



[Artikelen](#) > [Formatie](#) > [Tutorials](#) > [Complexe vervanging: een opvolging in de lessenverdeling om ruimte te maken voor vervanging](#)

Complexe vervanging: een opvolging in de lessenverdeling om ruimte te maken voor vervanging

Zermelo - 2025-11-21 - [Tutorials](#)

Wanneer er lessen vervangen moeten worden komt het regelmatig voor dat ook lessen van de vervanger overgenomen moeten worden. Deze vervanger wil of kan niet meer lessen geven dan oorspronkelijk gepland. In dit artikel leggen wij u aan de hand van een voorbeeld uit hoe u dit stapsgewijs verwerkt in het portal.

Wat komt u tegen in dit voorbeeld?

1. Een docent A heeft (langdurig) verlof en wordt vervangen in het onderhoud.
2. Een docent B vervangt (een gedeelte van) de lessen van docent A en stoot daarvoor lessen af in de planning. Er vindt een opvolging in de lessenverdeling plaats.
3. Een docent C neemt de lessen over van docent B als reguliere docent.

De voorbeeldsituatie

Onze voorbeeldsituatie speelt vanaf week 49. We weten nog niet hoe lang het gaat duren, dus we gaan er nu vanuit tot en met einde schooljaar. De volgende docenten spelen een rol in dit scenario:

- **Docent *malb*** is ziek. De examenklas van deze docent, m4.ak1 vier lessen, wordt vervangen door docent *mbel*. Voor de overige lessen neemt school een vervanger aan.
- **Docent *mbel*** heeft aangegeven niet meer te kunnen werken. Dus stoot deze docent vier lessen af om de examenklas van docent *malb* over te nemen. Deze lessen gaat de vervanger ook doen.
- **De vervanger *vmalb*** neemt dus op één groep na alle lessen van docent *malb* over en neemt ook vier lessen van docent *mbel* over. Dit wordt docent *vmalb*.

Hoe verwerkt u dit in het portal?

U maakt eerst de lessenverdeling in orde. De lessen van docent *malb* moeten worden vervangen. Dit wordt in Zermelo in het onderhoud verrekend. Docent *mbel* stoot een aantal lessen af om ruimte te maken voor de vervanging. Dit verwerkt u als een aanpassing van de planning in Zermelo. Daarna maakt u een de aanstelling voor de vervangende docent aan.

1. U voert een ziekteverlof in voor docent *malb* vanaf week 49.

1. Zet docenten *mbel* en *vmalb* als vervangers op de lessen van docent *malb*.

Code	Les				Docent				Lesuren				Duur		Klokuren		
	Afdeling	Vak	Groep	Sectie	Bevoegdheid startweek	Type	Doc reg.	Aantal verv.	tv1	tv2	Les gem.	Les netto	Vanaf week	T/m week	Klokuurberekening	Per les	Totaal
									21	21	21,0	14,2					
vmalb	m1	ak	m1d	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
vmalb	m1	ak	m1a	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
vmalb	m1	ak	m1b	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
vmalb	m1	ak	m1c	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
vmalb	m1	ml	m1c	sTaak	bevoegd	vervanger	malb		1	1	1,0	0,7	2011-49	einde schoolj.	automatisch	0,0	0,0
vmalb	m2	ak	m2a	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
vmalb	m2	ak	m2c	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
vmalb	m2	ak	m2b	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
vmalb	m3	ak	ak3	sAk	bevoegd	vervanger	malb		2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5
mbel	m4	ak	ak1	sAk	bevoegd	vervanger	malb		4	4	4,0	2,7	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	135,0

1. Docent *mbel* stoot vier lessen af aan docent *vmalb* vanaf week 49. **Dit is geen vervanging, maar een opvolging!** Het gaat hier om reguliere lestoekenningen.

