

線上培訓課程系列

獨立版時間表編排工具

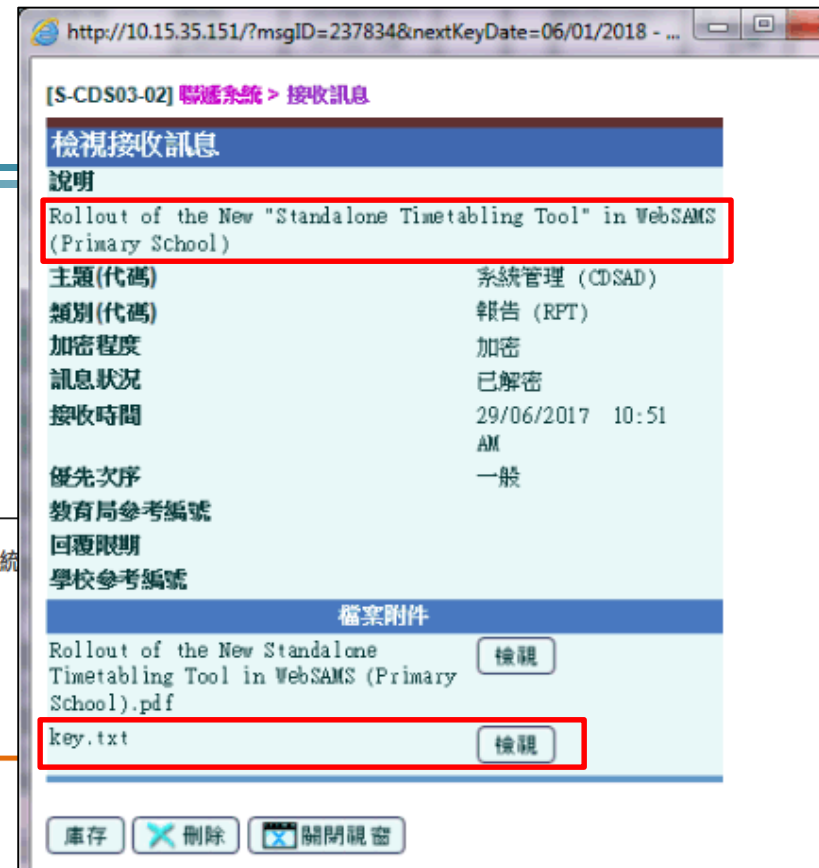
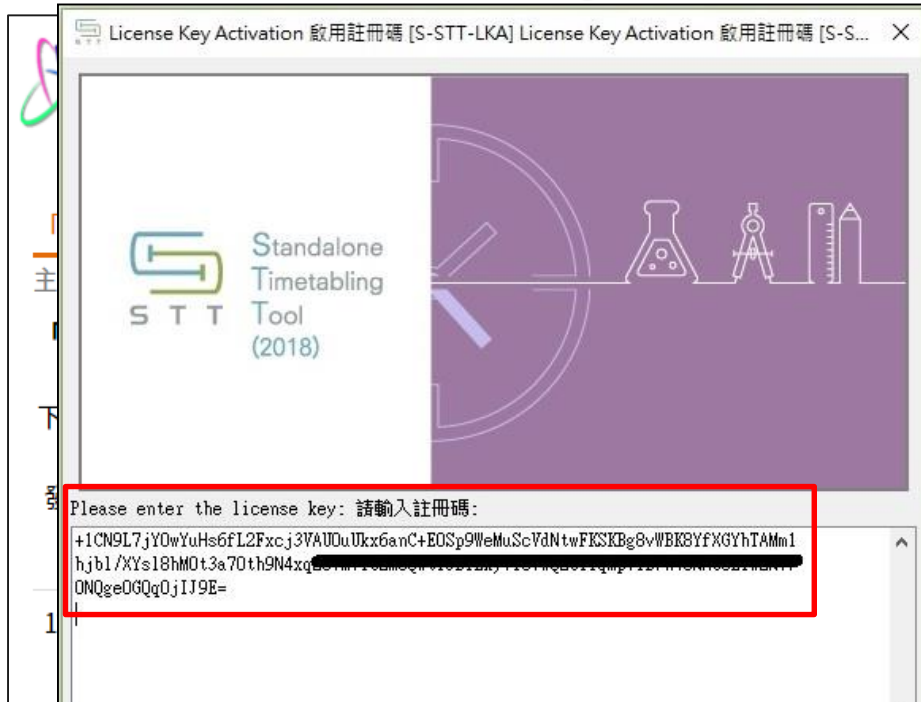
- ✧ STT 簡介
- ✧ STT 功能及特點
- ✧ 與網上校管系統的配合
- ✧ 參考資料

STT簡介

- 獨立應用程式
 - 微軟 Windows
 - 學校的設備 (獨立的桌面電腦或手提電腦)
 - 報告以Excel (*.xlsx) 格式輸出
- 與 WebSAMS 的 時間表編排 (介面) (TSI) 模組交換資料
 - 載入基本資料
 - 輸出基本數據和時間表結果

