

Übungsaufgaben für das Stundenplanungs-Seminar

1 Einstellungen | Diverse Sichern

Die Planungsdatei soll in einem Intervall von 15 Minuten automatisch gesichert werden!

2 Einstellungen | Zeitraster

Die maximale Stundenzahl beträgt neun Stunden pro Tag. Ab der achten Stunde beginnt der Nachmittagsbereich.

3 Einstellungen | Zeitraster Pausen

Die Pausen zwischen der zweiten und dritten Stunde, sowie die zwischen der vierten und fünften Stunde, dürfen nicht von Doppelstunden überspannt werden.

Fügen Sie eine Mittagspause in der siebten Stunde ein.

4 Fächer | Stammdaten

Benötigt wird ein neues Fach „Förderunterricht“ mit dem Kurznamen „FX“. Das neue Fach soll manuell hinter das Fach „FÖD“ einsortiert werden.

Alle Unterrichte der Fächer „FÖD, FÖM, FÖE“ sollen grundsätzlich in der ersten oder letzten Stunde des Tages verplant werden!

Das Fach „FX“ soll grundsätzlich in der 7. Stunde verplant werden.

5 Lehrer | Stammdaten

In der Rasteransicht der „Stammdaten | Lehrer“ sollen planungsrelevante Spalten angezeigt werden:

- ▶ Minimale und maximale Anzahl der Hohlstunden pro Woche
- ▶ Minimale und maximale Anzahl der Stunden pro Tag
- ▶ Anzeigespalte für ggf. eingegebene Zeitwünsche

Für folgende Lehrer sollen Zeitwünsche eingegeben werden:

- ▶ Bach: Der Dienstag muss wegen einer Fortbildung gesperrt werden.
- ▶ Goe: Zwei beliebige freie Tage; einer garantiert, einer wenn irgend möglich.
- ▶ Lag: Ein beliebiger freier Tag, dieser soll aber am Montag oder Freitag liegen.
- ▶ Moz: für einen unbestimmten Tag soll einmal in der Woche die 1. und 2. Stunde gesperrt werden.

6 Klassen | Stammdaten

Erweitern Sie die Stammdatenansicht für Klassen! Benötigt werden Informationen über

- ▶ Klassenlehrer
- ▶ Raum
- ▶ Hauptfächer pro Tag und Hauptfächer in Folge
- ▶ Stunden je Tag
- ▶ Alle Kennzeichen.

Über die Zeitwünsche der Klassen ist sicher zu stellen, dass der Unterricht in der ersten Stunde beginnt. Tragen Sie dazu den Zeitwunsch +3 für die erste Stunde in das Raster der 05A ein. Die siebte und achte Stunde ist am Montag und Dienstag mit -3 zu sperren. Übernehmen Sie dann diese Zeitwünsche per Serienänderung für alle anderen Klassen mit dem Kennzeichen „m“.

7 Klassen | Unterricht

Öffnen Sie die Fenster „Klassen | Stammdaten“, „Klassen | Unterricht“ und „Klassen | Klassenplan hoch“.

Richten Sie die Fenster auf dem Bildschirm aus und legen Sie eine neue Fenstergruppe an.

Wie viele Wochenstunden sollen für die Klasse 06A verplant werden?

An welchen Stellen findet man diese Information in den nun geöffneten Fenstern?

Die Reihenfolge der Unterrichte soll in der Ansicht „Klassen | Unterricht“ derjenigen in der Ansicht „Fächer | Stammdaten“ entsprechen. Wählen Sie dazu über die Schaltfläche „Sortieren“ die Sortierung nach „Fach“ aus!

