GRUBER & PETTERS

UntisExpress

2016

grupet.at

Inhaltsverzeichnis

I Untis Express 3

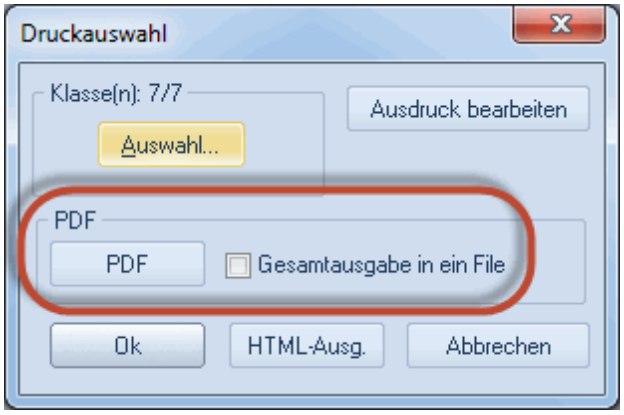
1 PDF-Ausgabe mit einer Datei pro Element ... 3
2 Ausgabe der aktuellen Periode ... 3
3 Intelligente Auswahlfelder: Automatische Anpassung der Größe_2 ... 3
4 Dialog Raum zuordnen/löschen ... 4
5 Verplanung von Doppelstunden und Blöcken ... 5
6 Karteireiter beim Planen im Stundenplan ... 7
7 Stundenplan: Mehrere Stunden auf einmal fixieren ... 8
8 Verlegungen: Raum nicht frei ... 9
9 Pausenbezeichnung im Stundenplan ... 10
10 A- und B Wochen in einem Unterricht ... 11
11 Vertretungsplanung ... 12
- Kollisionen in der Vertretungsliste ... 12
- Raumzuordnung im Vertretungsvorschlag ... 13
- Räume ändern für alle Kopplungszeien ... 14
- Tastenkombination morgen / gestern ... 15
- Im Stundenplan Vertretungen entfallen lassen ... 15

Index 0

1 Untis Express

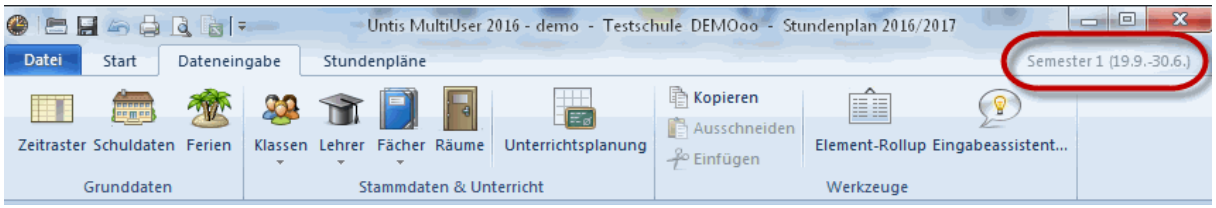
1.1 PDF-Ausgabe mit einer Datei pro Element

Die in Version 2015 neu eingeführte Möglichkeit der automatischen Generierung von pdf-Dokumenten hat großen Anklang gefunden. Wir tragen den zahlreichen Rückmeldungen Rechnung, indem bei der Erstellung von pdf-Dokumenten standardmäßig pro Element eine eigene Datei erstellt wird. Der Haken 'Gesamtausgabe in ein File' bewirkt die Zusammenfassung in einem Dokument.



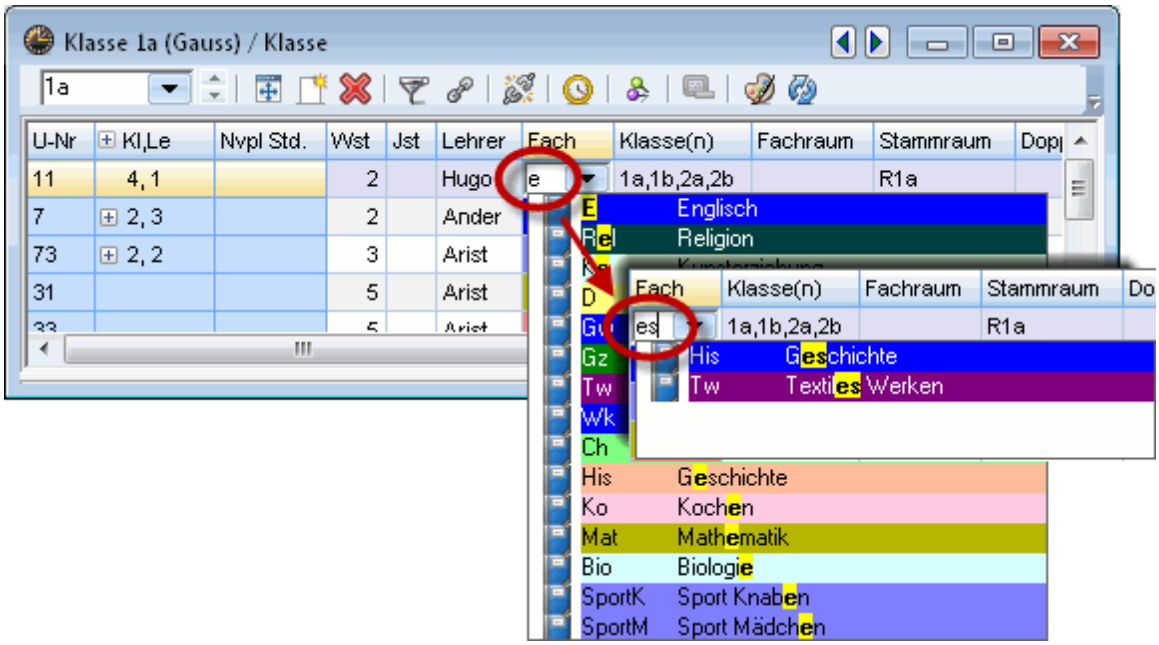
1.2 Ausgabe der aktuellen Periode

Unabhängig davon, welche Registerkarte beim Ribbon aktiviert ist, sehen Sie nun direkt neben den Fenstergruppen, welche Periode gerade aktuell ist.



