



Service document over de verschillende rekenexamens

In dit document vindt u een overzicht van de rekenexamens die er op dit moment zijn per mbo-niveau. Per examen wordt aangegeven voor wie dit examen is bedoeld en wat het examen betekent voor doorstroom naar vervolgonderwijs.

Algemene informatie

Door middel van twee brieven van het ministerie van OCW van 6 en 22 oktober 2015 en de daarop gebaseerde wijziging in het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB¹ is gemeld dat studenten vanaf de invoering van de centrale examens rekenen verplicht zijn om een centraal examen te maken, maar dat ze voorlopig het diploma kunnen behalen ongeacht het resultaat. Het resultaat van het examen wordt vermeld op de resultatenlijst volgens de Regeling modeldiploma mbo².

Voor alle examens geldt dat zolang de hoogte van het resultaat niet meetelt voor het behalen van het diploma er geen beperkingen zijn voor doorstroom op grond van dit resultaat.

De centrale examens rekenen worden (of zijn) ingevoerd in de volgende studie jaren. Tot het studiejaar van invoering is sprake van pilotexamens of instellingsexamens.

MBO-niveau	Onderdeel	Invoeringsjaar centrale examinering
4	Rekenen 3F	2015 – 2016
2 en 3	Rekenen 2F	2016 – 2017

Over examinering van Nederlands en rekenen in de entreeopleiding volgt meer informatie.

Alle informatie over de regelgeving rond de centrale rekenexamens, de afnameperiodes, voorbeeldexamens etc. is te vinden op www.examenbladmbo.nl.

Mbo 4

✚ Rekenexamen 3F

Dit examen is het standaardexamen voor alle studenten op mbo niveau 4.

✚ Rekenexamen 3ER

Dit examen is bedoeld voor studenten met ernstige rekenproblemen en dyscalculie. Het rekenexamen 3ER valt binnen het referentieniveau 3F. Omdat studenten met ernstige rekenproblemen en dyscalculie vooral problemen hebben met de rekenkundige handelingen is in dit examen deze stap vereenvoudigd en wordt de student met hulpmiddelen ondersteund.

¹ <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stb-2015-424.html>

² <http://wetten.overheid.nl/BWBR0031616/2015-11-25>



Entreeopleiding, mbo-2 en mbo-3

+ Rekenexamen 2F

Dit examen is het standaard examen voor studenten in de entreeopleiding, mbo-2 en mbo-3.

+ Rekenexamen 2ER

Dit examen is bedoeld voor studenten met ernstige rekenproblemen en dyscalculie. Het rekenexamen 2ER valt binnen het referentieniveau 2F. Omdat studenten met ernstige rekenproblemen en dyscalculie vooral problemen hebben met de rekenkundige handelingen is in dit examen deze stap vereenvoudigd en wordt de student met hulpmiddelen ondersteund.

+ Rekenexamen 2A (pilot)

Dit examen is bedoeld voor studenten in de entreeopleiding en mbo-2 voor wie het rekenexamen 2F niet haalbaar is. Dit examen dekt het referentieniveau 2F niet helemaal en is daardoor eenvoudiger dan het rekenexamen 2F en het rekenexamen 2ER. Op dit moment is het 2A examen nog een pilot, dus een extra kans naast het 2F examen. Studenten mbo-2 moeten daarnaast het 2F of 2ER examen afleggen. Zij kunnen dus wel meedoen aan het 2A examen, maar dit is een extra kans. Het cijfer mag extra op de resultatenlijst of op een aparte bijlage worden vermeld. Voor studenten in de entreeopleiding geldt dat zij wel alleen het 2A examen mogen maken, want voor hen is er nog geen verplichte centrale examinering. Ook voor de entreeopleiding mogen de resultaten extra vermeld worden op de resultatenlijst of op een bijlage.

+ Rekenexamen 2A-ER (pilot)

Dit examen is bedoeld voor studenten in de entreeopleiding en mbo-2 voor wie het rekenexamen 2F niet haalbaar is en die kampen met ernstige rekenproblemen en dyscalculie. Omdat studenten met ernstige rekenproblemen en dyscalculie vooral problemen hebben met de rekenkundige handelingen is in dit examen deze stap vereenvoudigd en wordt de student met hulpmiddelen ondersteund. Op dit moment is het 2A-ER examen nog een pilot, dus een extra kans. Het cijfer mag extra op de resultatenlijst of op een aparte bijlage worden vermeld. Studenten mbo-2 moeten daarnaast het 2F of 2ER examen afleggen. Voor studenten in de entreeopleiding geldt dit niet, omdat daar nog geen verplichte centrale examinering plaatsvindt.

Overige bepalingen

+ Examinering op een hoger niveau

Met toestemming van de examencommissie kunnen studenten in de entreeopleiding, mbo-2 en mbo-3 het examen afleggen op een hoger niveau (3F of 3ER).

