu) en voortijdig schoolverlaten (vsv). De verantwoording van de examenresultaten is in de beschikbare schoolgids en in het vestigingsplan weergegeven. Er zijn geen idu of vsv gegevens weergegeven.

### 3.1.3 DE VERPLICHTE DOCUMENTEN

*Antwoord op subvraag 1.3:*

Luzac Lyceum Haarlem beschikt over alle verplichte documenten.

*Toelichting:*

Tabel 5 geeft weer over welke verplichte documenten het Luzac Lyceum Haarlem beschikt.

Tabel 5: beschikbare verplichte schooldocumenten	
Ministeriële beschikking WVO	28/8/2009
Schoolplan, werkingsduur aangeven in jaren	2009-2011
Jaarplan	ja
Jaarverslag, inclusief <b>vestigingspecifieke</b> opbrengsten ce en se-ce	ja
Jaarverslag opvraagbaar	ja
Jaarverslag zichtbaar op de instellingssite	nee
Examenreglement	ja
Programma's van toetsing en afsluiting	ja
Onderwijsovereenkomst	ja

Het Luzac Lyceum heeft het examenreglement en de programma's van toetsing en afsluiting vóór 1 oktober 2009 aan de inspectie gezonden en aan de kandidaten verstrekt.

### 3.1.4 DE BEVOEGDHEDEN

*Antwoord op subvraag 1.4 (WVO):*

Niet alle leraren van Luzac Lyceum Hilversum zijn bevoegd<sup>1</sup> voor het geven van schoolonderwijs. De vestiging bevindt zich qua aantal bevoegde leraren boven de grenswaarde van 80%.

*Toelichting:*

Per 1 oktober 2009 zijn er 18 leraren contractueel verbonden aan het Luzac Lyceum Haarlem. Van hen zijn er 12 bevoegd, 3 onderbevoegd en 3 onbevoegd voor de afdeling waarin zij lesgeven. Van de 7 on(der)bevoegde leraren studeren er 4 voor een passende bevoegdheid.

Voor alle leraren op één na is er een verklaring omtrent het gedrag aanwezig en voor die ene docent loopt nog een aanvraagprocedure.

Luzac College B.V., waaronder het Luzac Lyceum valt, heeft besloten om met ingang van het schooljaar 2008-2009 alleen leraren in dienst te houden die bevoegd en/of benoembaar zijn. In het laatste geval wordt met een leraar contractueel vastgelegd, dat een relevant diploma behaald moet worden binnen een periode van twee jaar.

Onderbevoegde en onbevoegde leraren zijn er schriftelijk op gewezen, dat voor hun aanstelling, zonder aanvullende scholing, vanaf het nieuwe schooljaar, een vacature wordt opengesteld.

### 3.1.5 ONDERWIJSONDERSTEUNEND PERSONEEL

*Antwoord op subvraag 1.5:*

Voor al het onderwijsondersteunend personeel is een verklaring omtrent het gedrag aanwezig.

## 3.2 LEERSTOFAANBOD

*Onderzoeksvraag 2:*

Bereidt het leerstofaanbod de deelnemers voor op het volledig eindexamen vwo, havo of mavo, dan wel een zodanig dealexamen?

De beoordeling of het leerstofaanbod leerlingen voorbereidt op het vervolgonderwijs vindt plaats aan de hand van drie subvragen:

- 2.1 Voldoet het leerstofaanbod in de onderbouw aan de wettelijke vereisten (kerndoelen, verplichte vakken)?
- 2.2 Dragen de leerbronnen in de onderbouw<sup>2</sup> aantoonbaar bij aan de bevordering van sociale integratie en actief burgerschap en de kennis over en kennismaking met de diversiteit van de samenleving?
- 2.3 Is het leerstofaanbod aansluitend op de kerndoelen gericht op het volgen van een vervolgopleiding (mbo, hbo of wo) die past bij het niveau van de leerling?

### 3.2.1 HET LEERSTOFAANBOD IN DE ONDERBOUW

*Antwoord op subvraag 2.1:*

Het leerstofaanbod in de onderbouw voldoet wel aan de wettelijke vereisten.