STT 簡介

- 於2017年6月29日正式推出
- 經聯遞系統 (CDS)發出個別學校註冊碼 (於檔案key.txt內)



版本說明

安裝檔案



下載

網上校管系統資料庫 → 「獨立版時間表編排工具」安裝及更新

<<https://cdr.websams.edb.gov.hk/版本升級/獨立版時間表編排工具/>>

用戶介面

快捷列

T3 | STT 獨立版時間表編排工具

檔案 視窗 數據集報告 課堂安排報告 說明

T3 >> 結構設定 學校資料設定 課堂設定 課堂細節 >> 資料核實 >> 預設時間表編制 自動及互動時間表編制

學校資料設定 [S-STT-SDS]

房間組 非同一上課日科目組 班別組 教師組

教師 房間 班別 科目 班別科目

英文名	中文名	簡稱	職員代碼
STAFF EIGHT FOUR	教師八四	SEF	SEF
STAFF EIGHT NINE	教師八九	SEN	SEN
STAFF EIGHT ONE THREE	教師八一三	SEOT	SEOT
STAFF EIGHTSIX EIGHT	教師八六八	SESE	SESE
STAFF FIFTY	教師五十	SF	SF
STAFF FIVE	教師五	FIVE	FIVE
STAFF FIVE THREE FIVE FOUR	教師五三五四	STTT	STTT
STAFF FIVE THREE ZERO	教師五三零	SFTZ	SFTZ
STAFF FIVE TWO FIVE	教師五二五	FTFZ	FTFZ
STAFF FOUR	教師四	SFFR	SFFR
STAFF FOUR EIGHT NINE	教師四八九	SFEN	SFEN
STAFF FOUR FOUR	教師四四	SFF	SFF
STAFF FOUR NINE	教師四九	FNI	FNI
STAFF FOUR NINE NINE	教師四九九	SFNN	SFNN
STAFF FOUR ONESEVEN	教師四一七	SFOS	SFOS
STAFF NINE	教師九	NINE	NINE
STAFF NINE EIGHT FOUR	教師九八四	SNEF	SNEF
STAFF NINE FIVE ZERO	教師九五零	SNFZ	SNFZ
STAFF NINE NINE NINE	玖玖玖老師	SNNN	SNNN
STAFF NINESEVEN ZERO	教師九七零	SNSZ	SNSZ
STAFF NINESEVENSEVEN	教師九七七	SNSS	SNSS
STAFF ONE	教師一	SO	SO
STAFF ONE FIVSEVEN	教師一五七	SOFS	SOFS
Staff ONE O ONE	教職員一零一	S000	S000
STAFF ONE ONESEVEN	教師一一七	S00S	S00S

重新顯示 新增 修改 刪除 管理不設課節 不設課節報表

修改每日課擔限額預設值 課擔互動

課堂設定 [S-STT-LS]

班級 全部 班別 全部 教師 全部 房間 全部

科目/共同備課 全部 科目集代碼 全部 組別代碼 全部

分組代碼 全部 排列 班別 搜尋

摘要 課堂 跨班別科目

科目/共同備課	S1A	S1B	S1C	S1D	S2A
週會	2/N:0/S:2	2/N:0/S:2	2/N:0/S:2	2/N:0/S:2	2/N:0/S:2
會計-AccX-B3-B1k3					
會計-AccY-B3-B1k3					
會計-AccZ-B3-B1k3					
商業管-BMX-B3-B1k3					
商業管-RMY-R3-B1k3					

轉換列表 顯示 閱覽教師課堂編制

課堂細節 [S-STT-LD]

班級 全部 班別 全部 教師 全部 房間 全部

科目/共同備課 全部 課堂類別 全部 限制組類別 全部

排列 課堂類別 | 班別 搜尋

課堂細節 限制組

種類	名稱	位置	班別	科目	教師	限制組	不設課節	預設	課堂碼
				/共同備課	X:不計數據		數目	時間表編制	

限制組 新增 修改 刪除 管理不設課節 不設課節報表

17:41:23 多謝使用STT!