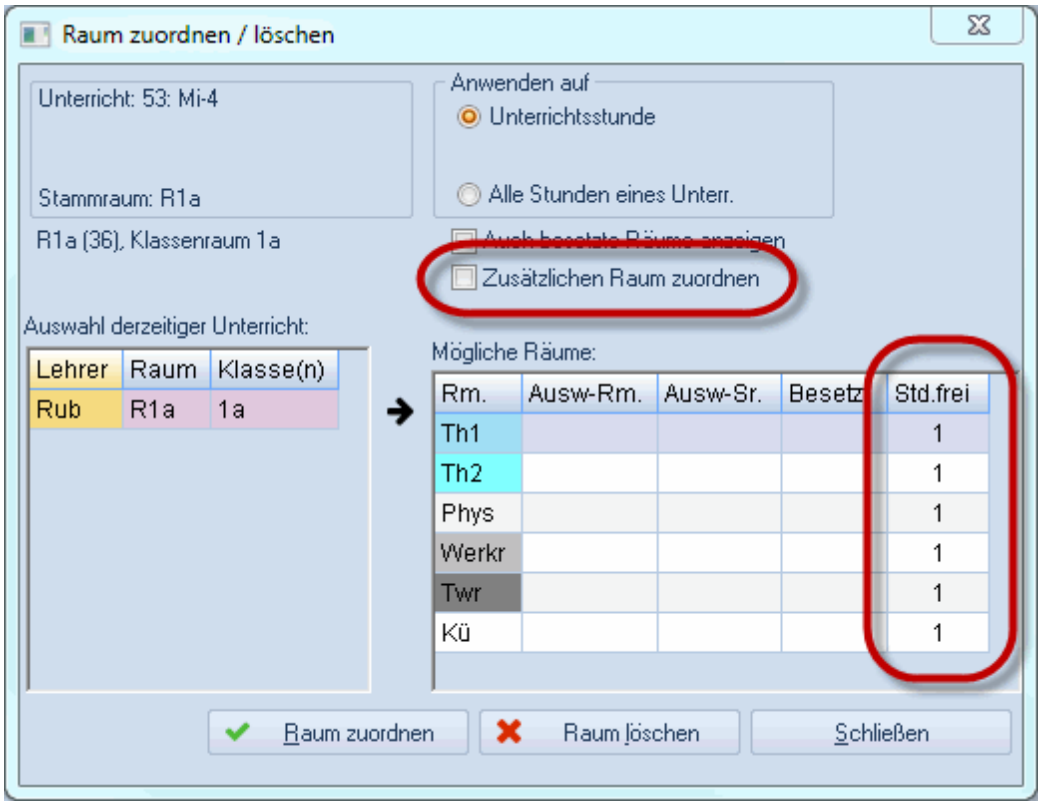
1.3 Intelligente Auswahlfelder: Automatische Anpassung der Größe_2

Bei den intelligenten Auswahlfeldern war es bislang nötig, die Größe des Feldes manuell vor zu geben. Ab sofort passt sich die Größe der Liste automatisch der Zahl der anzuzeigenden Elemente an.



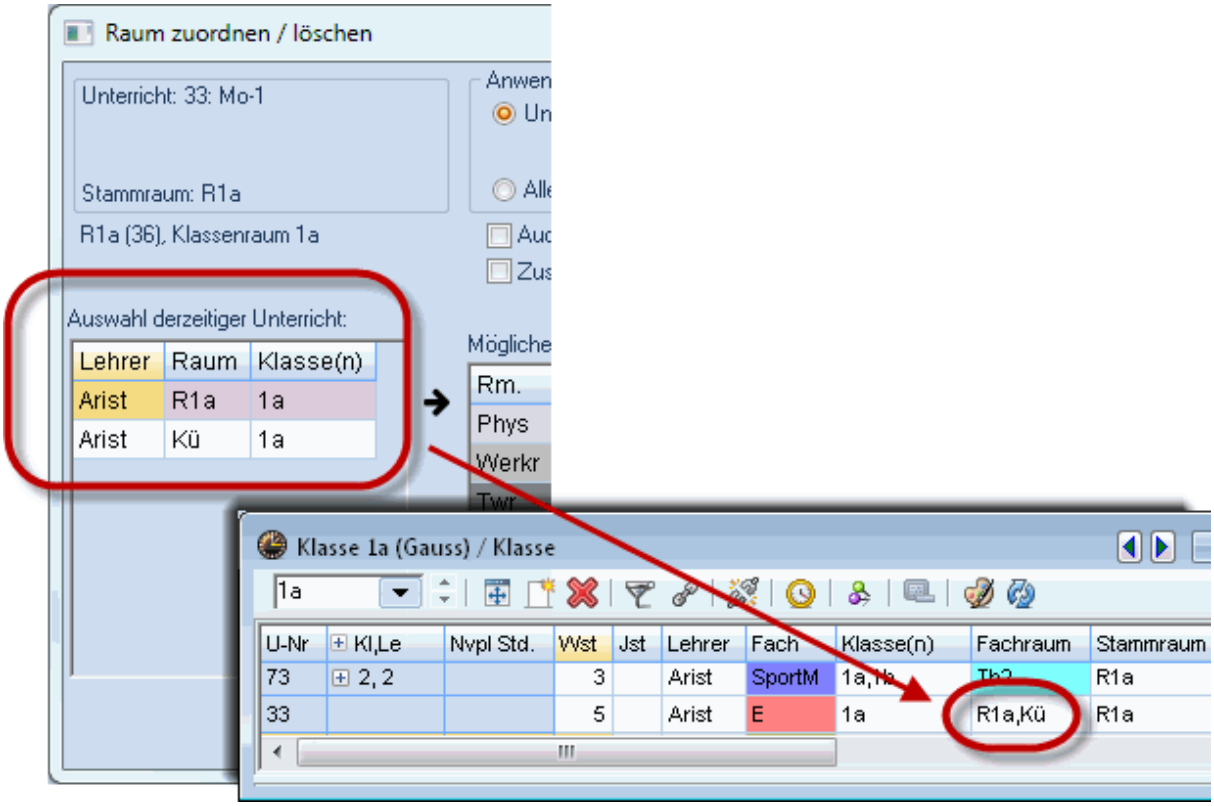
1.4 Dialog Raum zuordnen/löschen

Der Dialog 'Raum zuordnen / löschen' wurde für die Version 2016 überarbeitet



Zusätzlichen Raum zuordnen

Mit diesem neuen Auswahlfeld können Sie einer verplanten Stunde einen weiteren Raum hinzufügen. Im Beispiel wird für Lehrer Arist neben dem Raum R1a nun auch die Küche freigehalten. Im Stundenplan ist nun wie im Unterricht die Küche als weiterer Raum eingetragen.



