

# Pakketkeuze over meerdere jaren

## Inleiding

In deze tutorial zullen we u laten zien hoe u om kunt gaan met keuzes die afhankelijk zijn van de keuzes in het voorgaande jaar. Dat betekent dat u in het keuzeformulier van het opvolgende jaar, moet weten wat de leerlingen in het voorgaande jaar hebben gekozen.



**Op deze pagina**

- [Inleiding](#)
- [Ons voorbeeld](#)
- [Keuze klas 3](#)
- [Keuze klas 4](#)

## Ons voorbeeld

We maken gebruik van het volgende voorbeeld: de leerlingen maken in de 3de klas een keuze tussen aardrijkskunde of geschiedenis, muziek of tekenen en Duits of Frans. In de 4de klas kiezen de leerlingen een vakkenpakket, waarbij rekening gehouden moet worden met de keuze uit klas 3. Heeft een leerling in klas 3 geen geschiedenis gehad, dan mag de leerling in klas 4 ook geen geschiedenis kiezen.

**i Verkeerde vakafkorting?**  
 Heeft u in uw pakket een verkeerde vakafkorting zitten, kijk dan bij [Veel gestelde vragen](#) hoe u dit kunt oplossen.

Sinds de verhuizing van de roostervoorbereiding naar het portal, heeft u voor het berekenen van het aantal leerlingen per vak de echte vakafkorting op het keuzeformulier nodig (er is geen vertaalboek meer). Waar u voorheen kon werken met verschillende vakafkortingen voor hetzelfde vak (bijvoorbeeld ak3 en ak), is dat nu niet meer mogelijk. Voorheen kon u dit regelen in de desktop, waarbij u er met het vertaalboek voor zorgde dat de leerlingen die ak3 gekozen hadden, het vak ak in hun lespakket kregen. Dit gebruikte u bijvoorbeeld om te zeggen dat de leerling in klas 4 alleen maar aardrijkskunde mocht kiezen als de leerling dit vak in klas 3 ook gekozen had.

## Keuze klas 3

In klas 3 kiezen de leerlingen 3 van de 6 vakken. In deze afdeling hoeft u niets speciaals te regelen. U maakt hierbij gebruik van de reguliere vakafkortingen en laat de leerlingen de pakketten invullen:


Code ^	Leerling			Prognose		Pakketstatus		r3 2017-2018										Vakken		
	Naam	Voor naam	Stam	Stam.Oud	Pr(%)	I	A	Opmerking	Status	ak	bi	bte	ckv	du	ec	en	fa	gs	kmu	
										21,0	85,0	70,0	85,0	54,0	85,0	85,0	31,0	64,0	15,0	
1999101505	Sinas, M.	Mitra			100%				OK	-	-	k3	-	k3	-	-	-	-	k3	
2000050704	Fanta, H.	Haydar			100%				OK	k3	-	k3	-	k3	-	-	-	-	-	
2000100204	SevenUp, I.	Ibrahim			100%				OK	-	-	k3	-	-	-	-	-	k3	k3	
2000103001	Tuc, L.	Lorenzo			100%				OK	-	-	-	-	k3	-	-	-	-	k3	
2000120201	Toorenspts, R.	Raphael			100%				OK	-	-	k3	-	-	-	-	-	k3	k3	
2000123001	Jansen, S.	Sebas			100%				OK	-	-	k3	-	k3	-	-	-	-	k3	
2001010602	Kesteren, A. van	Anis			100%				OK	-	-	k3	-	k3	-	-	-	-	k3	
2001021603	Marinus, M.	Milan			100%				OK	-	-	k3	-	-	-	-	-	k3	k3	
2001031901	Rijnders, B.	Bram			100%				OK	-	-	k3	-	k3	-	-	-	-	k3	
2001061203	Staals, J.	Janneke			100%				OK	-	-	k3	-	k3	-	-	-	-	k3	
2001062002	Pietersen, M.	Manar			100%				OK	-	-	k3	-	-	-	-	-	k3	k3	
2001062104	Kinderen, M. de	Max			100%				OK	k3	-	k3	-	k3	-	-	-	-	-	
2001070101	Keizer, Z.	Zouhair			100%				OK	-	-	k3	-	k3	-	-	-	-	k3	
2001071103	Smits, R.	Rouven			100%				OK	-	-	k3	-	-	-	-	-	k3	k3	
2001071705	Leenen, B.	Beyza			100%				OK	-	-	k3	-	k3	-	-	-	-	k3	

De klassikale vakken hebben in het voorbeeld geen pakketdeel gekregen. De keuze die de leerling heeft moeten maken heeft het pakketdeel k3 gekregen.