數據集: T3 狀態: WebSAMS_EDB_DB @ localhost:3030

學校資料

課堂設定

協助

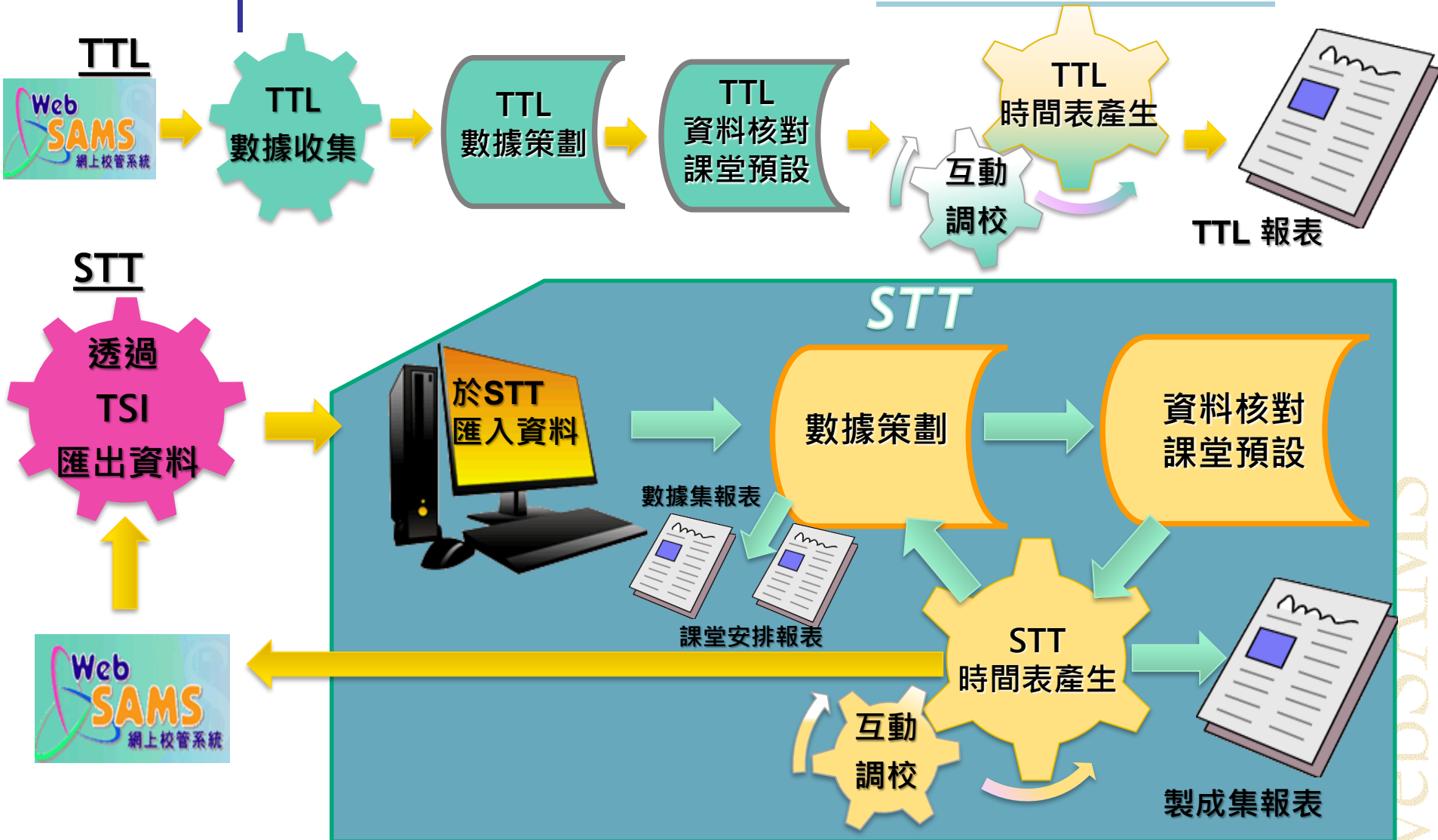
課堂細節

提醒

狀態

- 更具彈性，例如：
 - STT應用程式可於獨立的桌面/手提電腦上操作
 - 允許在編製中途新增教師、房間、班別和科目
 - 允許容後選擇課堂的教師或房間
- 更快的工作流程
 - 整批修改學校資料和課堂設定
 - 同步更新多個時間表視窗，並使用拖放 (Drag & Drop) 功能，快速進行互動調校
- 沿用Windows常用操作