Anzahl freier Stunden

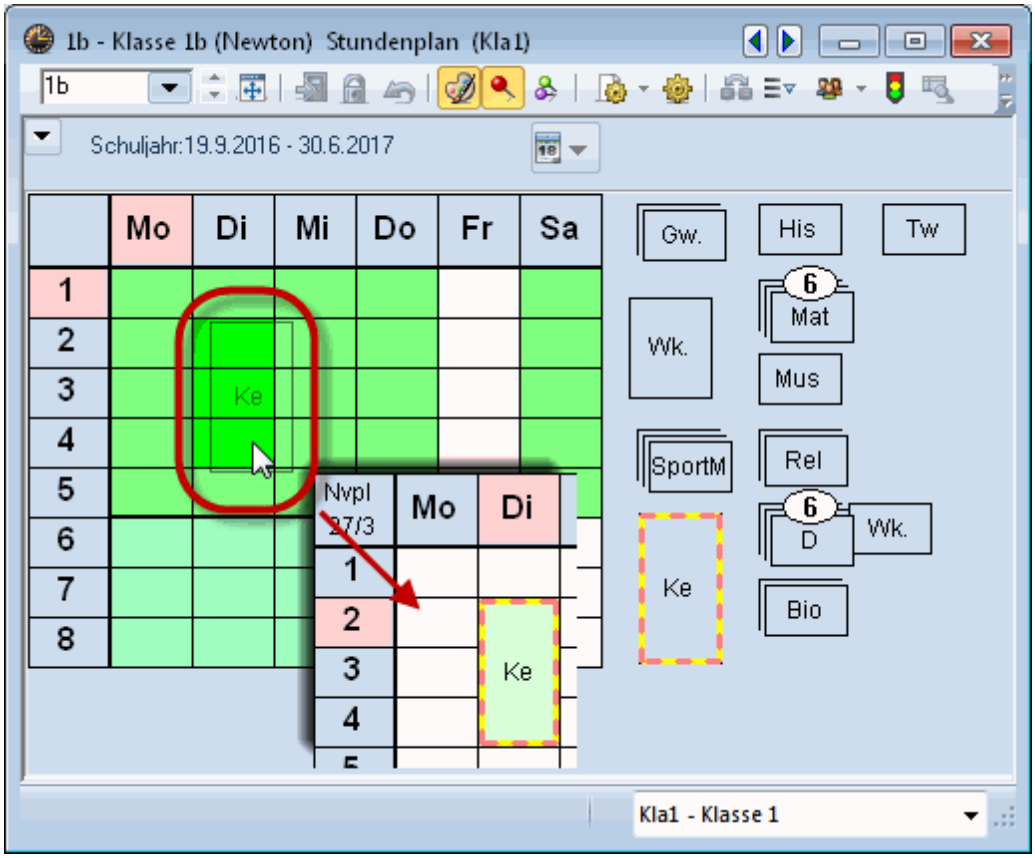
Neu ist auch die Möglichkeit, bei besetzten Stunden einzusehen, wie viele von den geforderten Stunden der betreffende Raum frei ist. Praktisch ist dies, wenn Sie bei mehreren Stunden gleichzeitig den Raum ändern wollen. In der Grafik soll bei einem 6-stündigen Unterricht der Raum geändert werden. Alle Räume sind besetzt, der Werkraum ist allerdings an 5 von den geforderten 6 Stunden frei.

Rm.	Ausw-Rm.	Ausw-Sr.	Besetzt	Std.frei
Kü			✔	5
Th1			✔	4
Th2			✔	4
Phys			✔	4
Werkr			✔	3

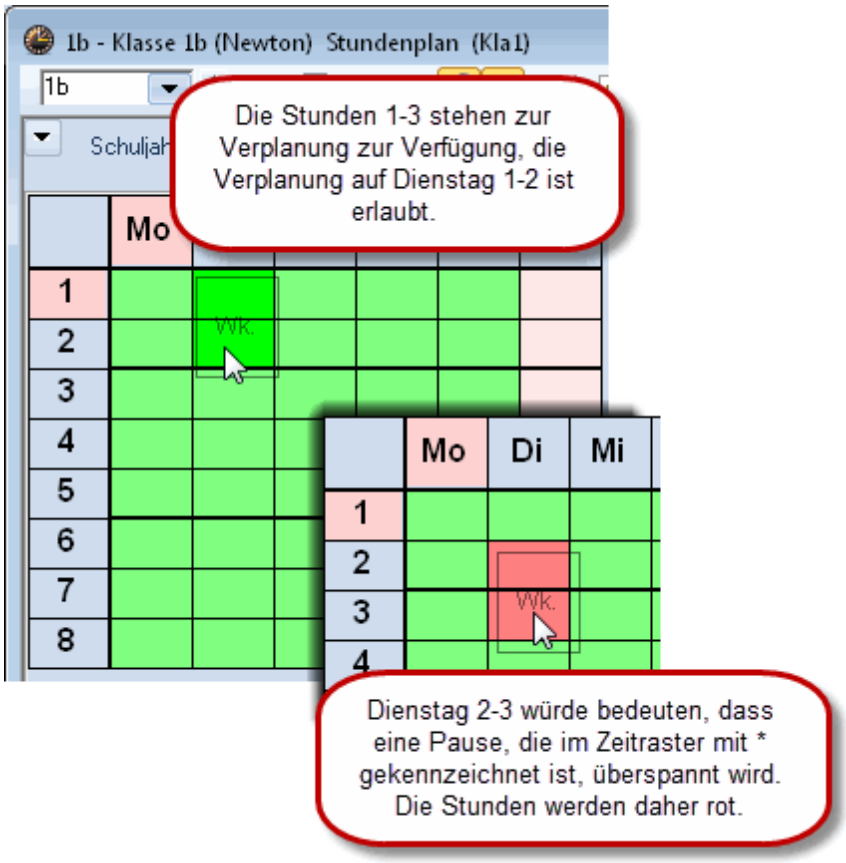
1.5 Verplanung von Doppelstunden und Blöcken

Beim Verplanen von Blöcken war es bislang so, dass beim Drag&Drop in den Stundenplan die erste Stunde des Blockes immer dort verplant wurde, wo sich der Mauszeiger befand. Dadurch konnten

Probleme entstehen, wenn ein 3-Stunden-Block beispielsweise an der dritten Stunde 'angefasst' wurde. Wir haben dieses Verhalten geändert, sodass Untis Express berücksichtigt, an welcher Position der Block weggezogen wird. Dadurch wird - wie in der Grafik ersichtlich - beim Verplanen der Block dorthin gesetzt, wo es die Umrandung des Blockes im Plan auch anzeigt.