## Keuze klas 4

We zijn inmiddels een jaar verder en de leerlingen moeten een keuze gaan maken voor het volgende leerjaar. Hierbij willen we dat er rekening gehouden wordt met de keuze van het jaar daarvoor. Hiervoor moet u een aantal zaken inrichten:

1. Maak extra keuzes aan (via **Beheer > Portal-inrichting > tabje Keuzes**) voor de vakken uit klas 3, waarbij u **geen** type aan deze keuze koppelt (om te voorkomen dat deze keuze op bijvoorbeeld de lessentabel komt te staan). Dit moet een unieke afkorting zijn. De naam kunt u vrij naar keuze invullen.

2. Activeer de aangemaakte keuzes op de afdeling van leerjaar 4 (via **Onderwijs > Keuze-aanbod**). Geef daarna aan dat deze keuze niet te bewerken is door de leerling door te kiezen voor de modus vergrendelen. U moet dan de te vergrendelen keuzes aanklikken zodat deze er zo  uit komen te zien.

### Keuze-aanbod

Code	RC	Naam	Type	Aantal	#uit	h3	h4	h5	hv1	hv2	m1	m2	m3	m4	v3	v4	v5	v6
ak3	ak3	aardrijkskunde gekozen in ...		1														
du3	du3	Duits gekozen in klas 3		1														
fa3	fa3	Frans gekozen in klas 3		1														
gs3	gs3	geschiedenis gekozen in kl...		1														
mu3	mu3	muziek gekozen in klas 3		1														
te3	te3	tekenen gekozen in klas 3		1														

3. U maakt nu een nieuw keuzeformulier aan (via **Leerlingen > Pakketkeuze > tabje Keuzeformulieren**), met daarbij als eerste keuze het ophalen van de keuzes uit het vorige leerjaar. Dit zijn dus de zojuist aangemaakte vergrendelde keuzes. In dit voorbeeld zijn dat de keuzes uit leerjaar 3.

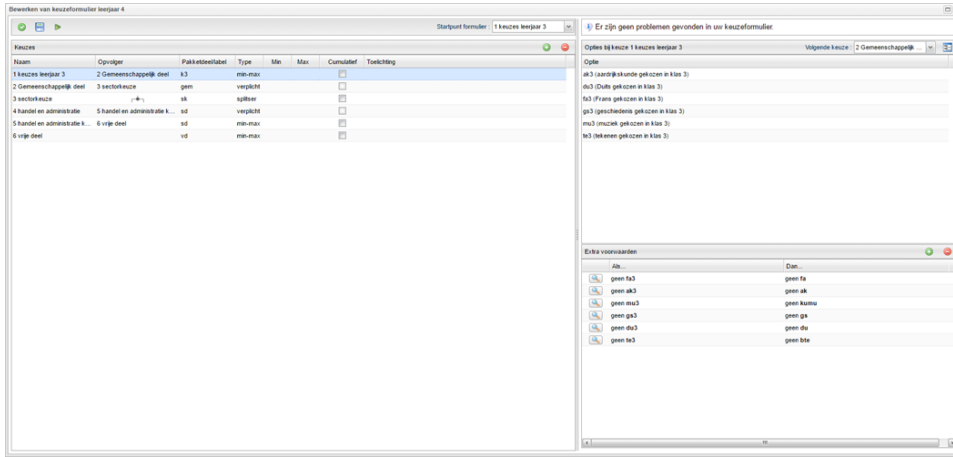
Naam	Opvolger	Pakketdeellabel	Type	Min	Max	Cumulatief	Toelichting
1_ophalen keuze klas 3	2_verplichte vakken		min-max	3	3	<input type="checkbox"/>	
2_verplichte vakken	3_keuzevakken	gd	verplicht			<input type="checkbox"/>	
3_keuzevakken		pkv	min-max	2	2	<input type="checkbox"/>	

4. Nu gaat u logische voorwaarden aanmaken die er voor zorgen dat de leerling alleen een vak mag kiezen als deze in het jaar daarvoor ook gekozen is.

5. Wanneer u dit voor alle vakken gedaan hebt, dan zien de logische voorwaarden er zo uit:

Als...	Dan...
geen te3	geen bte
geen fa3	geen fa
geen ak3	geen ak
geen mu3	geen kumu
geen gs3	geen gs
geen du3	geen du

6. U kunt nu het formulier verder afmaken zoals u dat gewend bent. Het is belangrijk dat de "keuze" met de vakken van vorig schooljaar als startpunt van het formulier gekozen wordt.

