



Metaaltechniek: vakspecifieke informatie centraal examen 2014

Deze informatie maakt deel uit van de Septembermededeling van het College voor Examens (CvE) (zie Examenblad.nl).

BB, KB en GL

examenvorm:	cspe
examenstof:	zie syllabus 2014 NB de syllabus is leidend (niet de educatieve methode)
syllabus 2014 gewijzigd ten opzichte van 2013?	nee
bijzonderheden:	<p><i>Status van het correctievoorschrift: regelgeving</i></p> <p>Het CvE heeft de correctievoorschriften bij regeling vastgesteld. Het correctievoorschrift is een zogeheten algemeen verbindend voorschrift en valt onder wet- en regelgeving die van overheidswege wordt verstrekt. De corrector mag dus niet afwijken van het correctievoorschrift.</p> <p>Als de corrector van mening is dat het correctievoorschrift een onvolkomenheid bevat neemt hij contact op met de Examenlijn van het CvE (examenlijn@cve.nl).</p>
richtlijnen:	<p>De instructie voor de examinerator bevat richtlijnen voor de voorbereiding, de uitvoering en de beoordeling.</p> <p>De instructie voor de examinerator is via doorklikken te downloaden bij onderdeel III.4.3 Richtlijnen bij de praktijkexamens van de Septembermededeling (www.examenblad.nl).</p> <p>Bij de afname moeten vanaf 2013 nieuwe richtlijnen voor het omgaan met examentijd in acht genomen worden. Zie hiervoor bij onderdeel III 4.3 het doorklikdocument: Richtlijnen examentijd cspe</p> <p>Bij de A zending ¹⁾ van het cspe wordt een 'grijze vlekken exemplaar' van het examenboekje naar scholen toegestuurd. In een grijze vlekken exemplaar is alleen de informatie zichtbaar die noodzakelijk is voor de voorbereiding op de afname van het cspe. De informatie die bij de voorbereiding niet nodig is, is onleesbaar gemaakt door deze met een grijze vlek te bedekken.</p> <p>Het is van belang dat de examinerator alle opgaven uit het leerlingenboekje zelf maakt voordat hij start met de afname van het cspe. Daarom mag de examinerator maximaal vijf werkdagen voorafgaand aan de daadwerkelijke start van de afname van het cspe een leerlingenboekje uit zending B ²⁾ inzien en zelf de opgaven maken.</p> <p>¹⁾ Zending A van het cspe wordt 12 februari 2014 op de school bezorgd. Aan de hand van zending A (zie III.4.2 van de Septembermededeling) kunnen examineratoren en examensecretaris de organisatie van het cspe tot in detail afstemmen.</p> <p>²⁾ Zending B bevat de papieren examendocumenten in kandidaataantallen (zie III.4.2 van de Septembermededeling).</p>
afnameperiode 1e tijdvak:	31 maart t/m 30 mei 2014 (rooster van het College voor Examens)
examenduur:	zie III.4.5 van de Septembermededeling 'Overzicht onderdelen en ICT in de praktijkexamens'
minitoetsen:	zie III.4.6 van de Septembermededeling

Specifiek GL

NB	Er is één identiek cspe GL voor de vakken elektrotechniek, installatietechniek, metaaltechniek, metaalektro en instalektro.
voorbeeld cspe GL 2013, 2012 of 2011	zie: www.cito.nl kies: voortgezet onderwijs ->centrale examens ->schriftelijke en praktische examens vmbo ->examens 2013, examens 2012 of examens 2011 ->vmbo gl/tl ->cspe
bijzonderheden	In één van de opdrachten wordt gebruikt gemaakt van een practicumopstelling met perslucht en 24 DC. Hiervoor zijn de volgende materialen nodig: <ul style="list-style-type: none">- een monostabiel 3/2 ventiel (elektrisch bediend, veerretour)- een bi-stabiel 5/2 ventiel (elektrisch bediend)- twee snelheidsregelventielen- een dubbelwerkende cilinder- aansluitmateriaal (luchtslangen en meetsnoeren)