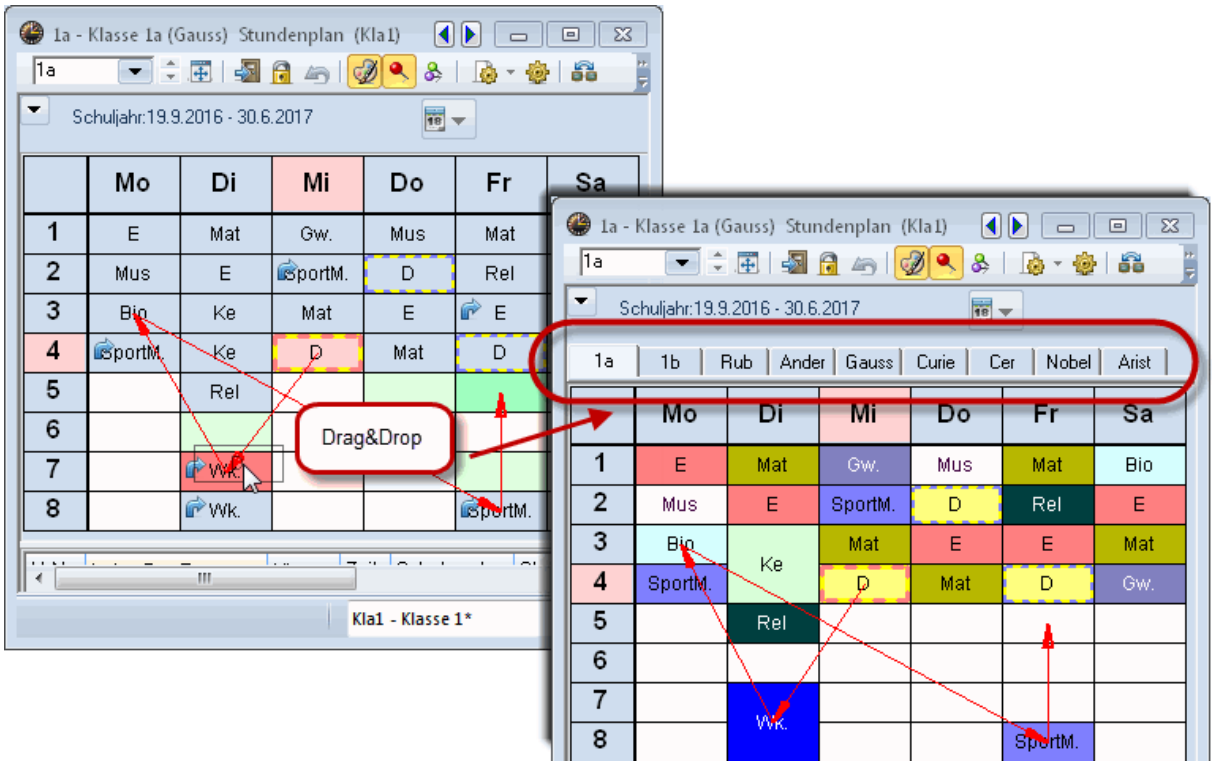


Auch die Einfärbung der Stundenplan-Zellen hat sich geändert. Bei Blöcken wurden nur die Positionen grün eingefärbt, bei denen ein Block 'beginnen' konnte, ab sofort sind alle Stunden grün, die eine kollisionsfreie Verplanung ermöglichen. Dabei kann es natürlich vorkommen, dass z.b. die Stunden 1-3 eines Tages grün (weil grundsätzlich frei) sind, eine Doppelstunde aber nur von 1-2 oder 3-4 stattfinden darf. Während dem Ziehen dieser Doppelstunde über 2-3 (nicht zulässig) werden diese Stunden rot eingefärbt.



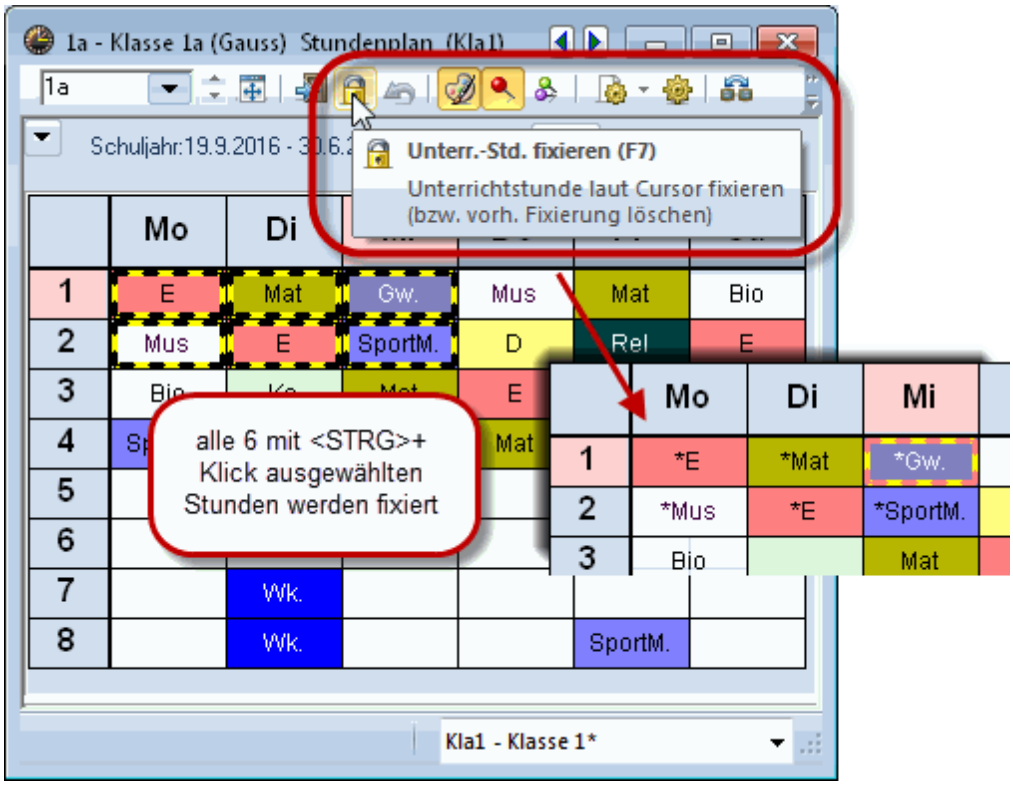
1.6 Karteireiter beim Planen im Stundenplan

Im Stundenplan war es bereits in früheren Versionen während des Planungs-Vorganges möglich, Täusche 'ums Eck' durch zu führen. Speziell bei komplexeren Täuschen über mehrere Ecken war es jedoch nicht einfach, nach zu vollziehen, welche Klassen- und Lehrerpläne von einem solchen Tausch betroffen waren. In Untis Express 2016 werden in so einem Fall, nachdem Sie die Stunde fallen gelassen haben, Karteireiter eingeblendet, die genau anzeigen, welche Pläne durch diesen Tausch verändert werden. Noch bevor Sie den Dialog 'Block speichern' bestätigen, können Sie von einem Reiter zum nächsten wechseln und sich die Änderungen einzeln anzeigen lassen.