8 Klassen | Stammdaten und Klassen | Unterricht

Öffnen Sie das Fenster „Klassen | Stammdaten“ und errichten Sie eine Klasse 06D mit Klassenlehrer „San“. Klassenraum ist der „R 06D“. Die Klasse hat folgende Unterrichtsverteilung (Unterrichtsnummern sind irrelevant):

06D / Klasse										
U-Nr	Kl,Le	NvpI Std.	Wst	Jst	Fach	Lehrer	Klasse(n)	Fachraum	Stammraum	Dopp.Std.
		32.00	32.00	0						
336	+	4	4	D	Tik	06D		R 06D	1-1	
338	+	5	5	E	Leu	06D		R 06D	1-2	
340	+	4	4	M	Ran	06D		R 06D	0-1	
342	+	2	2	BI	Mai	06D		R 06D	0-1	
102	2, 3	1	1	FÖM	Kle	06C,06D		R 06C		
				FÖE	Moz	06C,06D		R 06D		
				FÖD	Pan	06C,06D		R PS1		
344	+	2	2	GE	Knu	06D		R 06D		
120	2, 3	2	2	KR	Rad	06C,06D		R 06C		
				PP	Wis	06C,06D		R PS1		
				ER	Mö	06C,06D		R 06D		
346	+	2	2	KU	Sch	06D	R KU	R 06D	1-1	
348	+	2	2	MU	Mar	06D	R MU	R 06D	0-1	
350	+	1	1	PH	Nag	06D	R PH	R 06D		
352	+	2	2	PK	Amd	06D		R 06D		
354	-	2	2	SCHW	Plu	06D	H Bad1		1-1	
				SP		06D				
356	+	1	1	SP	Mus	06D		R 06D		
358		2	2	TX	Wal	06D	R TX1	R 06D	1-1	

U-Nr
336
Klasse

9 Klassen | Unterricht

In der Jahrgangsstufe 9 muss der Religionsunterricht eingetragen werden. Verwenden Sie dazu die in Aufgabe Nr.7 angelegte Fenstergruppe. Bilden Sie die Kopplung, wie untenstehend gezeigt!

Kl,Le	Nvpl Std.	Wst	Jst	Fach	Lehrer	Klasse(n)	Fachraum	Stammraum	Dopp.Std.
	2	22.00	0						
3, 4	2	2		KR	Rad	09A,09C		R 09A	
				KR	Mai	09B		R 09B	
				PP	Wis	09A,09C,09B		R PS4	
				ER	Tik	09A,09C,09B		R 09C	

Achten Sie hier besonders auf die Zuordnung der Stammräume!

Für einen der Kurse ist ein Pseudoraum einzutragen, damit bei der Verplanung des Unterrichts in der Ausweichraumkette der Stammräume ein freier Raum gefunden werden kann.

10 Fach | Unterricht

Die Lehrer **Sko**, **Arm** und **Mar** sollen jeweils eine Stunde des Fachs „FX“ im Raum „R Kurs“ unterrichten.

11 Manuelle Verplanung von Unterrichten

Richten Sie dazu eine neue Fenstergruppe ein, die eine Unterrichtsansicht für Klassen, einen Lehrer- und einen Klassen-Stundenplan beinhaltet.

Die Religionsstunden der Jahrgangsstufe 9 sind noch nicht verplant. Aktivieren Sie den zu verplanenden Unterricht und verplanen ihn an geeigneter Stelle.

Verplanen Sie die unter Aufgabe 10 angelegten Unterrichte des Fachs „FX“ und fixieren sie.

Der Unterrichte der Klasse AG soll am Mittwochnachmittag verplant werden. Setzen und fixieren Sie diesen!

12 Anpassen der Stundenpläne für den Druck

Derzeit wird im Stundenplan der Klassen lediglich das Fach ausgewiesen. Sinnvoll wäre es jedoch auch den Lehrer und den Raum anzuzeigen. Öffnen Sie hierzu den Stundenplan „Klassen | Klassenplan hoch“ und gehen Sie über die Stundenplan-Einstellungen in die Ansicht „Stundenplan | Stunde“. Fügen Sie nun die Feldart „Lehrer“ und Feldart „Raum“ hinzu. Richten Sie die Felder in der Voransicht richtig aus und bestätigen Sie die Änderung mit „OK“. Überprüfen Sie ihre Änderung im Stundenplan.

Wiederholen Sie dies mit dem „Lehrer | Lehrerplan hoch“.