流程概覽

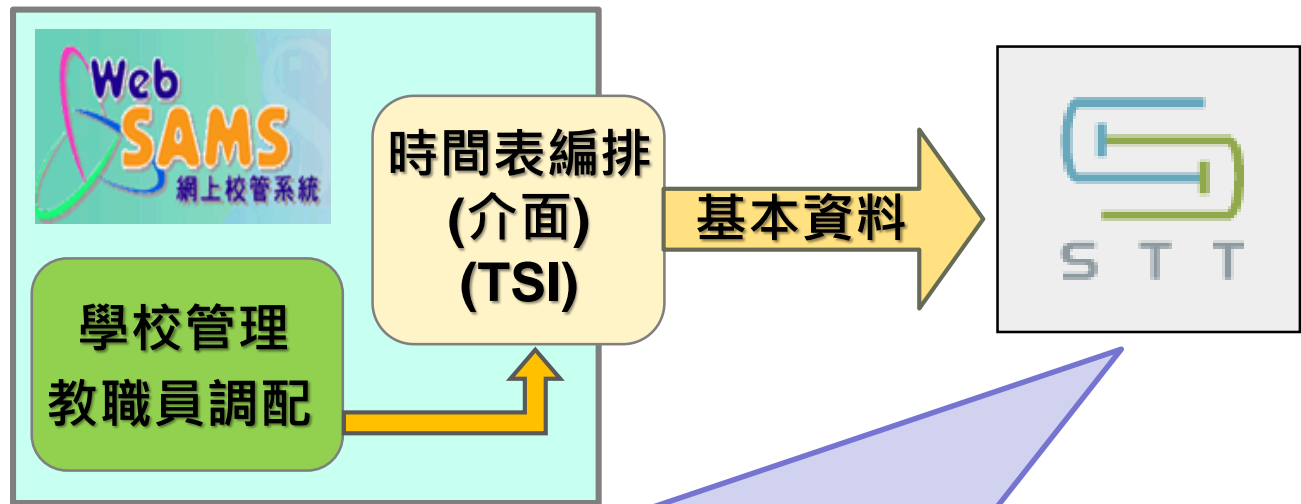


STT功能及特點

從 WebSAMS 匯入學校數據

■ 載入基本資料 (數據集)

- 班別
- 房間
- 教師
- 科目



For Training | STT 獨立版時間表編排工具

檔案 視窗 數據集報告 課堂安排報告 說明

管理數據集 >> 結構設定 學校資料設定 課堂設定 課堂細節 >> 資料核實 >> 預設時間表編製 自動及互動時間表編製

管理數據集 - 香港中學 Hong Kong College [S-STT-MDS]

修改學校 儲存為 STT 檔案 載入 STT 檔案 匯出到 WebSAMS TSI 從 WebSAMS TSI 匯入

數據集名稱	備註	學校級別	學校授課制	學年	日數 x 課節	製成集數目 (最佳百...	正在使用的製成集數目	有效日期	建立...	修改...
For Training	Demo	中學	全日制	2021	5 x 11 / 循環週	1 (98.69%)	不適用	01/09/2021 - 31/07/2022	28/1...	08/0...
Primary School Da...	Exercise02	小學	全日制	2021	6 x 9 / 循環週	不適用	不適用	01/09/2021 - 31/07/2022	28/1...	08/0...

設定時間

檢視時間表 : Done Version [S-STT-SSV]

基本時間表結構 日 (循環制/星期制) 課節 課前集會 休息時段 檢視

時間表 冬季 夏季

	星期一	星期二	星期三	星期四	
第1節	08:15 45分鐘	08:15 45分鐘	08:15 45分鐘	08:15 45分鐘	08
第2節	09:00 45分鐘	09:00 45分鐘	09:00 45分鐘	09:00 45分鐘	09
第3節	09:45 45分鐘	09:45 45分鐘	09:45 45分鐘	09:45 45分鐘	09
第4節	10:30 20分鐘 小息	10:30 20分鐘 小息	10:30 20分鐘 小息	10:30 20分鐘 小息	10
第5節	10:50 45分鐘	10:50 45分鐘	10:50 45分鐘	10:50 45分鐘	10
第6節	11:35 45分鐘	11:35 45分鐘	11:35 45分鐘	11:35 45分鐘	11
第7節	12:20 45分鐘	12:20 45分鐘	12:20 45分鐘	12:20 45分鐘	12
第8節	13:05 60分鐘 午膳	13:05 60分鐘 午膳	13:05 60分鐘 午膳	13:05 60分鐘 午膳	13
第9節	14:05 45分鐘	14:05 45分鐘	14:05 45分鐘	14:05 45分鐘	14
第10節	14:50 45分鐘	14:50 45分鐘	14:50 45分鐘	14:50 45分鐘	14
第11節	15:35 45分鐘	15:35 45分鐘	15:35 45分鐘	15:35 45分鐘	15
第12節	16:20 45分鐘	16:20 45分鐘	16:20 45分鐘	16:20 45分鐘	16
第13節	17:05 45分鐘	17:05 45分鐘	17:05 45分鐘	17:05 45分鐘	17

關閉

檢視時間表 : S03 [S-STT-SSV]