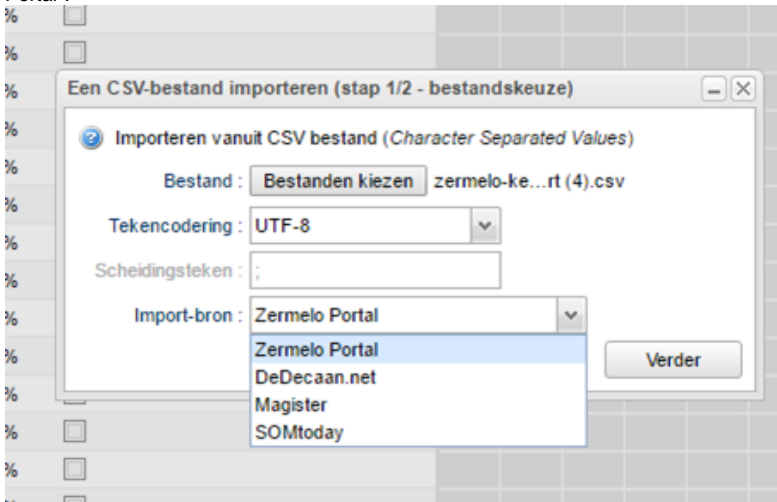


7. Vervolgens exporteert u de keuzes van het vorige schooljaar. U gaat naar **Leerlingen > Pakketkeuze > Keuzepakketten** en selecteert daar het vorige schooljaar (leerjaar 3). U kiest hier voor het maken van een CSV export en slaat het bestand op uw computer.
8. Daarna selecteert u het huidige schooljaar en leerjaar 4. U ziet nu bij de overige keuzes de aangemaakte keuzes uit leerjaar 3 staan. Deze zijn geel gekleurd, omdat ze niet bewerkbaar zijn voor de leerlingen. Wij laten u in het screenshot alleen de keuzes zien die hier relevant zijn. De reguliere vakken hebben we even buiten beschouwing gelaten. In een normale situatie staan de overige keuzes helemaal aan de rechterkant van uw scherm.

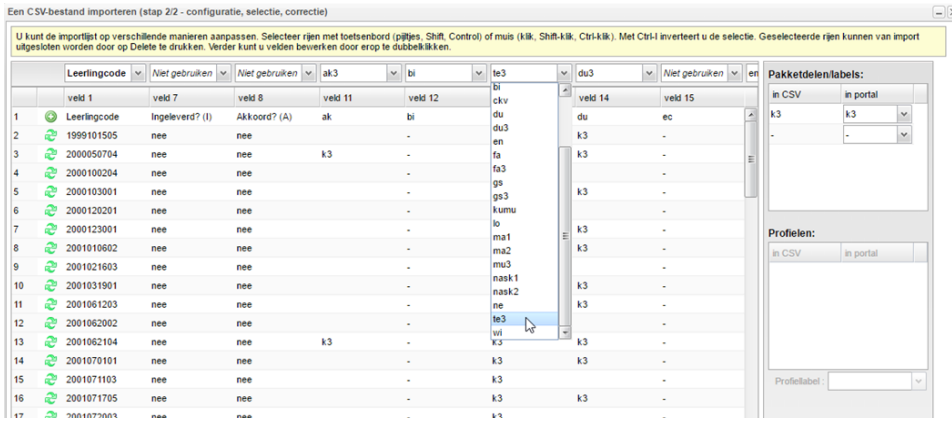
## Pakketkeuze

Code	Leering			Prognose		Pakketstatus			Overige keuzes					
	Naam	Voornaam	Stam	Stam.Oud	Pr(%)	I	A	Opmerking	ak3	du3	fa3	gs3	mu3	te3
1999101505	Sinas, M.	Mitra			100%				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2000050704	Fanta, H.	Haydar			100%									
2000100204	SevenUp, I.	Ibrahim			100%									
2000103001	Tuc, L.	Lorenzo			100%									
2000120201	Toorensplits, R.	Raphael			100%									
2000123001	Jansen, S.	Sebas			100%									
2001010602	Kesteren, A. van	Anis			100%									
2001021603	Marinus, M.	Milan			100%									
2001031901	Rijnders, B.	Bram			100%									
2001061203	Staals, J.	Janneke			100%									

