



Toelichting op het gebruik van de applicatie

Het gaat hier om een Excel-applicatie: op uw pc moet daarom Excel 2000 of hoger geïnstalleerd zijn. Bovendien moet de macro-beveiliging eerst op 'Laag' gezet worden. In bijlage 1 vindt hiervoor de benodigde aanwijzingen. Als u daarna de applicatie start, ziet u het volgende scherm:

Schooltype/Leerweg
Soort examen
Vaknaam
Totaal aantal kandidaten
Steekproefgrootte
Aantal vragen
P'-waarde totale steekproef
P'-waarde, alleen jongens
P'-waarde, alleen meisjes
Maximumscore
Gemiddelde score
Normeringsterm
Gemiddeld cijfer
Percentage onvoldoendes (<5.5)
Standaardafwijking
Betrouwbaarheid (asympt. GLB)
Standaardmeetfout

Opnieuw

Toevoegen

Via de knop 'Toevoegen' kunt u examens van uw keuze toevoegen en komt u in het volgende venster:

Examens selecteren

Opleidingstype

VWO VMBO GL/TL

HAVO VMBO GL

VMBO KB

VMBO BB

Uitvoering

CSE CBT

CSPE CPE

<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Nederlands
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Fries
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Latijn
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Grieks
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Frans
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Duits
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Engels

Door in het bovenste gedeelte vinkjes aan of uit te zetten, kunt u de lijst met examens die in het lichte vak verschijnt, uitbreiden of inperken. Na elke keuze wordt de lijst aangepast. Als deze voor-selectie naar wens is, klikt u tot slot in de lijst die examens aan waarvan u de gegevens in uw overzicht wilt opnemen. U kunt er zoveel selecteren als u wilt:

Opleidingstype

VWO VMBO GL/TL

HAVO VMBO GL

VMBO KB

VMBO BB

Uitvoering

CSE CBT

CSPE CPE

<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Nederlands
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Fries
<input checked="" type="checkbox"/>	VWO	CSE	Latijn
<input checked="" type="checkbox"/>	VWO	CSE	Grieks
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Frans
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Duits
<input type="checkbox"/>	VWO	CSE	Engels

OK

Annuleren

Als u klaar bent met selecteren, klikt u op OK.

Het Excel-werkblad is nu uitgebreid met de gegevens van de door u geselecteerde examens:

Schooltype/Leerweg	VWO	VWO
Soort examen	CSE	CSE
Vaknaam	Latijn	Grieks
Totaal aantal kandidaten	7.141	2.773
Steekproefgrootte	5.631	2.097
Aantal vragen	47	46
P'-waarde totale steekproef	0,73	0,68
P'-waarde, alleen jongens	0,70	0,65
P'-waarde, alleen meisjes	0,75	0,70
Maximumscore	76	76
Gemiddelde score	55,2	51,4
Normeringsterm	0,0	0,7
Gemiddeld cijfer	6,6	6,8
Percentage onvoldoendes (<5.5)	22,1	21,0
Standaardafwijking	11,7	12,5
Betrouwbaarheid (asyp. GLB)	0,91	0,92
Standaardmeetfout	3,6	3,5