基本時間表結構 日 (循環制/星期制) 課節 課前集會 休息時段 檢視時間表

時間表 冬季 夏季

	第1日	第2日	第3日	第4日	第5日	第6日
			08:30 15分鐘 早會			
第1節	08:15 45分鐘	08:15 45分鐘	08:45 45分鐘	08:15 45分鐘	08:15 45分鐘	08:15 45分鐘
第2節	09:00 45分鐘	09:00 45分鐘	09:30 45分鐘	09:00 45分鐘	09:00 45分鐘	09:00 45分鐘
第3節	09:45 45分鐘	09:45 45分鐘	10:15 45分鐘	09:45 45分鐘	09:45 45分鐘	09:45 45分鐘
第4節	10:30 20分鐘 小息	10:30 20分鐘 小息	11:00 20分鐘 小息	10:30 20分鐘 小息	10:30 20分鐘 小息	10:30 20分鐘 小息
第5節	10:50 45分鐘	10:50 45分鐘	11:20 45分鐘	10:50 45分鐘	10:50 45分鐘	10:50 45分鐘
第6節	11:35 45分鐘	11:35 45分鐘	12:05 45分鐘	11:35 45分鐘	11:35 45分鐘	11:35 45分鐘
第7節	12:20 45分鐘	12:20 45分鐘	12:50 45分鐘	12:20 45分鐘	12:20 45分鐘	12:20 45分鐘
第8節	13:05 60分鐘 午膳	13:05 60分鐘 午膳	13:35 60分鐘 午膳	13:05 60分鐘 午膳	13:05 60分鐘 午膳	13:05 60分鐘 午膳
第9節	14:05 5分鐘 點名時段	14:05 5分鐘 點名時段	14:35 5分鐘 點名時段	14:05 5分鐘 點名時段	14:05 5分鐘 點名時段	14:05 5分鐘 點名時段
第10節	14:10 45分鐘	14:10 45分鐘	14:40 45分鐘	14:10 45分鐘	14:10 45分鐘	14:10 45分鐘
第11節	14:55 45分鐘	14:55 45分鐘	15:25 45分鐘	14:55 45分鐘	14:55 45分鐘	14:55 45分鐘
第12節	15:40 45分鐘	15:40 45分鐘	16:10 45分鐘	15:40 45分鐘	15:40 45分鐘	15:40 45分鐘
第13節					16:25 20分鐘 休息時段	
第14節	16:25 45分鐘	16:25 45分鐘	16:55 45分鐘	16:25 45分鐘	16:45 45分鐘	16:25 45分鐘
第15節	17:10 35分鐘	17:10 45分鐘	17:40 45分鐘	17:10 45分鐘	17:30 45分鐘	17:10 45分鐘

關閉



從 WebSAMS 匯入四大資源

學校資料設定 [S-STT-SDS]

教師

學校資料設定 [S-STT-SDS]

班別科目 房間組 非同一上課日科目組 班別組 教師組

學校資料設定 [S-STT-SDS]

班別科目 教師

學校資料設定 [S-STT-SDS]

教師 房間 班別 科目 班別科目 房間組 非同一上課日科目組 班別組 教師組

科目代碼	科目 / 科目與科目分卷 (英文)	科目 / 科目與科目分卷 (中文)	科目 / 科目與科目分卷簡稱 (英文)	科目 / 科目與科目分卷簡稱 (中文)
080	Chinese Language	中國語文	CHIN	中文
080	Chinese Language	中國語文	CHIN-CHIA-A	中文-CHIA-A
080	Chinese Language	中國語文	CHIN-CHIA-A+B	中文-CHIA-A+B
080	Chinese Language	中國語文	CHIN-CHIA-B	中文-CHIA-B
080	Chinese Language	中國語文	CHIN-CHIB-C	中文-CHIB-C
080	Chinese Language	中國語文	CHIN-CHIB-C+D	中文-CHIB-C+D
080	Chinese Language	中國語文	CHIN-CHIB-D	中文-CHIB-D
095	Civic Education	公民教育	CE	公育
110	Computer Literacy	普通電腦科	CL	普腦
165	English Language	英國語文	ENG	英文
185	Ethics/ Religious Education	倫理/宗教教育	E&RE	倫宗
205	General Studies	常識	GS	常識
280	Mathematics	數學	MATH	數學
300	Music	音樂	MUS	音樂
310	Physical Education Lessons	體育課	PE	體育
350	Putonghua	普通話	PTH	普話
432	Visual Arts	視覺藝術	VA	視藝
904	Assembly	週會	ASS	週會
901	Class Period	班主任課	CP	班課

重新顯示

重新顯示

重新顯示 新增

重新顯示 新增 修改 刪除 管理不設課節 不設課節報表 ?

學校資料設定：教師

- 每日教擔限額
- 每日連續教擔限額 **NEW**
- 整批修改

學校資料設定 [S-STT-SDS]

教師 房間 班別 科目 班別科目 房間組 非同一上課日科目組 班別組

英文名	中文名	簡稱	職員代碼	不設課節數目	每日教擔限額 (每日連續)			
					第1日	第2日	第3日	第4日
STAFF EIGHT FOUR	教師八四	SEF	SEF		0 (9)	0 (9)	0 (9)	0 (9)
STAFF EIGHT NINE	教師八九	SEN	SEN		0 (9)	0 (9)	0 (9)	0 (9)
STAFF EIGHT ONE THREE	教師八一三	SEOT	SEOT		0 (9)	0 (9)	0 (9)	0 (9)
STAFF EIGHTSIX EIGHT	教師八六八	SESE	SESE		0 (9)	0 (9)	0 (9)	0 (9)
STAFF FIFTY	教師五十	SF	SF		0 (9)	0 (9)	0 (9)	0 (9)
STAFF FIVE	教師五	FIVE	FIVE		0 (9)	0 (9)	0 (9)	0 (9)
STAFF FIVE THREE FIVE FOUR	教師五三五四	STTT	STTT		0 (9)	0 (9)	0 (9)	0 (9)

互調 教師課擔 [S-STT-TD-REP]