*Toelichting:*

Voor de onderbouw is het leerstofaanbod vastgelegd in jaarprogramma's (pto's), vergelijkbaar met de programma's van toetsing en afsluiting (pta's) in de bovenbouw. De uitwerking van het aanbod wordt per vak vastgelegd in werkwijzers. De vaksectie, een groep vakdocenten van verschillende vestigingen onder leiding van een vaksectieleider of rector, bespreekt de kwaliteit van het leerstofaanbod en de afstemming met de kerndoelen. Met behulp van methoden sluit men feitelijk aan bij de kerndoelen. De

---

<sup>1</sup> De Inspectie van het Onderwijs heeft, in deze fase van het toezicht op het niet bekostigd onderwijs, de grenswaarde voor een positief antwoord op de onderzoeksvraag inzake de bevoegdheden van leraren en/of het aantal lessen dat door bevoegde leraren wordt verzorgd, op ten minste 80% gesteld

<sup>2</sup> conform de kerndoelen Onderdeel E: mens en maatschappij uit de Bijlage bij het Besluit kerndoelen VO

verantwoording over een dekking van het leerstofaanbod van de kerndoelen is daarmee impliciet gegeven.

Voor verzorging en techniek wordt dit schooljaar gewerkt aan een verantwoording van het aanbod. Het aanbod komt aan de orde binnen de vakken biologie en natuurkunde. Muziekonderwijs is opgenomen in het rooster. Dit jaar is het vak sport en bewegen opgenomen in het rooster. Het vak wordt gegeven in een reguliere sporthal, waardoor alle aspecten van gymnastiek aandacht kunnen krijgen.

Het Luzac Lyceum Haarlem besteedt aantoonbaar aandacht aan het kerndeel van het curriculum dat alle leerlingen moeten volgen, namelijk alle kerndoelen van de zeven domeinen Nederlands, Engels, wiskunde, mens en natuur, mens en maatschappij, kunst en cultuur.

Tot het differentieel deel van het curriculum behoren zowel de wettelijke verplichtingen die gerelateerd zijn aan de afdeling als de uitwerking van de doorlopende leerlijn en vakken/onderdelen waarmee de school zelf zich wil profileren.

Het Luzac Lyceum heeft een leerstofaanbod dat past bij het niveau van de schoolsoort (afdeling).

### **3.2.2. SOCIALE INTEGRATIE EN ACTIEF BURGERSCHAP**

*Antwoord op subvraag 2.2:*

De leerbronnen in de onderbouw dragen aantoonbaar bij aan de bevordering van sociale integratie en actief burgerschap en de kennis over en kennismaking met de diversiteit in de samenleving.

*Toelichting:*

De algemene opdracht aan het onderwijs tot bevordering van actief burgerschap en sociale integratie richt zich op zowel kennisoverdracht als ervaringsleren. Kunst, cultuur en levenskunde worden in drie lessen per week uitgewerkt in tekenen, muziek, drama, maatschappelijke stromingen, beroepskeuze en filosofie. Met levenskunde wordt gewerkt aan maatschappelijke kennis en burgerschapskunde en sociale cohesie. In projectvorm wordt twee keer per jaar een maatschappelijk thema aan de orde gesteld. Het aanbod accentueert de kennisoverdracht.

### **3.2.3 HET LEERSTOFAANBOD IN DE BOVENBOUW**

*Antwoord op subvraag 2.3:*

Het leerstofaanbod, aansluitend op de kerndoelen, is gericht op het volgen van een vervolgopleiding (mbo, hbo of wo) die past bij het niveau van de leerling.

*Toelichting:*

Voor iedere leerling in de bovenbouw is een niveau (mavo, havo of vwo) vastgesteld, een sector mavo of een profiel in de afdelingen havo en vwo. Dat is in een leerlingencontract vastgelegd. Bij het Luzac Lyceum Haarlem volgen de leerplichtige leerlingen alle vakken inclusief lichamelijke opvoeding, cultuur- en kunstvakken en algemene natuurwetenschappen (ANW).