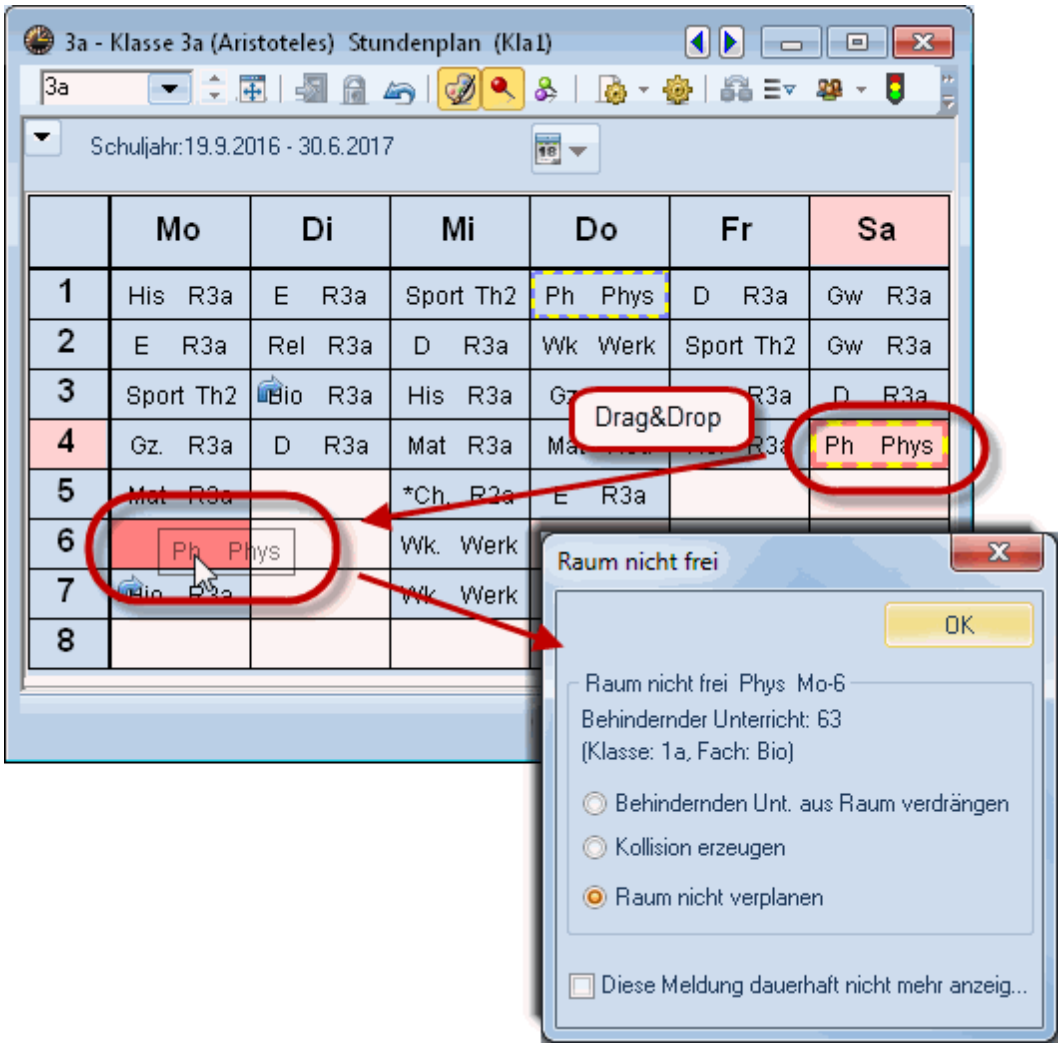
1.7 Stundenplan: Mehrere Stunden auf einmal fixieren

In Untis 2016 ist es mittels <STRG> + Klick im Stundenplan möglich, mehrere Stunden auf einmal zu markieren, die markierten Stunden werden schwarz-gelb umrandet dargestellt. Klicken Sie anschließen auf die Schaltfläche <Unterr.-Std. fixieren>, werden alle markierten Stunden fixiert.