Code	Les					Docent				Lesuren				Duur		Klokuren		
	Afdeling	Vak	Groep	Team	Sectie	Bevoegdheid startweek	Type	Doc reg.	Aantal verv.	tv1	tv2	Les gem.	Les netto	Vanaf week	T/m week	Klokuurberekening	Per les	Totaal
										4	4	4,0	2,0					100,0
mbel	m2	ak	m2d	OB	sAk	bevoegd	regulier		0	2	2	2,0	0,7	begin schoolj.	2011-48	automatisch	50,0	32,5
vmalb	m2	ak	m2d	OB	sAk	bevoegd	regulier		0	2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5

Code	Les					Docent				Lesuren				Duur		Klokuren		
	Afdeling	Vak	Groep	Team	Sectie	Bevoegdheid startweek	Type	Doc reg.	Aantal verv.	tv1	tv2	Les gem.	Les netto	Vanaf week	T/m week	Klokuurberekening	Per les	Totaal
										4	4	4,0	2,0					100,0
mbel	m3	ak	ak2	BB	sAk	bevoegd	regulier		0	2	2	2,0	0,7	begin schoolj.	2011-48	automatisch	50,0	32,5
vmalb	m3	ak	ak2	BB	sAk	bevoegd	regulier		0	2	2	2,0	1,4	2011-49	einde schoolj.	automatisch	50,0	67,5

Docent *mbel* heeft nu een positief saldo in de planning en een negatief saldo in het onderhoud.

	Planning		Onderhoud		Totaal
	Omvang (fte)	Omvang (klu)	Aanstelling	Verlof	
Aanstelling uren omvang	0,9600	1593	0		1593
Verloven	0,0000	0		0	0
Betrekkingsomvang	0,9600	1593	0	0	1593
Algemene schooltaken		49	0	0	49
Deskundigheidsbevordering		159	0	0	159
Ontwikkeltijd		24	0	0	24
Inzetbare uren		1361	0	0	1361
Saldo vorig jaar		0			0
Boeking van planning naar onderhoud		0	0		0
Beschikbaar voor lessen en taken		1361	0	0	1361
Inzet lessen		465	135		600
Inzet taken		760	0		760
Afwezigheid lessen & taken onderhoudsverlof				0	0
Saldo		136	-135	0	1

1. U heeft de mogelijkheid dit te corrigeren door een overboeking van planning naar onderhoud te maken in het scherm **Personeel > Formatie > Planning aanstellingen en verlof**. Daarmee hevelt u niet ingezette klokuren in de planning over naar het onderhoud.

Formatie

Planning aanstellingen en verlof Aanstellingen onderhoud Verlof onderhoud Totaal

Roosterproject : De MAVO Team : Geen filter Bulkwijziging

mbel

Code Saldo vorig jaar Verl. Les Verl. Taak Besch Les / Taak Inzet Les Inzet Taak

0 0 0 135 1226 465 760

mbel 0 0 0 135 1226 465 760

Boeking van planning naar onderhoud

Dit geeft het volgende resultaat op de formatiekaart:

	Planning		Onderhoud		Totaal
	Omvang (fte)	Omvang (klu)	Aanstelling	Verlof	
Aanstelling uren omvang	0,9600	1593	0		1593
Verloven	0,0000	0		0	0
Betrekkingsomvang	0,9600	1593	0	0	1593
Algemene schooltaken		49	0	0	49
Deskundigheidsbevordering		159	0	0	159
Ontwikkeltijd		24	0	0	24
Inzetbare uren		1361	0	0	1361
Saldo vorig jaar		0			0
Boeking van planning naar onderhoud		-135	135		0
Beschikbaar voor lessen en taken		1226	135	0	1361
Inzet lessen		465	135		600
Inzet taken		760	0		760
Afwezigheid lessen & taken onderhoudsverlof				0	0
Saldo		1	0	0	1

1. De vervanger, docent *vmalb*, moet nog een aanstelling krijgen. Deze docent heeft zowel een inzet in de planning als een inzet in het onderhoud.

	Planning		Onderhoud		Totaal
	Omvang (fte)	Omvang (klu)	Aanstelling	Verlof	
Aanstelling uren omvang	0,0000	0	0		0
Verloven	0,0000	0		0	0
Betrekkingsomvang	0,0000	0	0	0	0
Algemene schooltaken		0	0	0	0
Deskundigheidsbevordering		0	0	0	0
Ontwikkeltijd		0	0	0	0
Inzetbare uren		0	0	0	0
Saldo vorig jaar		0			0
Boeking van planning naar onderhoud		0	0		0
Beschikbaar voor lessen en taken		0	0	0	0
Inzet lessen		135	540		675
Inzet taken		0	0		0
Afwezigheid lessen & taken onderhoudsverlof				0	0
Saldo		-135	-540	0	-675

Docent *vmalb* heeft een totale inzet van $135 + 540 = 675$ klu. Maak hiervoor de benodigde onderhoudsaanstelling aan. Dat geeft het volgende resultaat op de formatiekaart:

