# Mehrfachanmeldung

Wenn eine Phase als Mehrfachanmeldung (Prioritätenwahlverfahren) markiert wird, kann ein SchülerIn sich zu n Kursen als 1,2,3 Wahl anmelden.

### Phase

Name *	Erstes Halbjahr
Schuljahr *	Schuljahr 2016/17
Beschreibung	Beschreibung
Sichtbar	
Start *	20.04.2017
Ende *	22.12.2017
Start Anmeldung *	20.04.2017 09:19
Ende Anmeldung *	30.12.2018 00:00
Start Kursleiter	20.04.2017
Mehrfachanmeldung	
	Prioritäten Anzahl der Prioritäten

Dann gibt es auch entsprechende Module, um diese Mehrfachanmeldung zu verarbeiten.

Der Bereich Mehrfachanmeldung wird nur angezeigt, wenn mind. eine Phase mit dieser durchgeführt wird !

				Ļ			
逾	Startseite	Kursverwaltung	Schüler	Mehrfachanmeldung	Ferienverwaltung	Erstes Halbjahr (Schuljahr 2016/17) 🔹	Hallo Tricept /
Schi Kurs	ilerübersicht	nationen	Schuler	Mehrfachal     Zuweisungs     Status: Es wur     zuzuweisen.     Auswertung     Im Schn     Maxima     Schülerübers     Es haben sich no     Impressum   Datenso	Algorithmus durchführen Algorithmus durchführen rden noch keine Maßnahmen zur Zuv ittt vergebene Prioritä aler Unterschied der S icht ch keine Schüler für diese Phase ange	veisung der Kurse unternommen. Klicken Sie auf it: 0,00 icchülerdurchschnitte: 0,00 emeldet.	den Button "Algor

Über einen Zuweisungs-Algorithmus kann der GTS-Admin die Zuweisung starten. Dann werden automatisch die optimale und gerechte Kurszuweisung durchgeführt. Der Zuweisungs-Algorithmus kann mehrmals durchgeführt werden.

Wenn SchülerInnen fest in Kursen teilnehmen sollen, kann dies pro SchülerIn festgelegt werden.

## Der Schüler kann bei der Kurswahl pro Block seine n Prioritäten festlegen.

逾	Startseite	Meine Kurse	Ferienprogramm	Hallo Hannes Kopp	L Profil	Admin 🔶	C+Logout
---	------------	-------------	----------------	-------------------	----------	---------	----------

#### Übersicht Ihrer Angebote [Erstes Halbjahr (Schuljahr 2017/18)]

ock	Montag			Diensta	g		Mittwoch	Donner	stag		Fre
2:15 - <mark>13:1</mark> 5	0	Essen in der Cafeteria	•	0	Essen in der Cafeteria	•		0	Essen in der Cafeteria	•	
	2	Mittagessen zuhause	•	2	Mittagessen zuhause	٠		2	Mittagessen zuhause	•	
:15 - 14:15	1	Abenteuerspiele	•	1	Abenteuerspiele	•		0	Abenteuerspiele	•	
	2	Basteln		2	Basteln	•		2	Basteln	•	
	3	Fußball AG	•					3	Fußball AG		
:15 - 15:45	1	Abenteuerspiele	•	1	Abenteuerspiele	•		0	Abenteuerspiele	•	
	2	Fußball AG	•	2	Jonglieren	•		2	Fußball AG	•	
	3	Jonglieren	•								
:45 - 17:00	0	Leseclub		0	Leseclub	¥		0	Kurs auswählen	•	
	2	Nach Hause gehen	•	0	Kurs auswählen	•		0	Kurs auswählen	•	
	3	Spätbetreuung	Ŧ	8	Kurs auswählen	¥		8	Kurs auswählen	•	

## Nach der Wahl sieht der Schüler in seiner Übersicht seine Prioritäten

## Übersicht Ihrer Angebote [Erstes Halbjahr (Schuljahr 2017/18)]

einem Klick auf	"Abschließen" wird die Auswahl final abgesc	nlossen. Eine nachträgliche Änderungen ist inne	rhalb der Anmeldefrist noch möglich.	*1
Northeorem Slock	Montag	Dienstag	Mittwoch Donnerstag	Freita
2:15 - 13:15	Essen in der Cafeteria	Essen in der Cafeteria	Essen in der Cafeteria	
	2 Mittagessen zuhause 🔻	2 Mittagessen zuhause 🔻	2 Mittagessen zuhause 🔻	
3:15 - 14:15	1 Abenteuerspiele	1 Abenteuerspiele •	1 Abenteuerspiele v	
	2 Basteln •	2 Basteln 🔹	2 Basteln 🔻	
	3 Fußball AG		3 Fußball AG 🔹	
4:15 - 15:45	1 Abenteuerspiele •	1 Abenteuerspiele •	1 Abenteuerspiele •	
	2 Fußball AG	2 Jonglieren 🔹	2 Fußball AG 🔹	
	3 Jonglieren 🔻			
5:45 - 17:00	Leseclub •	Leseclub •	1 Nach Hause gehen 🔹	
	2 Nach Hause gehen 🔻	2 Nach Hause gehen 🔹	2 Spätbetreuung •	
	3 Spätbetreuung 🔹	3 Spätbetreuung •	C Leseclub	