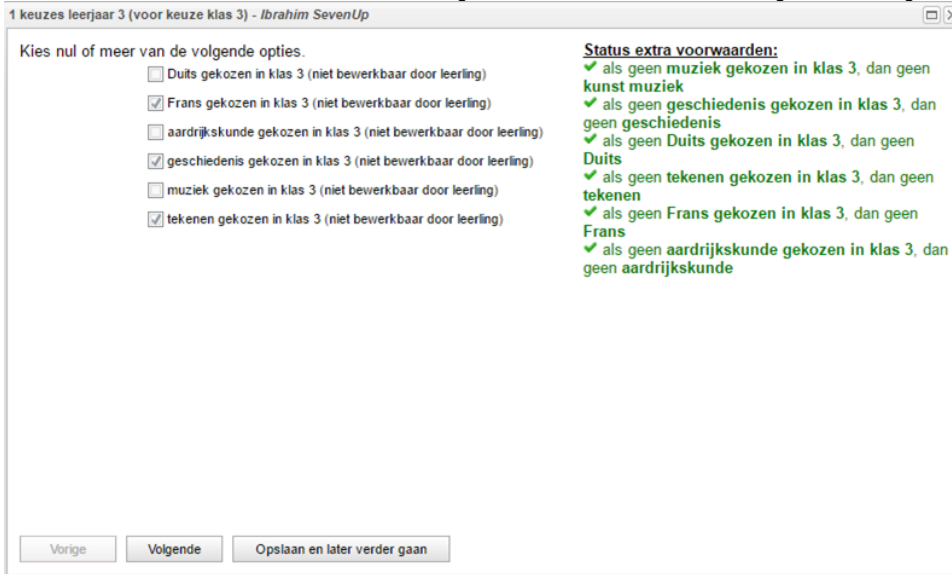
9. Nu gaat u de keuzes importeren uit het zojuist geëxporteerde bestand van vorig schooljaar. Kies hierbij voor de import-bron "Zermelo Portal".



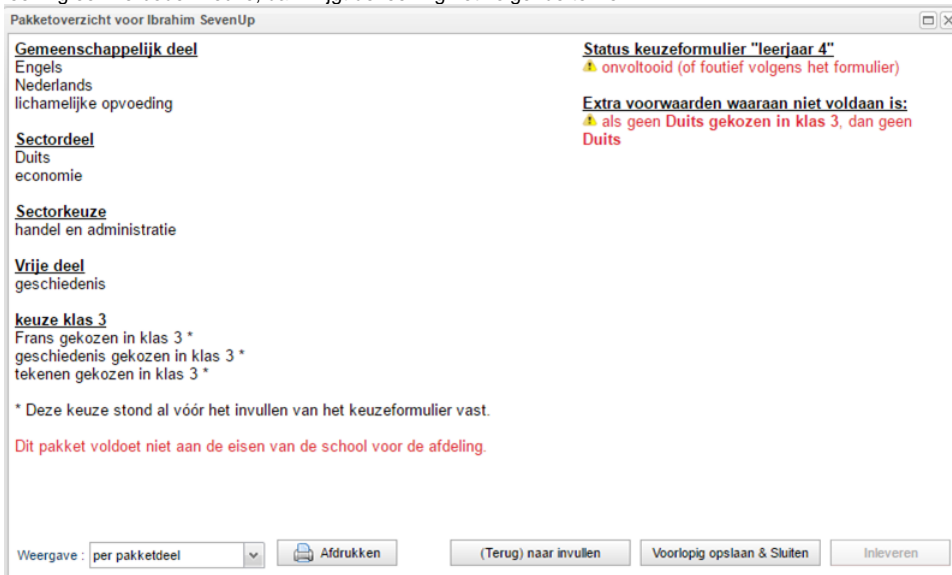
10. Alle keuzes uit de export worden automatisch gekoppeld aan de keuze in deze afdeling. Hiervoor is het van belang dat u er voor zorgt dat keuzes die u niet mee wilt nemen, niet labelt. Hierbij moet u denken aan de klassikale vakken in leerjaar 3, welke in leerjaar 4 niet meer klassikaal worden aangeboden. Zorg er voor dat deze komen te staan op *Niet gebruiken*. De keuzes die u wel mee wilt nemen, moet u opnieuw labelen met de keuze van vorig jaar. In het screenshot ziet u dat de keuze ak uit de export hernoemd is naar de nieuw aangemaakte keuze ak3. Dit dient u voor alle keuzes te doen. In het voorbeeld zijn de pakketdelen identiek. Mocht dit niet het geval zijn in uw keuzeformulier, dan kunt u deze vertalen tijdens de import (rechterkant van het scherm, Pakketdelen/labels).



11. Na voltooiën van het inlezen, is het keuzeformulier gereed voor het invullen door leerlingen. De leerling zal dan het volgende zien:



12. Wanneer de leerling netjes het keuzeformulier doorloopt, dan zal de leerling aan het einde zijn/haar formulier kunnen inleveren. Kiest de leerling een verboden keuze, dan krijgt de leerling het volgende te zien:



De leerling kan dan het formulier niet inleveren en moet de gemaakte fout eerst herstellen. Daarna kan de leerling het formulier wel inleveren.