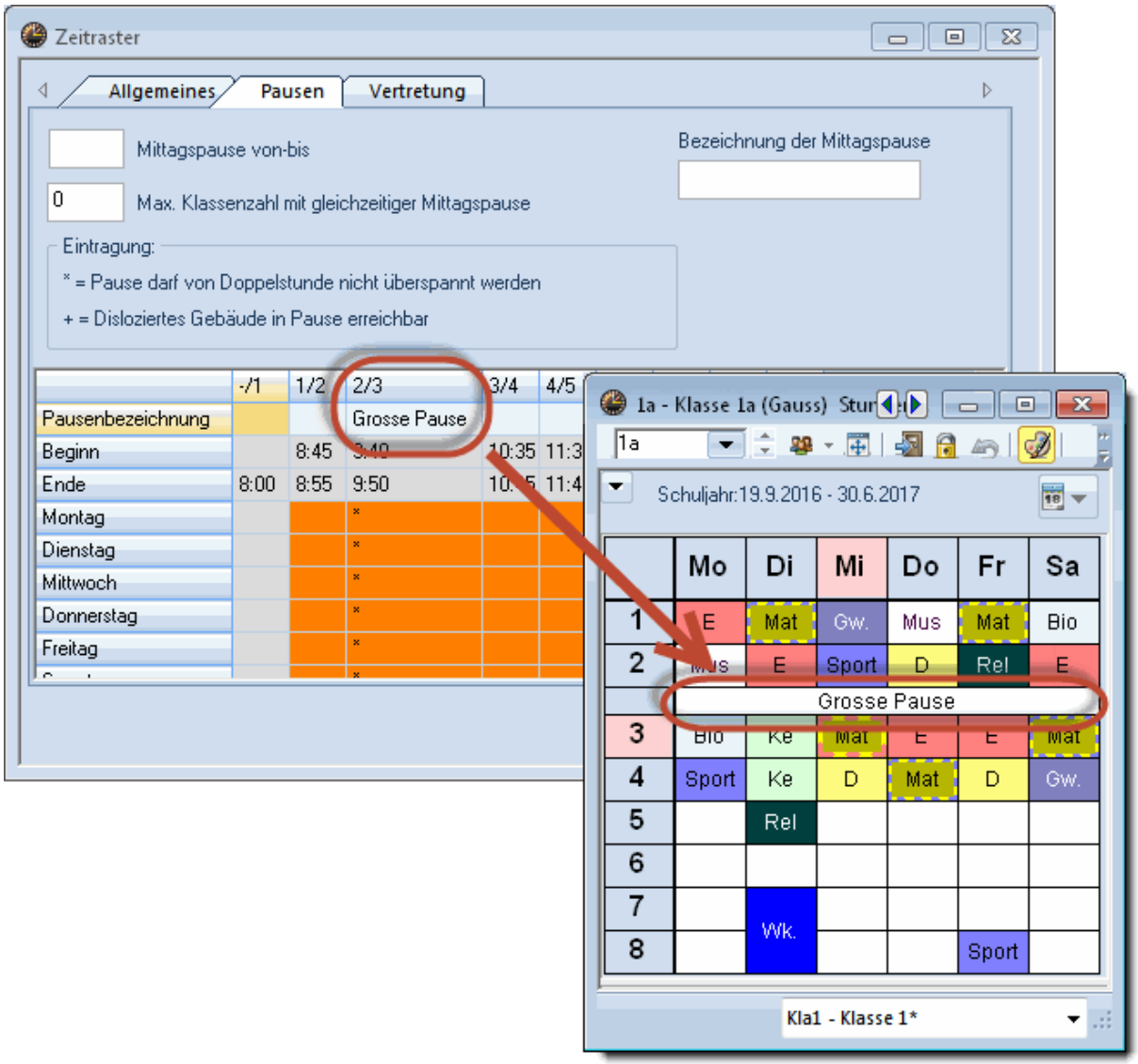
1.8 Verlegungen: Raum nicht frei

Bereits in früheren Versionen wurde beim manuellen Planen eine Stunde violett ausgewiesen, wenn aus Klassen- und Lehrersicht eine Verplanung stattfinden konnte, der betreffende Raum aber nicht frei war. Durch einen Signalton wurden Sie beim Verplanen dann darauf hingewiesen, dass es ein nun Raumproblem zu lösen gab. In der Version 2016 haben wir diesen Signalton durch einen Dialog ersetzt, in dem Sie angeben können, wie mit dem blockierten Raum umgegangen werden soll.



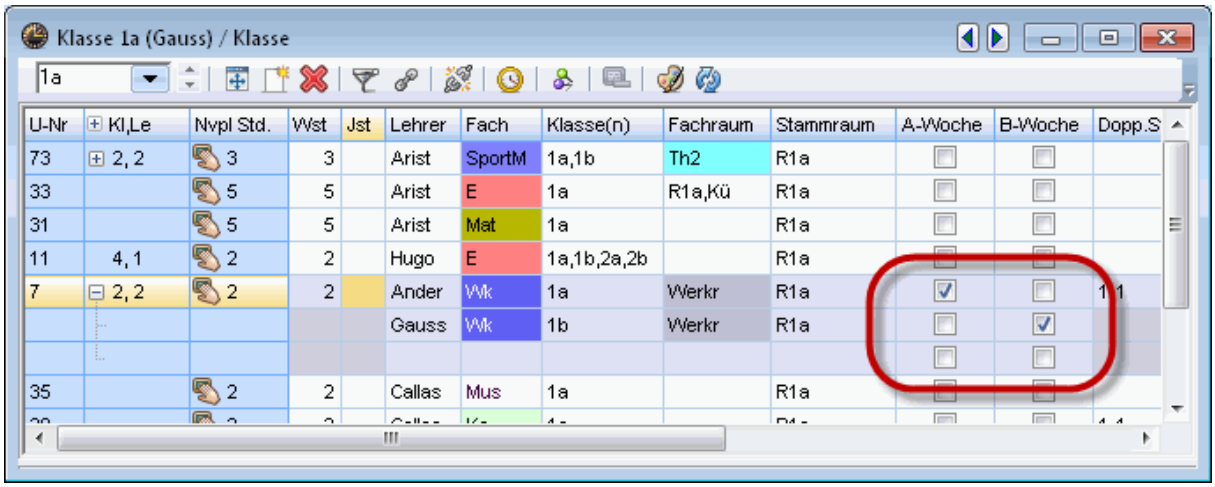
1.9 Pausenbezeichnung im Stundenplan

Auf dem Karteireiter 'Pausen' des Zeitrasters können Sie nun Pausenbezeichnungen einführen. Diese werden standardmäßig in allen Stundenplänen ausgewiesen.



1.10 A- und B Wochen in einem Unterricht

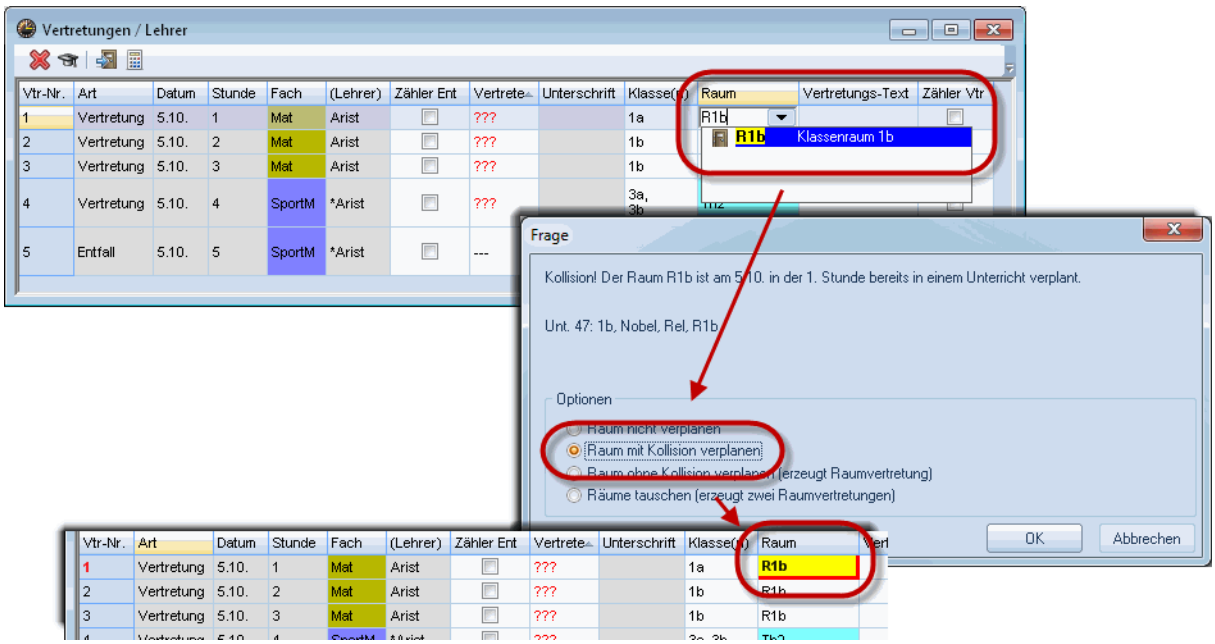
Bislang konnte ein Unterricht nur immer entweder in der A- oder in der B-Woche stattfinden. In Untis Express 2016 können Sie pro Kopplungszeile definieren, welcher Lehrer in welcher Woche unterrichtet.