Im Bereich **"Mehrfachanmeldung" > Schülerübersicht** kann man nach der Wahl einen Algorithmus starten. Dieser versucht die Kurse gerecht auf die SchülerInnen zu verteilen und jedem Schüler – falls nötig – auch mal eine Zweit- oder Drittwahl zuzuweisen.

Startseite Kursverwaltur	ng Schüler Mehrfachanmeldung Ferienverw	altung				E	rstes Halbja	ahr (Schuljahr 2017/18)	<ul> <li>Hallo Tricept Admin</li> </ul>	Administration	💄 Profil	C+Logout
Sch	hülerübersicht	Mehrfac	hanmeldung									
Ku	rs & Block Informationen											
		Zuwei	sungs-Algorithmus durcl	nführen Zuweisungen überi	nehmen							
		Auswertu	Ing									
		Im S	chnitt vergebe	ne Priorität: <b>1,19</b>								
		Max	impler Unters	bied der Schülerd	urchschni	tto. 0	33					
		Max		chied der Schulerd		,	55					
		Schülerül	bersicht									
		#	Schülername	Kategorie	Prio1	Prio2	Prio3	erhaltene Prio Ø	alle Blöcke zugeteilt	Aktion		
		23312	Emmi Bode	Vormittag	3/3	0/3	0/0	1,00	~	<b>≝</b> ★ <i>1</i>		
		23313	Gabriele Koester	Nachmittag	6/9	3/9	0/3	1,33	~	<b>■★</b> /		
		23314	Minna Binder	Nachmittag	6/9	3/9	0/3	1,33	~	<b>■</b> ★/		
		23315	Bruno Steffen	Ganztag	10/12	2/12	0/6	1,17	~	iii ★ ×		
		23316	Edmund Wiese	Vormittag, Ganztag	13/15	2/15	0/6	1,13	*	≣★≯		
		23317	Hannes Kopp	Nachmittag, Ganztag	10/12	2/12	0/6	1,17	~			

Die Liste der Schüler kann man filtern, ob deren Kurse vollständig zugewiesen werden konnten. Je nach Kurswahl und Kursangebot, kann es vorkommen, dass der Algorithmus bestimmte Schülerinnen trotz Prioritätenwahl nicht zuweisen kann, da zu viele SchülerInnen die gleichen Kurse gewählt haben.

Dann kann man diese manuell nachbearbeiten.

Im Bereich "Mehrfachanmeldung" > Kurs & Blockinfos kann man nach Start des Algorithmus die Auslastung der Kurse prüfen.

Startseite	Kursver	waltung Schüler	Mehrfachanmeldung	Ferienverwaltung			Erstes Halbjahr (Schuljahr 2017/18) 🔹	Hallo Tricept Admin	Administration	L Profil	C•Logout
		Schülerübersicht		Mehrfa	chanmeldung						
		Kurs & Block Infor	mationen	Zuwe	zisungs-Algorithmus durchführe	en Zuweisungen übernehmen					
				Kursübers	sicht						
				#	Kursname	Kursvergabe (Ø pro Block)	Auslastung		Aktion		
				4873	Frühbetreuung	0,67	<b>8</b>		lat 🖍		
				4867	Kreativwerkstatt	1,33	9%		had 🎤		
				4874	Mittagessen zuhause	0,33	[×				
				4865	Fußball AG	1,00	8%		Lat 🖍		
				4864	Basteln	1,67	12%		Litt 🔊		
				4868	Jonglieren	1,00	656		hill 🖍		
				4866	Essen in der Cafeteria	4,67	42%		Land 🖋		
				4863	Abenteuerspiele	3,00	100%	5	hit 🖍		
				4872	Spätbetreuung	0,00			htt 🖍		
				4870	Nach Hause gehen	0,00			latil 🖋		
				4869	Leseclub	3,00	27%		hiti 🖍		

In der Detailansicht der Kurse kann man sichten, wie der Kurs pro Block gewählt wurde und was der Algorithmus zugewiesen hat. Damit kann man sein Kursangebot in Zukunft besser anpassen, da man die Wünsche der Schülerinnen im Detail sieht.

