

Voorbeelden randvoorwaarden maatwerkvakken

Zermelo - 2024-02-21 - Maatwerk- en keuzelessen



Inleiding

Op deze pagina vindt u enkele voorbeelden van vaak gebruikte randvoorwaarden bij het maken van roosters voor leerlingen die een maatwerkvak volgen. U kunt deze randvoorwaarden voor zowel interne maatwerklerlingen als externe maatwerklerlingen gebruiken.

Standaard strafpunten

Binnen de Zermelo Desktop staat er standaard ingesteld dat u botsende lessen liever vermijdt. Deze strafpunten kunt u terugvinden onder **Roosteren (+ of - herindelen) > Leerlingen uitgebreid > Bewerken > Standaard strafpunten lesbotsingen**. Deze instellingen kunt u zelf wijzigen naar uw voorkeur. Botsingsvolume geldt voor iedere 2 lessen die botsen. Dus heeft u drie lessen op hetzelfde moment staan telt dat als A+B, B+C en C+A = drie botsingen. U kunt deze standaard strafpunten gebruiken. Wilt u echter in uw roosterbestand afwijken van deze standaard kunt u de stafpunten zelf op 0 zetten en uw eigen voorwaarden inrichten.

Standaard strafpunten lesbotsingen

  Terug naar Zermelo Standaard

Basisinstellingen		Maatwerklerlingen	
Type strafpunten	Aantal strafpunten	Zermelo standaardwaarden	
1 Groepskeuzeles botst met reguliere les	10000	10000	
2 Vakkeuzeles botst met reguliere les	1000	1000	
3 Vrije maatwerklerling botst met reguliere les	1000	1000	
4 Botsingsvolume	1000	1000	

Zo min mogelijk botsende lessen

Met de optionele lessen is het mogelijk dat er lessen botsend in het rooster staan. Met onderstaande randvoorwaarde stuurt u erop dat er zo min mogelijk botsingen in uw rooster zitten. U voert deze randvoorwaarde in bij **Roosteren (Pro) > Leerlingen uitgebreid**.

Zo min mogelijk	botsingsvolume: aantal tweetallen botsende (keuze- of gewone) lessen	-	-	dagen	63	0	500	31.500
-----------------	--	---	---	-------	----	---	-----	--------

Maatwerklessen niet tegelijk met reguliere lessen

Leerlingen die een maatwerkvak volgen kunnen mogelijk niet bij alle lessen aanwezig zijn. Toch wilt u graag sturen dat ze wel zo veel mogelijk lessen kunnen volgen. U kunt hiervoor de randvoorwaarde <maatwerklessen: aantal botsingen met reguliere> gebruiken. U voert

deze randvoorwaarde in bij **Roosteren (+ of - herindelen) > Leerlingen uitgebreid.**

Uw maatwerklessen worden nu zoveel mogelijk geroosterd naast uw reguliere lessen. Let u hierbij wel op dat het mogelijk is dat uw maatwerklessen wel gelijktijdig worden geroosterd.

Zo min mogelijk	maatwerklessen: aantal botsingen met reguliere	Maatw	-	dagen			0	0		5.000		0
-----------------	--	-------	---	-------	--	--	---	---	--	-------	--	---

Optionele lessen niet tegelijk met reguliere lessen

U kunt bovenstaande randvoorwaarden ook op alle optionele lessen toepassen. U kiest hiervoor de randvoorwaarde <keuze- en maatwerklessen: aantal botsingen met reguliere> en stelt deze in op alle soorten keuzelessen. Uw optionele lessen (vakkeuzelessen, groepskeuzelessen en maatwerkvakken) mogen wel tegelijkertijd geroosterd worden.

Zo min mogelijk	keuze- en maatwerklessen: aantal botsingen met reguliere	Alle	-	dagen			18	0		5.000		90.000
-----------------	--	------	---	-------	--	--	----	---	--	-------	--	--------