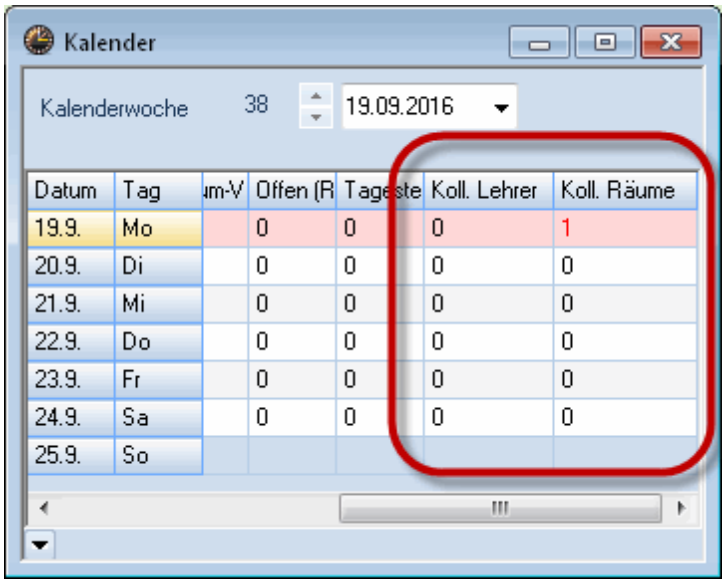
1.11 Vertretungsplanung

1.11.1 Kollisionen in der Vertretungsliste

Bei der täglichen Arbeit in der Vertretungsplanung können aus unterschiedlichsten Gründen Kollisionen bei Lehrer- oder Raumplänen entstehen. Beispielsweise könnte eine Änderung im Regelstundenplan zu Problemen bei bereits geregelten Vertretungen führen, manchmal wird eine Kollision auch bewusst herbeigeführt. Um die Fehler zu minimieren werden in Untis Express 2016 Lehrer- und Raumkollisionen in der Vertretungsliste farbig hervorgehoben.

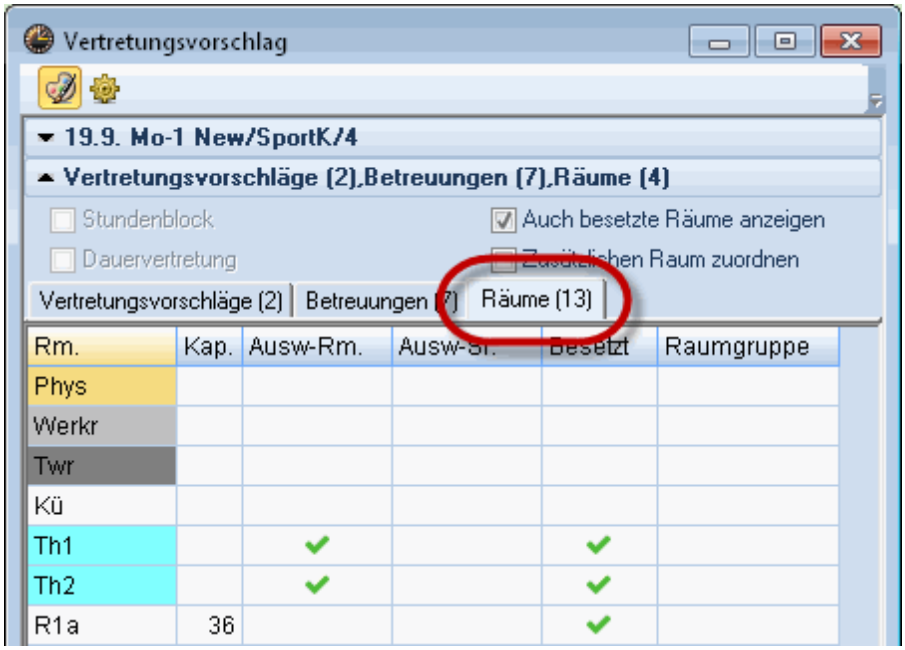


Darüber hinaus werden alle Kollisionen auch im Kalenderfenster ausgewiesen.



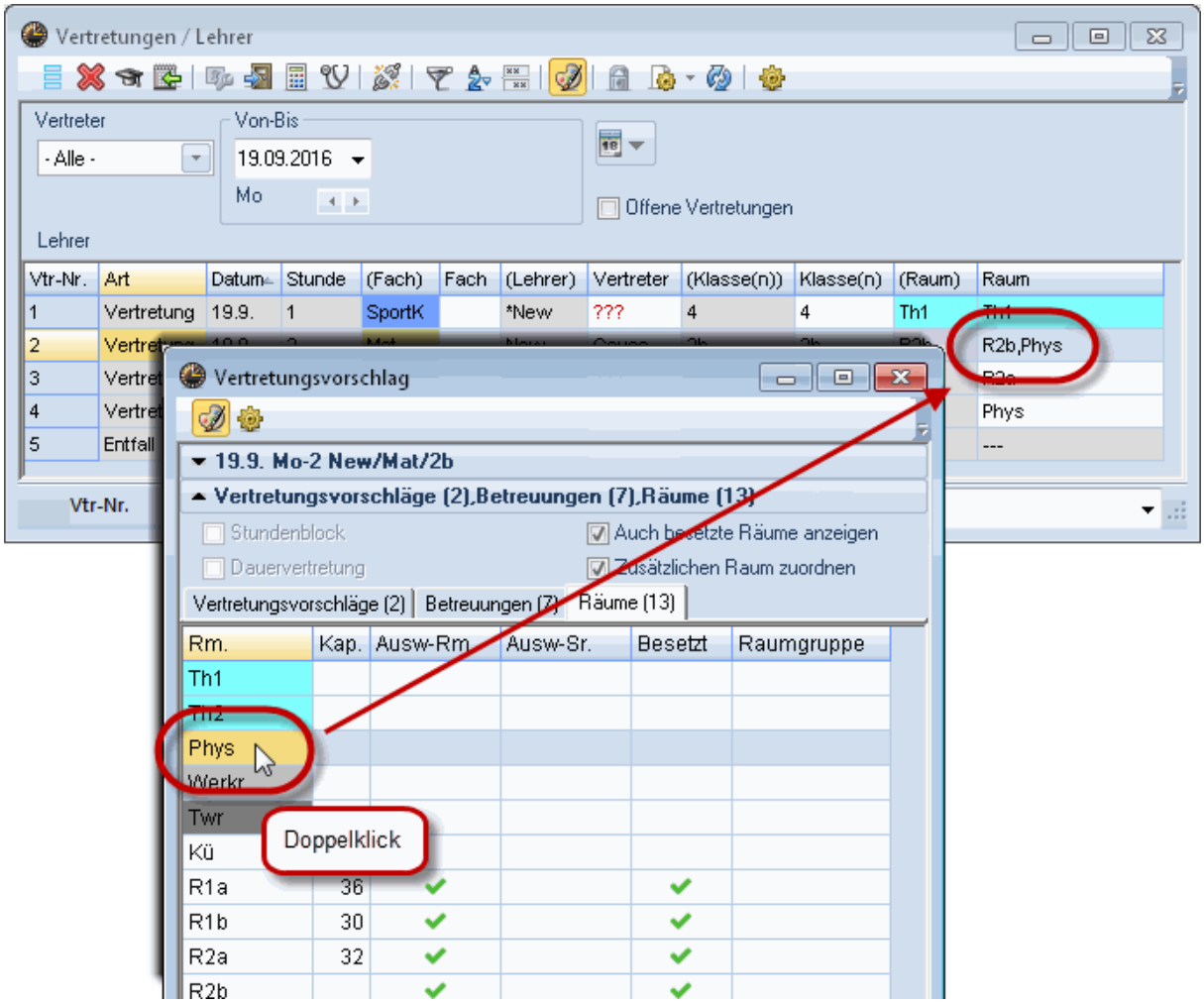
1.11.2 Raumzuordnung im Vertretungsvorschlag

