

Gewijzigd examenprogramma	Vanaf	Toelichting
<p>Maatschappijwetenschappen havo Maatschappijwetenschappen vwo (VO/741555)</p> <p><b>Met bezemexamen</b> voor kandidaten die volgens het oude programma examen mogen doen.</p>	2019 2020	Maatschappijwetenschappen gaat ingrijpend veranderen. Natuurlijk bestudeert het vak nog steeds de samenleving, de maatschappij. Wat verandert is de wijze waarop de maatschappij bestudeerd wordt. In het nieuwe examenprogramma is het uitgangspunt de concept-contextbenadering. Daarbij is gekozen voor een kennisbasis van kernconcepten die kandidaten moeten kunnen gebruiken in de voor het centraal examen geselecteerde contexten, maar ook in andere contexten in het college-examen, o.a. bij het analyseren van een sociale en politieke actualiteit. De kennisbasis is geordend naar vier hoofdconcepten (vorming, verhouding, binding en verandering) met uitwerkingen ervan in kernconcepten. Het verschil tussen havo en vwo komt tot uitdrukking in andere voorgeschreven contexten voor havo dan voor vwo en in een ander beheersingsniveau van de kennisbasis en de contexten.
<p>Aardrijkskunde havo Aardrijkskunde vwo</p>	2019 2020	De opzet van het examenprogramma is gelijk gebleven. Er zijn vijf domeinen, vier inhoudelijke domeinen en één domein met geografische vaardigheden. De inhoud van de domeinen is wel herzien. De belangrijkste veranderingen zitten bij domein D: ontwikkelingsland/regio. In het havo-programma komt het ontwikkelingsland Brazilië centraal te staan. Bij het vwo komt de regio Zuid-Amerika centraal te staan. Een nieuw onderdeel hierbij is de beeldvorming: perceptie, stereotype, mental map en geografisch beeld. Domein E: leefomgeving, is geactualiseerd. Bij watervraagstukken staat nu integraal waterbeleid centraal. Bij stedelijke vraagstukken ligt de nadruk op het nadenken over de stad van de toekomst, met begrippen als duurzame stad en smart city.
<p>Informatica havo Informatica vwo (VO/1048771)</p> <p><b>Met bezemexamen</b> voor kandidaten die volgens het oude programma examen mogen doen.</p>	2021 2022	Informatica is bij uitstek een vak dat in korte tijd onderhevig is aan veel en grote veranderingen. Daarom wordt bij de opleidingen in 2019 begonnen met de invoering van een nieuw examenprogramma voor informatica. Een aantal onderwerpen komt terug, zoals: programmeren, databases, computerarchitectuur en netwerken. Nieuwe onderwerpen zijn o.a.: security, usability, user experience en maatschappelijke en individuele invloed van informatica. Er zal sprake zijn van een kernprogramma en twee keuzegroepen. Uit deze keuzegroepen moet de kandidaat een aantal onderwerpen kiezen. Momenteel wordt nog druk gewerkt om het nieuwe examen gestalte te geven.
<p>Filosofie havo Filosofie vwo (VO/1188661)</p>	2020	De vaardigheden van domein A zullen voortaan ook bij het centraal examen getoetst worden.
<p>Bedrijfseconomie havo Bedrijfseconomie vwo (VO/919669)</p> <p><b>Met bezemexamen</b> voor kandidaten die volgens het oude programma examen mogen doen.</p>	2020 2021	In 2018 zal het vak Bedrijfseconomie op havo en vwo de plaats innemen van M&O. Daarvoor is M&O nauwkeurig tegen het licht gehouden en daar waar nodig aangepast aan de eisen van deze tijd. De goede dingen van M&O zijn bewaard gebleven; het functioneren van organisaties blijft een belangrijke invalshoek. Daarnaast is een extra onderdeel toegevoegd: Financiële zelfredzaamheid. Bij dit nieuwe onderdeel gaat het om de eigen persoon die staat voor belangrijke financiële beslissingen; als ondernemer, als werknemer of als privépersoon. Bij Financiële zelfredzaamheid draait het om de financiële consequenties van de keuze voor een opleiding, werken, het kopen van een huis, pensioen- en vermogensopbouw. Ook gaat het bij dit onderdeel over de financiële en fiscale consequenties van trouwen en geregistreerd partnerschap, scheiden, erven en schenken. Het vak Bedrijfseconomie is daardoor meer dan ooit een algemeen vormend vak geworden.