De centraal vastgestelde programma's van toetsing en afsluiting (pta's) bepalen het aanbod zodanig dat voor het kerncurriculum wordt aangesloten op het examen en de vervolgopleidingen. Door controle over de vestigingen heen bewaakt Luzac Lyceum centraal de kwaliteit van het leerstofaanbod in de bovenbouw. Het Luzac Lyceum Haarlem beschikt over de voor alle Luzac Lycea vastgestelde programma's van toetsing en afsluiting (pta's) voor de vakken die leerlingen volgen.

### 3.9<sup>3</sup> LEERRESULTATEN

#### *Onderzoeksvraag 9:*

Is de kwaliteit van de resultaten van de leerlingen ten minste van een niveau dat mag worden verwacht?

In deze fase van het toezicht wordt een oordeel gegeven over een beperkt deel van de examenopbrengsten 2009 van het onderwijs. Het oordeel over de kwaliteit van een deel van de opbrengsten is, conform het oordeel over de kwaliteit van de opbrengsten van het bekostigd onderwijs, gebaseerd op de norm van 0,5 punten verschil tussen het gemiddelde schoolexamencijfer (se) en het gemiddelde eindexamencijfer (ce).

Bij de beschrijving van de vakken waarbij het verschil tussen het se en ce 0,5 punt of meer bedraagt, worden uitsluitend de vakken vermeld waarin 10 of meer kandidaten examen hebben gedaan om de invloed van een enkele kandidaat te beperken. Dit laat onverlet dat uit de bijlage blijkt dat zich bij de vakken met minder dan 10 kandidaten risico's voordoen, omdat het cijfer voor het se meer dan 0,5 punt hoger is dan het cijfer voor het ce. De beschrijving en het oordeel wordt gegeven op basis van de cijfers behaald bij deelname aan het volledig examen. De cijfers van de deelexamens zijn in bijlage 2 voor kennisgeving opgenomen.

De beoordeling of de kwaliteit van de resultaten van de leerlingen ten minste een rechtsgelijke behandeling van leerlingen en vertrouwen in het systeem van examinering genereren, vindt plaats aan de hand van twee subvragen die op hun beurt verder worden uitgesplitst al naar gelang op de school vwo-, havo-, mavo of deelexamens worden afgelegd:

- 9.1 Wanneer er sprake is van discrepantie tussen de cijfers voor het centraal schriftelijk examen en het schoolexamen van leerlingen die het vwo, onderscheidenlijk het havo of een van de leerwegen van het mavo afsluiten, is die discrepantie dan 0,5 punt of minder?
- 9.2 Is het aantal vakken waarbij zich een discrepantie voordoet van meer dan 0,5 punt tussen het cijfer dat de vwo-, havo- of mavo-leerlingen halen bij het centraal schriftelijk examen en het schoolexamen, in overeenstemming met het aantal vakken waarbij deze discrepantie zich voordoet in het bekostigd onderwijs?

In de brief van 2009 over het verkrijgen en behouden van een licentie ex artikel 1.4a.1 van de Wet educatie en beroepsonderwijs (WEB) wijst de staatssecretaris OCW op de voorwaarde dat de vestiging vóór het begin van het schooljaar 2011/2012 moet voldoen aan alle vereisten, waaronder de eisen vastgesteld voor de opbrengsten.

Voor het schooljaar 2011-2012 zal naar verwachting een nieuwe examennorm effectief worden, naast de bestaande voor het verschil tussen het gemiddelde schoolexamencijfer en gemiddelde centraal eindexamencijfer. De staatssecretaris heeft haar voornemens betreffende de wijziging in de slaag-zakregels aangekondigd in een brief aan de voorzitter van de Tweede Kamer (datum: 28 oktober 2008; Kamerstuk 2008-2009, 31289, nr. 44). Na behandeling in de Tweede Kamer op 22 januari 2009 heeft de staatssecretaris per brief van 24 augustus 2009 (Kamer 2008-2009, 31289, nr. 66) aangekondigd een concept AmvB te bespreken met het veld en deze vervolgens aan de Kamer aan te bieden. Naar verwachting wordt deze in het voorjaar 2010 aangeboden.

Deze nieuwe norm leidt tot de volgende twee subvragen die beantwoord worden in het jaar 2011.

- 9.3 Is er gemiddeld voor de vakken Nederlands, wiskunde en Engels voor het centraal eindexamen minimaal een 6 voor twee vakken behaald en voor geen vak lager dan een 5?
- 9.4 Is het gemiddeld cijfer van alle vakken voor het centraal eindexamen hoger of gelijk aan een 5,5?

---

<sup>3</sup> De code 3.9 geeft aan dat het hier om de uitkomsten van vraag 9 uit het 'Toezichtkader zelfstandige exameninstellingen voortgezet onderwijs 2008' gaat

## EXAMENRESULTATEN

### *Antwoord op onderzoeksvraag 9*

De resultaten voor de afdeling mavo zijn onvoldoende. Voor de afdelingen havo en vwo zijn in 2009 geen examens gedaan.

Het antwoord op de onderzoeksvraag 9 over de kwaliteit van de resultaten is afgeleid van de antwoorden op de twee subvragen 9.1 en 9.2. Wanneer beide subvragen onvoldoende zijn is het oordeel op de onderzoeksvraag onvoldoende.

### *Antwoord op subvraag 9.1*

Het gemiddelde verschil in 2009 tussen het se en ce cijfer voor alle geëxamineerde vakken (volledig examen) is voor de afdeling mavo hoger dan 0,5 (zie bijlage 1).

### *Antwoord op subvraag 9.2*

Het aantal vakken in 2009 waarbij zich een discrepantie voordoet van 0,5 punt of meer tussen het cijfer dat leerlingen halen bij het centraal schriftelijk examen en het schoolexamen is niet in overeenstemming met het aantal vakken waarbij deze discrepantie zich voordoet in het bekostigd onderwijs. Dat betreft de afdeling mavo (zie bijlage 1).

### *Toelichting:*

De antwoorden op bovenstaande vragen worden hieronder toegelicht, nadat eerst het slagingspercentage per schoolsoort (afdeling) is weergegeven.

Het percentage geslaagden wordt weergegeven voor 2008-2009.

Daarnaast zijn per deelname aan het volledig examen de gemiddelde cijfers per schoolsoort (afdeling) aangegeven en de discrepanties tussen de gemiddelde schoolexamencijfers en de gemiddelde centraal eindexamencijfers. Deze cijfers zijn uitgewerkt in bijlage 1.

Tabel 6 vermeldt het percentage leerlingen dat in 2009 slaagde voor het examen van het mavo.

	2009
mavo	7 (100%)
havo	nvt
vwo	nvt

Er zijn geen leerlingen die zich hebben teruggetrokken voor het examen 2008-2009.

### **3.9.1 VOLLEDIG EXAMEN**

De tabellen in bijlage 1 vermelden voor het Luzac Lyceum Haarlem voor het mavo de in 2009 behaalde cijfers per vak voor het schoolexamen (se) en het centraal examen (ce). Het verschil tussen het schoolexamencijfer en het centraal eindexamencijfer 'landelijk alle scholen' in 2009 was bij het vaststellen van het rapport niet bekend. Daarom is voor het jaar 2009 geen vergelijking gemaakt met het verschil op vestigingsniveau.

	vestiging 08-09	landelijk 08-09
mavo	0,5	
havo	nvt	
vwo	nvt	

## MAVO

In 2007 en 2008 zijn er geen examens afgenomen. Het gemiddelde schoolexamencijfer is voor 6 van de 11 vakken met minder dan 10 leerlingen 0,5 hoger dan het centraal examencijfer, namelijk bij: aardrijkskunde, Duits, economie, Engels, Nederlands en natuur- en scheikunde 1.

De instelling verklaart de discrepanties tussen het se- en ce-cijfer die zich bij een aantal vakken voordoet, door te wijzen op de belemmeringen in het leren bij een aanzienlijk deel van de leerlingen, het voorkomen van extreme examenvrees en ook het calculerende gedrag van leerlingen.

De gemiddelde cijfers voor het centraal eindexamen zijn bij het bekostigd onderwijs geclusterd naar vakken. Op eenzelfde manier zijn de gemiddelden voor de volledige examens voor deze vestiging in beeld gebracht. (zie tabel 8).