互調 教師課擔
教師課擔需以循環方式互調，例如：甲代乙、乙代丙及丙代甲

教師八四被哪位教師取替

教師八九被哪位教師取替

教師八一三被哪位教師取替

整批修改 3 個 教師 (教師八四, 教師八九, 教師八一三) [S-STT-T-EDT-BAT]

整批修改 3 個 教師
教師八四, 教師八九, 教師八一三

每日教擔限額 **每日連續教擔限額**

全部

修改全部日子 修改全部日子

第1日 0

第2日 0

第3日 0

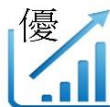
第4日 0

第5日 0

第6日 0

學校資料設定：科目

限制設定



- 非連續上課日
→ 可設定相隔日數
- 跨課時休息時段
- 每上課日多於一課堂

限制以班別科目層面
為準 → 可更精細

修改 科目 物理-PHYX-B1-Blk1 [S-STT-S-EDT]

修改 科目
物理-PHYX-B1-Blk1

科目代碼: 315
 科目名稱 (英文): Physics
 科目名稱 (中文): 物理

種類: 包括科目分卷
 不適用 非科目集 科目集

分卷代碼:
 科目分卷 (英文):
 科目分卷 (中文):

科目	科目分卷	組別代碼	科目集代碼	分組代碼
簡稱 (英文): PHY	<input type="text"/>	PHYX	B1	Blk1
簡稱 (中文): 物理	<input type="text"/>			

預設房間: 主班房間
 供單一課堂使用房間:

非連續上課日: 無
 跨課時休息時段:
 每上課日多於一課堂: 通常不允許
 分拆雙連堂: 通常不允許

改動班別科目的設定:
 改動課堂設定內的一般課堂資料 (房間):

儲存及關閉 取消

為教師、班別、房間、科目管理不設課節

管理不設課節 [S-STT-T-MGB-BAT]

整批管理不設課節 3 個 教師
教師八四, 教師八九, 教師八一三

	D1	D2	D3	D4	D5
1	B	B	B	B	B
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					

不設課節 解除不設課節 關閉

不設課節報表: E02 [S-STT-BRT]

班別	教師	房間	科目	班別科目	課堂
教師	日				課節
教師八四			1		1
教師八九			1		1
教師八一三			1		1
教師八四			2		1
教師八九			2		1
教師八一三			2		1
教師八四			3		1
教師八九			3		1
教師八一三			3		1
教師八四			4		1
教師八九			4		1
教師八一三			4		1
教師八四			5		1
教師八九			5		1
教師八一三			5		1
教師八四			6		1
教師八九			6		1
教師八一三			6		1

關閉

學校資料設定：非同一上課日科目組

■ 「非同一上課日」選項

例子：

- 音樂 及 體育
- 中文默書 及 中文作文

學校資料設定 [S-STT-SDS]

教師 房間 班別 科目 班別科目

班別組 教師組

房間組 非同一上課日科目組

非同一上課日科目組名	班別	科目數量	科目
S1 MUSIC PE	S1A	2	音樂, 體育
S1 MUSIC PE	S1B	2	音樂, 體育
S1 MUSIC PE	S1C	2	音樂, 體育
S1 MUSIC PE	S1D	2	音樂, 體育

重新顯示 新增 修改 刪除 ?

新增 非同一上課日科目組 [S-STT-ESG-ADD]

新增 非同一上課日科目組

非同一上課日科目組名 PE Music

班別

- S1A
- S1B
- S1C
- S1D
- S2A
- S2B
- S2C
- S2D

科目

- 英文
- 倫宗
- 常識
- 數學
- 音樂
- 體育
- 普話
- 視藝

儲存及關閉 取消 ?

課堂設定：建議的工作流程

1. 課節類別及數目 → 整批修改

- 用途 → 例子：音樂、視覺藝術及體育課 {所有班級}
- 用途 → 例子：中、英及數 {高低班級}

2. 整批新增教師

例子：中三級英文單堂加 NET

3. 建立特別課堂

例子：合併課堂、交替星期課堂
及分組課堂



修改2個一般課堂 [S-STT-NL-EDT-BAT]

課節類別
 更改? 單堂 [S] 雙連堂 [D] 三連堂 [T] 四連堂 [Q] 課節總數
 一般上課日 [] [] [] [] 0 [重設]

按 Ctrl 或 Shift 以選取多項紀錄

課堂部分
 班別 {0 / 24} 科目 {0 / 114} 篩選

S1A	中史-CHNX-B1-B1k1
S1B	中史-CHNY-B1-B1k1
S1C	中史-CHNZ-B1-B1k1
S1D	化學-CHEX-B2-B1k2
S2A	中史-CHNX-B2-B1k2
S2B	經濟-ECOX-B2-B1k2
S2C	化學-CHEY-B2-B1k2
S2D	中史-CHNY-B2-B1k2