Opnieuw

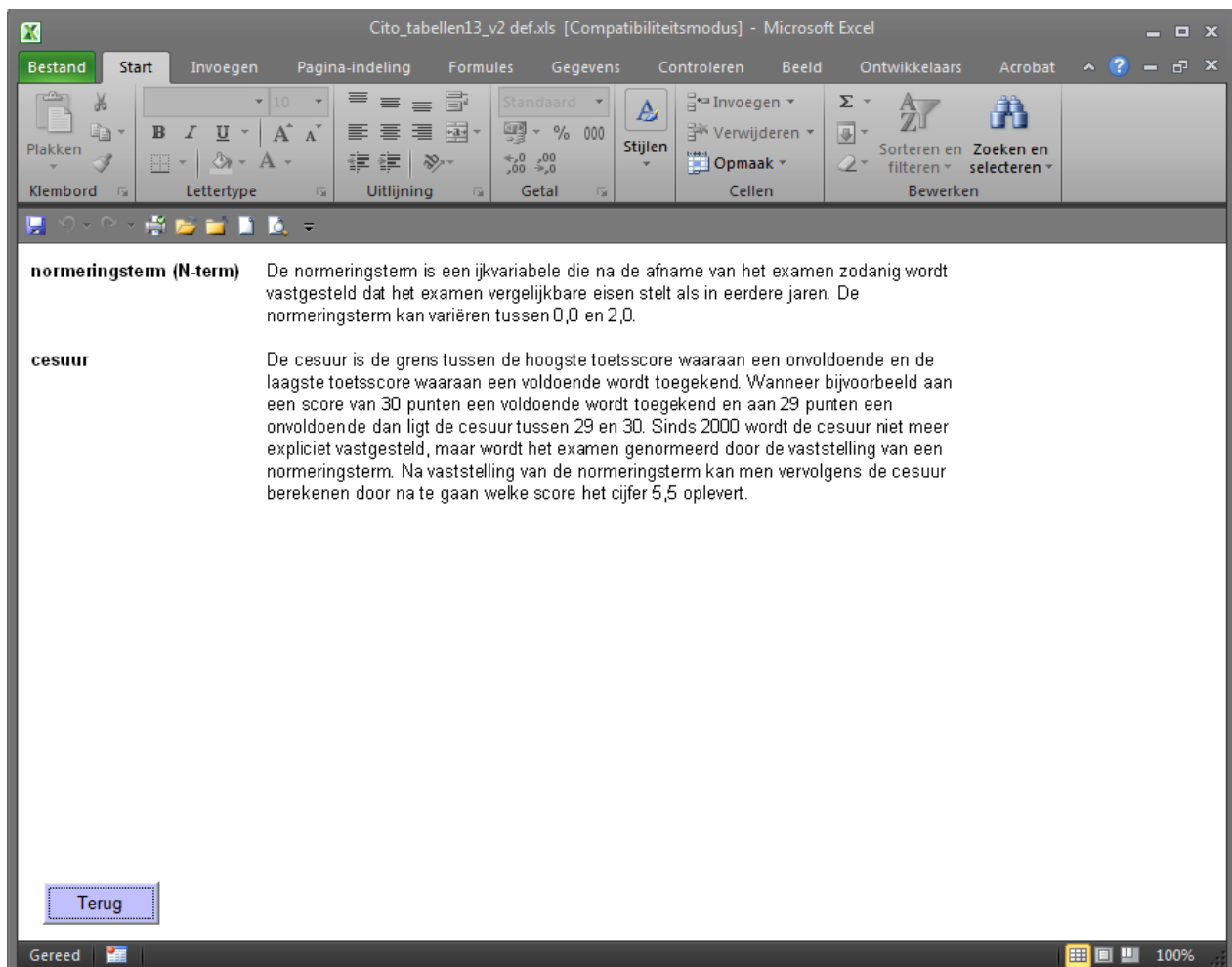
Toevoegen

U kunt de tabel nu eventueel verder uitbreiden met andere examens.

Wanneer u een geheel andere set examens wilt vergelijken, klikt u op Opnieuw. Daarmee brengt u het werkblad weer in de uitgangssituatie terug.

Uitleg bij enkele begrippen

Sommige begrippen in de tabel hebben wellicht enige uitleg nodig. U kunt deze uitleg oproepen door op het desbetreffende begrip te klikken; er verschijnt dan zo'n scherm:

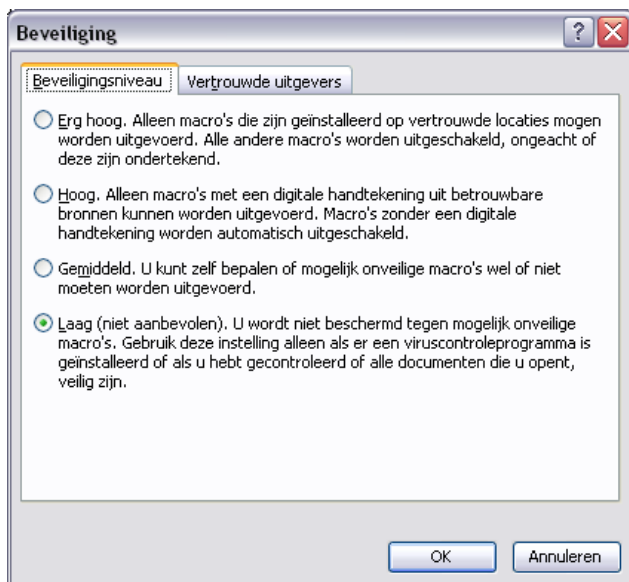


Met de knop 'Terug' kunt u weer terug naar het hoofdscherm.