+ Keuzedelen

Een student in de entreeopleiding, mbo-2 en mbo-3 kan ook een keuzedeel Rekenen 3F volgen. Dit keuzedeel kan met een centraal examen rekenen 3F worden afgesloten en kan, als aan alle voorwaarden is voldaan, in een vervolgopleiding leiden tot vrijstelling. Naast dit keuzedeel zal de student ook het centraal rekenexamen 2F moeten afleggen.



Herkansingen

Een student heeft altijd recht op één herkansing binnen de reguliere studieduur. Indien de student bij het eerste afgelegde examen een voldoende resultaat (een 6,0 of hoger) heeft behaald, heeft deze eenmaal het recht om de herkansing te gebruiken om examen te doen op een hoger niveau. Een school mag meer mogelijkheden bieden om te herkansen of om examen te doen op een hoger niveau.

Wanneer een student wil herkansen zijn er verschillende mogelijkheden. In de tabel hieronder hebben we die mogelijkheden op een rij gezet. Een herkansing vindt altijd plaats in een volgende afnameperiode. In principe geldt bij een herkansing het hoogste cijfer. Wanneer echter de herkansing met een ander examen is gedaan, bepaalt de examencommissie in samenspraak met de student welk examen met bijbehorend cijfer op de resultatenlijst wordt vermeld³. Het andere cijfer kan dan eventueel als extra resultaat vermeld worden op de resultatenlijst of op een aparte bijlage.

Studenten op mbo-4

Gemaakt examen	Resultaat	Herkansen kan met	Voorwaarden
3F	Voldoende	3F	Eenmalig
3F	Onvoldoende	3F	
3F	Onvoldoende	3ER	Met onderbouwing in dossier
3ER	Voldoende	3ER	Eenmalig
3ER	Voldoende	3F	Eenmalig
3ER	Onvoldoende	3ER	

Studenten in de entreopleiding, op mbo-2 of mbo-3

Gemaakt examen	Resultaat	Herkansen kan met	Voorwaarden
2F	Voldoende	2F	Eenmalig
2F	Voldoende	3F	Eenmalig, met toestemming van de examencommissie
2F	Onvoldoende	2F	
2F	Onvoldoende	2ER	Met onderbouwing in dossier

³ In deze tabellen is geen rekening gehouden met keuzedelen. Hiervoor geldt een ander regime.



2F	Onvoldoende	2A ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2
2F	Onvoldoende	2A-ER ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2, met onderbouwing in dossier
2ER	Voldoende	2F	Eenmalig
2ER	Voldoende	3F	Eenmalig, met toestemming van de examencommissie
2ER	Voldoende	2ER	Eenmalig
2ER	Voldoende	3ER	Eenmalig, met toestemming van de examencommissie
2ER	Onvoldoende	2ER	
2ER	Onvoldoende	2A ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2
2ER	Onvoldoende	2A-ER ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2, met onderbouwing in dossier
2A ⁴	Voldoende	2A ⁴	Eenmalig
2A ⁴	Voldoende	2F	Eenmalig
2A ⁴	Voldoende	3F	Eenmalig, met toestemming van de examencommissie
2A ⁴	Voldoende	2ER	Eenmalig, met onderbouwing in dossier
2A ⁴	Voldoende	3ER	Eenmalig, met onderbouwing in dossier
2A ⁴	Onvoldoende	2A ⁴	
2A ⁴	Onvoldoende	2A-ER ⁴	
2A-ER ⁴	Voldoende	3F	Eenmalig, met toestemming examencommissie
2A-ER ⁴	Voldoende	3ER	Eenmalig, met toestemming examencommissie
2A-ER ⁴	Voldoende	2F	Eenmalig
2A-ER ⁴	Voldoende	2ER	Eenmalig
2A-ER ⁴	Voldoende	2A ⁴	Eenmalig

⁴ Het 2A en het 2A-ER examen hebben in 2016-2017 nog geen wettelijke status, dus dit is een extra kans naast het regulier examen. Er moet op mbo-2 dus altijd ook een 2F of 2ER examen worden afgelegd.



2A-ER ⁴	Voldoende	2A-ER ⁴	Eenmalig
2A-ER ⁴	Onvoldoende	2A-ER ⁴	
3F	Voldoende	3F	Eenmalig
3F	Onvoldoende	3F	
3F	Onvoldoende	2F	
3F	Onvoldoende	3ER	Met onderbouwing in dossier
3F	Onvoldoende	2ER	Met onderbouwing in dossier
3F	Onvoldoende	2A ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2
3F	Onvoldoende	2A-ER ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2, met onderbouwing in dossier
3ER	Voldoende	3F	Eenmalig
3ER	Voldoende	3ER	Eenmalig
3ER	Onvoldoende	3ER	
3ER	Onvoldoende	2ER	
3ER	Onvoldoende	2F	
3ER	Onvoldoende	2A ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2
3ER	Onvoldoende	2A-ER ⁴	Alleen bij entreeopleiding en mbo-2, met onderbouwing in dossier

⁴ Het 2A en het 2A-ER examen hebben in 2016-2017 nog geen wettelijke status, dus dit is een extra kans naast het regulier examen. Er moet op mbo-2 dus altijd ook een 2F of 2ER examen worden afgelegd.