特別課堂														
名稱	交替星期	班別	科目	組別代碼	科目集代碼	分組代碼	教師 X:不計教擔	^ 工作量 百分比(%)	房間	單堂	雙連堂	三連堂	四連堂	課節總數
S00090		S1A	中國語文 (中文-CH1a-A)	CH1a		A	教師五二五	不適用	主班房間 (G01)					
		S1A,S1B	中國語文 (中文-CH1a-A+B)	CH1a		A+B	教師十二	不適用	房間組 (114,208,209)	3	2			7
		S1B	中國語文 (中文-CH1a-B)	CH1a		B	教師四	不適用	主班房間 (G02)					
S00091		S1C	中國語文 (中文-CH1b-C)	CH1b		C	教師四八九	不適用	主班房間 (G03)					
		S1C,S1D	中國語文 (中文-CH1b-C+D)	CH1b		C+D	教師零七	不適用	房間組 (114,208,209)	3	2			7
		S1D	中國語文 (中文-CH1b-D)	CH1b		D	教師十二	不適用	主班房間 (104)					

課堂設定：摘要

■ 摘要

- 實際使用數量 → 用途：核對
- 轉換列表 → 更接近編時間的大榜表

課堂設定 [S-STT-LS] □ □ ×

班級 班別 教師 房間 科目/共同備課 科目集代碼 組別代碼


分組代碼 排列 搜尋

摘要 課堂 跨班別科目

班別	週會	中史	中文	班課	普腦	英文	地理	綜人	綜科	數學	音樂	體育	普話	宗初	視藝	實際使用數量
S2A	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	7/N:0/S:7	3/N:3/S:0	1/N:1/S:0	10/N:0/S:10	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	8/N:8/S:0	1/N:1/S:0	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	1/N:1/S:0	2/N:2/S:0	45
S2B	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	7/N:0/S:7	3/N:3/S:0	1/N:1/S:0	10/N:0/S:10	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	8/N:8/S:0	1/N:1/S:0	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	1/N:1/S:0	2/N:2/S:0	45
S2C	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	7/N:0/S:7	3/N:3/S:0	1/N:1/S:0	10/N:0/S:10	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	8/N:8/S:0	1/N:1/S:0	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	1/N:1/S:0	2/N:2/S:0	45
S2D	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	7/N:0/S:7	3/N:3/S:0	1/N:1/S:0	10/N:0/S:10	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	2/N:2/S:0	8/N:8/S:0	1/N:1/S:0	2/N:0/S:2	1/N:1/S:0	1/N:1/S:0	2/N:2/S:0	45

轉換列表 顯示 閱覽教師課堂編制 1 ?

課堂設定：閱覽教師課堂編製

- 閱覽教師課堂 → 核對 
- 更接近編時間表時的教擔表
- 總表分析 → 教擔
- 詳細列表

教師課堂詳表 [S-STT-TPD]

SEN (教師八九) 比率 30/45

班別	科目	教師	房間	單堂	雙連堂	三連堂	四連堂	課節總數
+S1A, S1B, S1C, S1D, S2A, S2B, S2C, S2D, S3A, S3B, S3C, S3D, S4A, S4B, S4C, S4D, S5A, S5B, S5C, S5D, S6A, S6B, S6C, S6D	週會	教師五, 教師五二五, 教師九, 教師八九, 教師五十, 教師四, 教師四九九, 教師四一七, 教師六, 教師九八四, 玖玖玖老師, 教師九七七, 教師一七, 教師一三, 教師零零七, 教師六八五, 教師七四五, 教師七九, 教師十二, 教師三四, 教師三五四, 教師二千, 教師六三零, 教師零三二	HALL	2	0	0	0	2
S4D	中文	教師八九	主班房間	7	0	0	0	7
S5A	中文	教師八九	主班房間	7	0	0	0	7
+S2A, S2B	中文	教師八九	房間組	3	2	0	0	7
S4A	英文	教師八九	主班房間	2	0	1	0	5
S4A	英文	教師八九	主班房間	0	1	0	0	2
總計: 30								

SEOT (教師八一三) 比率 23/45

班別	科目	教師	房間	單堂	雙連堂	三連堂	四連堂	課節總數
+S4A, S4B, S4C, S4D	會計-AccX-AccX-B3-B1k3	教師八一三	S4房間組	0	1	0	0	2
+S4A, S4B, S4C, S4D	會計-AccX-AccX-B3-B1k3	教師八一三	S4房間組	0	1	0	0	2
+S4A, S4B, S4C, S4D	會計-AccX-AccX-B3-B1k3	教師八一三	S4房間組	1	0	0	0	1

確定

限制組：連續時間課堂



■ 用途一

例子：

- 英文 - 單堂 - 教師六零零
- 英文 - 單堂 - 教師五二五(NET)

■ 用途二

例子：

- 化學 - 單堂 - 主班房
- 化學 (實驗) - 雙連堂 - 化學室

The screenshot shows the 'T3 | STT 獨立版時間表編排工具' (T3 | STT Independent Edition Timetable Arrangement Tool) interface. The main window displays '課堂細節 [S-STI-LD]' (Classroom Details [S-STI-LD]). The interface includes filters for '班級' (Class), '班別' (Class Type), '教師' (Teacher), and '房間' (Room). The '科目/共同備課' (Subject/Joint Lesson) is set to '化學' (Chemistry). The '限制組類別' (Restriction Group Category) is set to '全部' (All). The table below shows the details of the restriction groups.