Startseite Kursverwaltung Schüler Mehrfachanmeldung Fe	ienverwaltung			Erstes Halbjahr (Schuljahr 2	017/18) • Hallo Tricept Ad	min 🌣 Administration	💄 Profil 🖸
Schülerübersicht	Mehrfach	anmeldung					
Kurs & Block Informationen	Zuweisu	ngs-Algorithmus durchführen	Zuweisungen übernehmen				
	Kursbelegur	g - Essen in der Cafeteria					
	Übersicht						
	33 Plät	ze insgesamt	Auslastung		fr	eie Plätze ergebene Plätze	
	14 zuge	Prioritäten ausgewählt 4 zugewiesene Plätze					
	2		Prioritäten zugewiesen				
	3 Blocke						
	0 ausgel	ouchte Blöcke					
	Block	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
	12:15 bis	6 Plätze frei	7 Plätze f	rei	6 Plätze frei		
	10,10	Prio 1 5 verg. / 5 ang.	Prio 1 4 verg. / 4	ang.	Prio 1 5 verg. / 5 ang.		
		Prio 2 0 verg. / 0 ang.	Prio 2 0 verg. / 1 :	ang.	Prio 2 0 verg. / 0 ang.		

In der Detailansicht eines Schülers kann man einsehen, welche Kurse vom Algorithmus zugewiesen wurden. Natürlich kann die Wahl pro Kurs und Schüler immer noch nachträglich verändert werden.

Schüler: Bruno Steffen

Ku se des Schul	ers bearbeiten	Schuler Dearbeiten	ZUI OCK ZUI DA							
Block	Montag		Diensta	B		Mittwoch	Donner	stag	Fr	reita
12:15 - 13:15	1 Es	sen in der Cafeteria 🔻	0	Essen in der Cafeteria	v		0	Essen in der Cafeteria	v	
	2 Mitt	tagessen zuhause	0	Mittagessen zuhause	×		0	Mittagessen zuhause	•	
13:15 - 14:15	1 Abe	enteuerspiele	0	Abenteuerspiele	۲		0	Abenteuerspiele	•	
	<b>2</b> Ba	steln •	0	Bastein	¥		2	Basteln	×	
	S Fuil	Sball AG	•				6	Fußball AG	•	
14:15 - 15:45	1 Abe	enteuerspiele	0	Abenteuerspiele	۲		0	Abenteuerspiele	Ŧ	
	2 Fu	ßball AG 🔹	0	Jonglieren	•		2	Fußball AG	×	
	3 Jon	glieren	•							
15:45 - 17:00	0 Le	seclub v	0	Leseclub	v		0	Leseclub	•	
	2 Nac	ch Hause gehen	0	Nach Hause gehen	¥		2	Nach Hause gehen	×	
	3 Spá	atbetreuung	. 3	Spätbetreuung	¥		6	Spätbetreuung	¥	

#### Phase 1 > erste Mal Algorithmus starten



# Zuweisungs-Algorithmus durchführen Zuweisungen übernehmen Status: Sie haben den Zuweisungs-Algorithmus durchgeführt. Sie können nun die Ergebnisse der Zuweisung einsehen. Sie können jetzt entweder die Ergebnisse übernehmen und danach weiter bearbeiten, oder den Algorithmus erneut durchführen.

#### Phase 3 > Algorithmus wurde übernommen, aber noch nicht "final" abgeschlossen

Zuweisungs-Algorithmus durchführen	Zuweisungen übernehmen	
Status: Die Ergebnisse des Algorithmus wu Sobald Sie mit der Zuteilung zufrieden sind	ırden für die Schüler übernomm I, können Sie die Kursvergabe al	en. Sie können die Kurse der Schüler jetzt noch in der Schüleransicht bearbeiten. schließen, wodurch die vergebenen Kurse für die Schüler sichtbar werden
Kursvergabe final abschließen		

## Phase 4 > Algorithmus wurde final angeschlossen / Änderungen sind weiterhin möglich

Die Kursvergabe für diese Phase wurde abgeschlossen. Die Schüler können nun ihre zugewiesenen Kurse sehen. Sie können hier weiterhin die Ergebnisse des Zuweisungs-Algorithmus einsehen.

## Allgemeine Infos:

Nachdem der Algorithmus gestartet wurde, kann man das Ergebnis einsehen. Wenn einem dieses nicht gefällt, kann man den Algorithmus beliebig oft nochmals starten.

Irgendwann bestätigt man die Einteilung des Algorithmus und kann diesen dann nicht mehr starten. Natürlich können Kurse/SchülerInnen nun immer noch verändert werden.

Wenn die Zuweisung des Algorithmus bestätigt wurde und die Einteilung als **Abgeschlossen** markiert wurde, kann der Schüler seinen Plan wieder als PDF ausdrucken und seinen Kursplan einsehen.

Außerdem kann man vor Start des Algorithmus bestimmte SchülerInnen fest in den Kurs legen. Diese werden vom Algorithmus dann nicht mehr "angefasst".

Kontakt

Markus Bechert 0711-52089262 0163-2089262 markus.bechert@tricept.de