Bijlage 1 Aandachtspunten Microsoft Office

Macrobeveiliging in Excel 2000 en 2003

Om de macrobeveiliging aan te passen gaat u naar het menu Extra, Macro, Beveiliging. Hier selecteert u de optie "laag":



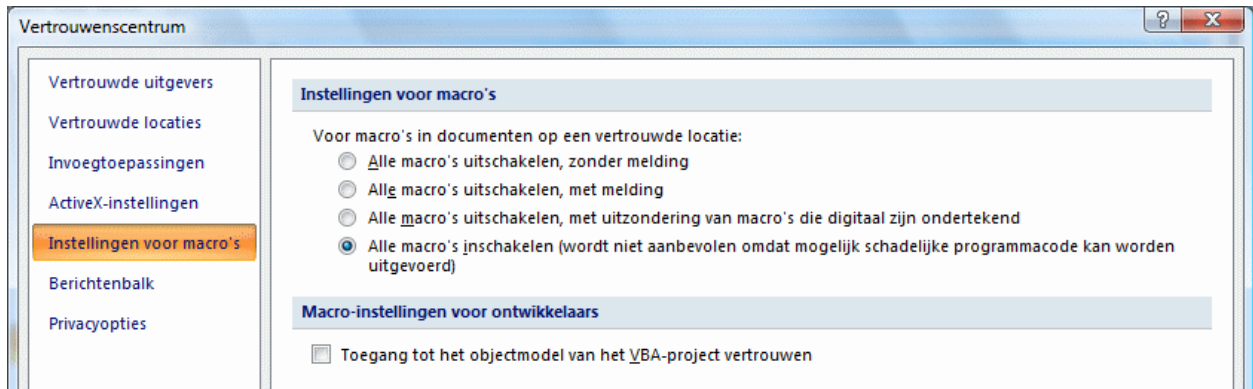
Klik op OK en sluit Excel af. Pas bij de volgende keer dat het programma gestart wordt, is het nieuw ingestelde beveiligingsniveau van kracht.

In Office 2007 of Office 2010 gaat u via de Office-knop resp. het menu Bestand naar de Opties voor Word:



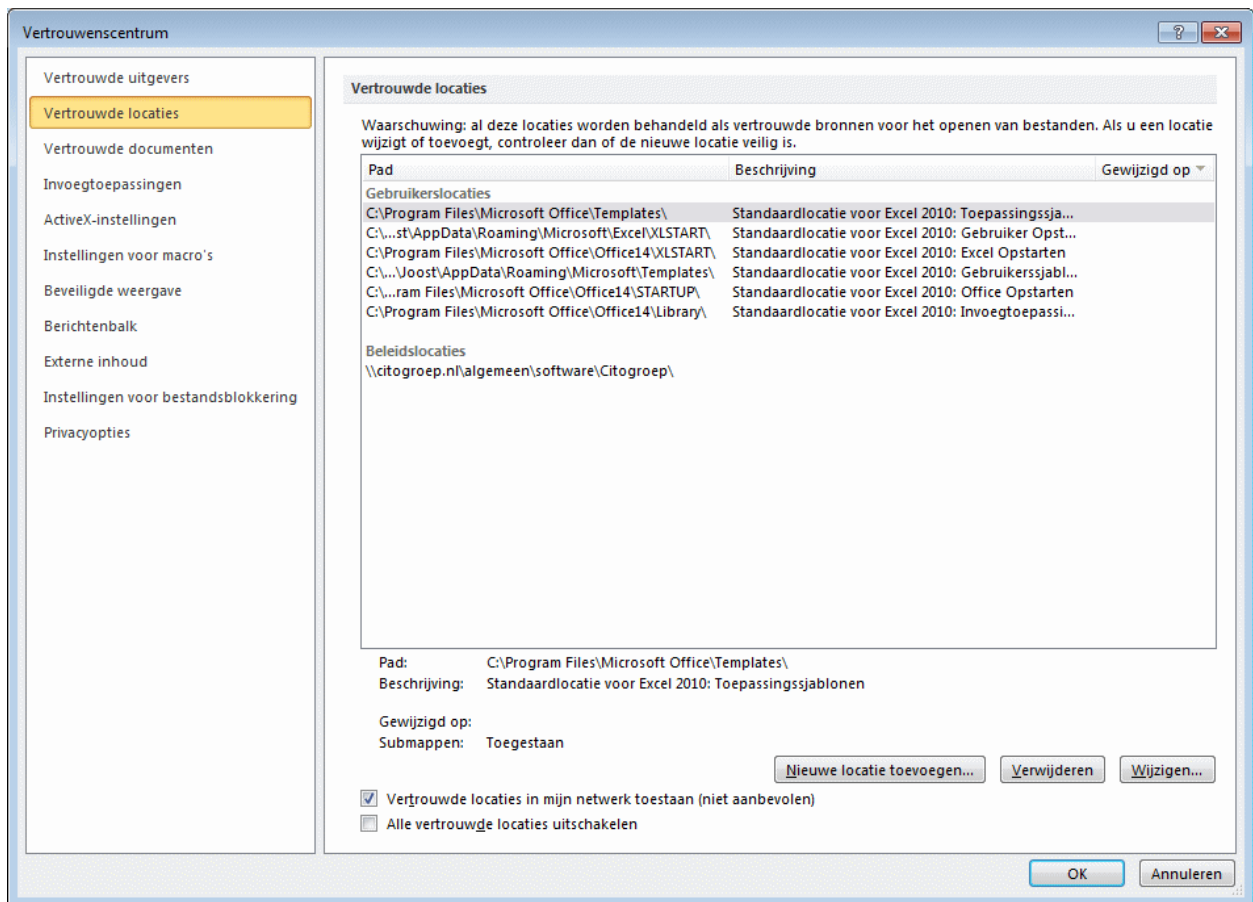
Hier kiest u in het linker menu voor 'Vertrouwenscentrum'; klik dan op de knop 'Instellingen voor het vertrouwenscentrum' en vervolgens op Instellingen voor macro's.

Dit venster verschijnt dan:

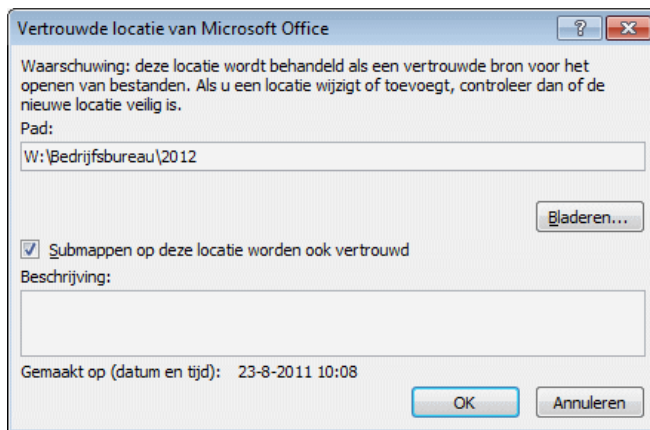


Kies hier voor de vierde optie: Alle macro's inschakelen.

Om te zorgen dat de macro's, die bij het openen van het bestand al bepaalde zaken regelen, ook daadwerkelijk uitgevoerd worden, moet de map waarin u de applicaties heeft opgeslagen, toegevoegd worden aan de vertrouwde locaties:



Zorg dat de optie 'Vertrouwde locaties in mijn netwerk toestaan' (onderin het scherm) aangevinkt is en klik op "Nieuwe locatie toevoegen". Dit scherm verschijnt dan:



Zet zo nodig een vinkje bij de optie voor de submappen en klik op OK.

Sluit vervolgens het programma af. Pas bij de volgende keer dat het programma gestart wordt, is het nieuw ingestelde beveiligingsniveau van kracht.

Naderhand kunt u het beveiligingsniveau desgewenst weer terugzetten.