Das Arbeiten mit dem Programm ist komfortabler, je weniger Fenster geöffnet sind. Um die Bedienung auch in dieser Hinsicht zu vereinfachen, ist es ab sofort möglich, Räume auch direkt im Vertretungsvorschlag über den neu geschaffenen Reiter 'Räume' zuzuweisen. Sie haben hier dieselben Möglichkeiten wie im Dialog 'Raum zuordnen / löschen'.



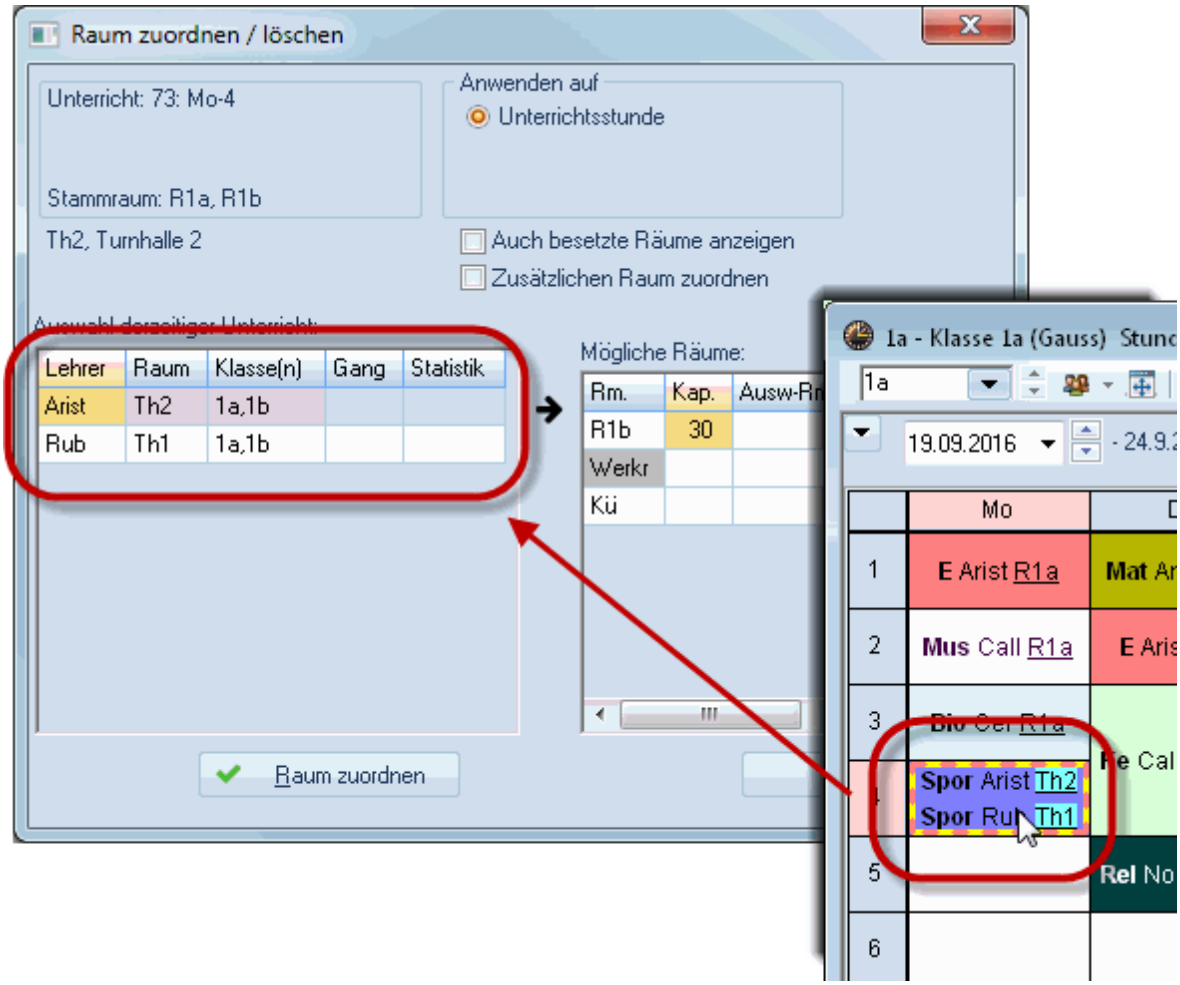
Als neue Funktionalität steht Ihnen bei der Raumverplanung auch der Haken 'Dauervertretung' zur Verfügung, um längerfristige Raumvertretungen schnell regeln zu können. Außerdem haben Sie auch die Möglichkeit, über den Haken 'Zusätzlichen Raum zuordnen' einer konkreten Vertretungszeile mehr als

einen Raum zuzuweisen.



1.11.3 Räume ändern für alle Kopplungszeien

Räume können in der Vertretungsplanung nicht nur über die Vertretungsliste, sondern auch über den Dialog 'Räume zuordnen / löschen' im Stundenplan direkt geändert werden. Neu ist dabei die Möglichkeit, die Räume bei Kopplungen für jede Kopplungszeile zu ändern, bislang ging das nur für die erste Kopplungszeile.



1.11.4 Tastenkombination morgen / gestern

Um das Arbeiten mit der Tastatur weiter zu vereinfachen, haben wir folgende, neue, Tastenkombinationen eingeführt:

STRG + M = wechselt abhängig vom Tagesdatum auf morgen
STRG + G = wechselt abhängig vom Tagesdatum auf gestern

1.11.5 Im Stundenplan Vertretungen entfallen lassen

Offene Vertretungen können in Untis Express 2016 im Stundenplan durch ein einfaches Drag&Drop in die Lupe auf Entfall gesetzt werden.

4 - Klasse 4 (Nobel) Stundenplan (Kla-V1)
4
19.09.2016
- 24.9.2016
Mo
Di
Mi
Do
1
Sport.
Wk.
Gz
Ph
2
Ko
Wk.
Rel
His
3
His
Mus
Mat.
Ko
4
D
Bio
Gw
5
Mat.
D
6
Ke
7
Sport.
8
?Ph?
Sport.
Drag&Drop
U-Nr
Lehr., Fa
Rm.
Schulwoche
32
Arist, Ph, Phys
4
1-41