Tabel 8: De gemiddelde eindexamencijfers schooljaar 2008-2009 per vakcluster bij volledig examen.

vakcluster	mavo (ce)
Nederlands	6,8
mod. vr. talen	6,1
zaakvakken	6,5
economie	6,5
exact	7,0
overig	6,5

### 3.9.3 DOORSTROOM VAN LEERLINGEN

In paragraaf 3.9.3 zijn de opbrengsten weergegeven in termen van aantallen leerlingen die doorstromen, opstromen, afstromen, zittenblijven of zijn uitgestroomd.

In onderstaande tabel 9 is het aantal leerlingen weergegeven voor respectievelijk de doorstroom, opstroom, afstroom, zittenblijvers of uitstroom. De resultaten van leerlingen in het vervolgonderwijs zijn niet beschikbaar.

Tabel 9: Door- en uitstroomgegevens per 1 oktober 2009					
afdeling en aantal leerlingen	doorstroom	opstroom	afstroom	zittenblijvers	uitstroom
mavo leerjaar 1				1	
havo leerjaar 1				1	1
vwo leerjaar 1					1
mavo leerjaar 2	4	1		2	1
havo leerjaar 2	2	1			4
vwo leerjaar 2	1				2
mavo leerjaar 3	4		1		1
havo leerjaar 3	4			2	6
vwo leerjaar 3	2			1	1
mavo leerjaar 4	6				
havo leerjaar 4	3	8		2	3
havo leerjaar 5	8				
vwo leerjaar 4	2	2			7
vwo leerjaar 5	0				
vwo leerjaar 6	0				
Totaal	36	12	1	9	27

Luzac Lyceum Haarlem legt op- en afstroom vast in het leerlingencontract. Dat geldt ook voor opstroom binnen een groep met meer afdelingen.

#### 4. VERVOLG VAN HET TOEZICHT

Het onderzoek door de inspectie omvatte onder meer de naleving van een aantal wettelijke voorschriften voor wat betreft de bevoegdheden en de onderwijsdocumenten.

Op basis van dit onderzoek heeft de inspectie met het bevoegd gezag afgesproken dat:

- het bevoegd gezag c.q. de vestiging voor de opdracht staat voor alle onbevoegd en/of onderbevoegd lesgevend leraren beleid te voeren dat in overeenstemming is met dat wat de WVO vraagt. Dat impliceert getalsmatig het streven naar 100% bevoegde leraren.
- Het bevoegd gezag c.q. de vestiging voor de opdracht staat om de opbrengsten minimaal op het normniveau te brengen (subvragen 9.1, 9.2).

De bevindingen van dit onderzoek leiden tot het volgende arrangement voor het vervolg van het toezicht (toezichtarrangement): afdeling mavo: aangepast arrangement kwaliteit .

In beginsel vindt het komend schooljaar een onderzoek plaats naar de kwaliteit van de opbrengsten en de verantwoording daarvan. Daarnaast wordt aandacht besteed aan de uitvoering van het systeem van kwaliteitszorg, waaronder de bevoegdheden en de samenstelling van de leerlingenpopulatie. Het vigerende toezichtkader vormt uitgangspunt voor een hernieuwd proportioneel toezicht.

**BIJLAGE 1:****RESULTATEN VOLLEDIG EXAMEN 2009 VAN HET LUZAC LYCEUM HAARLEM**

Tabel 10 vermeldt voor het Luzac Lyceum Haarlem respectievelijk voor het mavo de in 2009 behaalde cijfers per vak voor het schoolexamen (se) en het centraal examen (ce).

<b>Tabel 10: mavo gemiddelde cijfers per vak (volledig examen)</b>				
vak	aantal lln	se	ce	verschil se-ce
Nederlands	7	7,6	6,8	0,8
Duits	2	7,3	5,4	1,9
Engels	7	7,0	6,4	0,6
geschiedenis	5	7,0	6,7	0,3
aardrijkskunde	1	6,4	5,7	0,7
wiskunde	5	6,9	7,3	-0,4
nask I	2	7,2	6,4	0,8
nask II	1	7,1	7,3	-0,2
biologie	3	6,5	7,1	-0,6
economie	7	7,1	6,5	0,6
maatschappijleer 2	6	7,0	6,5	0,5