

Addendum PTA 31 januari 2022

Wijziging

Vak : aardrijkskunde, geschiedenis

Cohort : havo 5, cohort 2020-2022

Wijziging : tekstuele wijzigingen (correcties)

- aardrijkskunde PH4-1: weging moet 0,1 zijn; PH4: weging moet 2 zijn.
- geschiedenis TH4-a en TH4-b: weging moet 2 zijn; PH4: weging moet 1 zijn.

Motivatie

Aangevoerde wijzigingen voor dit jaar zijn correct doorgevoerd in magister maar enkele wijzigingen zijn bij het kopiëren van Excel naar Word niet goed overgekomen. Dat wordt met dit addendum gecorrigeerd.

Vanaf schooljaar 2022-2023 zal gebruik gemaakt gaan worden van de PTA rapportage van Magister voor het automatisch samenstellen van het papieren PTA waardoor deze problemen niet meer zullen voorkomen.

Gevolg

In magister staan voor alle cohorten de juiste beschrijvingen en de juiste wegingen waarmee er geen gevolgen zijn voor het vaststellen van de SE-cijfers.

Wijziging

Vak : scheikunde

Cohort : havo 5, cohort 2020-2022

Wijziging : scheikunde havo 5, tekstuele wijzigingen en extra toetsen:

- Wijziging inhoud/tekst: DH5-2: "PW H8 Basen + zuren Hand out", DH5-3: "PW H9 Reacties en energie", DH5-4: "PW H10 Redoxreacties", DH5-5: "PW H11 Kunststoffen", TH5-1: "SE III: H1 t/m H9 + zuren hand out", TH5-2: "SE IV: H1 t/m 13 + zuren hand out".
- Toevoeging toetsen: DH5-6: "PW H12 Chemie van het leven", DH5-7: "PW H13 Duurzaam produceren".

scheikunde havo 5, vervallen PTA toetsen PH5-1 en TH5-3.

Cohort : havo 4, cohort 2021-2023

Wijziging : scheikunde havo 4, tekstuele wijzigingen en extra toetsen:

- Wijziging inhoud/tekst: TH5-1: "SE III: H1 t/m H10", TH5-2: "SE IV: H1 t/m H13".
- Toevoeging toetsen: DH5-6: "PW H13 Duurzaam produceren".

Motivatie

Per abuis zijn voor havo 5 de boeken met de nieuwe lesmethode aangeleverd. Gekozen is niet de boeken terug te sturen en de oude te bestellen maar het PTA af te stemmen op de nieuwe lesmethode. Dit heeft geleid tot tekstuele wijziging van de inhoud en toevoeging van enkele toetsen.

Gegeven COVID-19 is het niet mogelijk de praktische toetsen van havo 5 af te nemen omdat door de quarantainemaatregelen voor leerlingen en docenten en inhaaltentamens er deze periode geen tijd is om de praktische toetsen in te plannen. De eindtermen worden gedekt door andere toetsen waardoor er geen absolute noodzaak is deze praktische (eind)opdrachten af te nemen.

Gevolg

Er komen twee deoltoetsen (toets met naamgeving beginnend met een D) meer waardoor het percentage per deoltoets voor het berekende cijfer TH5-0 (tentamen cijfer gemiddelde van de deoltoetsen) lager wordt. Voor enkele deoltoetsen zal de inhoud is veranderen wat ook geldt voor de tentamens (TH5-1 en TH5-2).

Voor havo 5 komen de praktische opdracht PH5-1 'Roulatie practicum' en de praktische opdracht 'SE V Praktische toets' te vervallen. Deze wijziging heeft gevolgen voor de berekening van het SE jaarcijfer zoals dat in het PTA staat omdat twee toetsen die respectievelijk voor 4,76% en 19,05% meetellen voor het eindcijfer komen te vervallen.

Wijziging

Vak : informatica

Cohort : havo 5, cohort 2020-2022; vwo 6 cohort 2019-2022

Wijziging : laten vervallen deoltoetsen en tentamens

- Havo 5: PH5-1 "Praktische opdracht project excursie".
- Vwo 6: DV6-2 "Programmeren in Python", TV6-2: "Programmeren in Python".

Motivatie

Door volledige lesuitval van de ene docent en langdurige lesuitval van de andere docent en het niet slagen van het vinden van een vervanger is het onmogelijk binnen de resterende tijd alle PTA-onderwerpen te behandelen. De tweede docent kan weer deels aan het werk. Gekeken is welke onderdelen de minste impact hebben op de eindtermen (het curriculum) en wat realistisch nog behandeld en getoetst kan worden.

Voor de havo is gekozen de praktische eindopdracht uit periode 3 te laten vervallen (domeinen A, C, D en keuze H en R). H wordt ook volledig gedekt door Relationele databases (periode 2). In havo 4 wordt R2 (simuleren) behandeld. R1 (modelling) komt te vervallen waarmee keuzedomein R niet meer volledig gedekt wordt. De gemiste lesstof uit periode 2, waaronder enkele verplichte kerndomeinen, zal in periode 3 behandeld en getoetst worden.

Voor het vwo is gekozen de programmeeropdracht uit periode 2 te laten vervallen (primair valt dit onder de kerndomeinen C en D). Deze eindtermen worden echter deels ook gedekt door de gemaakte praktische opdracht website met PHP in leerjaar vwo 5. Eindterm D2 komt in deze praktische opdracht echter onvoldoende aan bod waardoor hier onvoldoende aan voldaan kan worden. Dit heeft impact op een brede programmeerkennis en een basis programmeerniveau op universitair niveau. De meesterproef uit periode 3 zal wel gemaakt worden waarmee aan het verplicht aantal keuzedomeinen voldaan wordt.

Gevolg

De wijziging heeft gevolgen voor het tot stand komen van het SE cijfer voor zowel havo 5 als vwo 6. Voor havo 5 vervalt de praktische opdracht PH5-1 die voor 16,67% meetelt voor het eindcijfer. Hierdoor hebben leerlingen minder kans om het bestaande cijfer eventueel te kunnen verbeteren bij een hoog cijfer. De ervaring leert dat het cijfer meestal conform het SE cijfer ligt dus dat de impact gering is.

Voor vwo 6 vervalt de deeltaets PH5-1 die voor 5,56% meetelt voor het eindcijfer en het tentamen TV6-2 die voor 11,11% meetelt voor het SE cijfer (beid in totaal 16,67%). Omdat bijna alle leerlingen relatief laag scoren op deze programmeeropdracht op universitair niveau is het laten vervallen in dit geval qua SE cijfer in het voordeel van de leerling.

Akkoord

Bevoegd gezag : 9 februari 2022

MR (Deelraad) : 8 maart 2022