限制組	備註	種類	位置	班別	科目 / 共同備課	教師 X:不計教擔	房間
連續時間課堂 1		S	1 / 1	S3A	英文 (英國語文)	教師六零零	Home Room (101)
		S	1 / 1	S3A	英文 (英國語文)	教師五二五	Home Room (101)
連續時間課堂 2		S	1 / 1	S3A	化學	教師零零七	Home Room (101)
		D	1 / 1	S3A	化學	教師零零七	CHM

At the bottom of the window, there are buttons for '限制組' (Restriction Group), '修改' (Modify), and '刪除' (Delete). The status bar shows '16:08:10 找到2個限制組' (16:08:10 Found 2 restriction groups) and '數據集: T3 狀態: [db-STI-LD] [Localhost:3030]'.

限制組：同時區課堂



情況：

整班級的其中一個數學單堂為**測驗課**

例子：

- 1A 數學 - 單堂
- 1B 數學 - 單堂
- 1C 數學 - 單堂
- 1D 數學 - 單堂

T3 | STT 獨立版時間表編排工具

檔案 視窗 數據集報告 說明

T3 >> 結構設定 學校資料設定 課堂設定 課堂細節 >> 資料核實 >> 預設時間表編制 自動及互動時

課堂細節 [S-STT-LD]

班級 S1 班別 全部 教師 全部 房間 全部

科目/共同備課 數學 課堂類別 全部 限制組類別 全部 排列 課堂類別 |

課堂細節 限制組

限制組	備註	種類	位置	班別	科目 / 共同備課	教師 X:不計教擔	房間
		S	1 / 8	S1A	數學	教師五三零	Home Room (G01)
		S	1 / 8	S1B	數學	教師一一七	Home Room (G02)
		S	1 / 8	S1C	數學	教師九八四	Home Room (G03)
		S	1 / 8	S1D	數學	玖玖玖老師	Home Room (104)

限制組 修改 刪除

16-17-58 | 找到1個限制組

數據集: T3 狀態: S-STT-LD

時區	課節	1A 星期一	1B 星期一	1C 星期一	1D 星期一
	1	數學		數學	
	2		數學		
	3				數學
4	休息時段				

■ 情況：

安排整班級的家政堂於同一日上課，以便準備教材

例子：

- 2A+2B 家政
- 2C+2D 家政

課堂細節 [S-STT-LD]

班級 全部 班別 全部 教師 全部 房間 全部

科目/共同備課 全部 課堂類別 全部 限制組類別 全部

排列 課堂類別 | 班別 搜尋

課堂細節 限制組

限制組	備註	種類	名稱	位置	班別	科目 /共同備課	教師 X:不計教擔	房間	課堂碼
同一上課日課堂 1		D+	S00062	1	S2A,S2B	宗初 (宗教教育(中一至中三))	教師六二六	沒有指定	S062D01
					S2A,S2B	家政 (家政)	教師八九	205	
		D+	S00063	1	S2C,S2D	宗初 (宗教教育(中一至中三))	教師六二六	沒有指定	S063D01
					S2C,S2D	家政 (家政)	教師八九	205	

限制組 修改 刪除

檢查：課堂安排報告



- 教師及科目報告概覽
- 課堂安排(按教師)報告
- 課堂安排(按班別)報告
- 課堂安排(按科目)報告

職員代碼	教師姓名 (英文)	教師姓名 (中文)	簡稱	班主任	班本科目	非班本科目
SEF	STAFF EIGHT FOUR	教師八四	SEF		英國語文, 通識教育科	歷史, 中文共同備課
SEN	STAFF EIGHT NINE	教師八九	SEN	S5A	中國語文, 英國語文	週會, 中國語文, 中文共同備課
SEOT	STAFF EIGHT ONE THREE	教師八一三	SEOT		地理	企業會財(會計), 企業會財(商業管理), 中文共同備課
SESE	STAFF EIGHTSIX EIGHT	教師八六	SESE		倫理/宗教教育	英國語文, 中文共同備課

職員代碼	教師姓名 (英文)	教師姓名 (中文)	簡稱	班主任	班別/課堂細節						
					班本科目			非班本科目			每週課節數目(總數)
					班別	科目	每週課節	班別	科目	每週課節	
SEF	STAFF EIGHT FOUR	教師八四	SEF		S3D S5C S6A S6B	英國語文(英文) 通識教育科(通識) 通識教育科(通識) 通識教育科(通識)	1 (S:1) 5 (S:5) 5 (S:5) 5 (S:5)	S5A,S5B,S5C S6A,S6B,S6C CLP	歷史(歷史-HISY-B1-Blk1) 歷史(歷史-HISZ-B2-Blk2) 中文共同備課	[1 (S:1)] 5 (S:1,D:2) 5 (S:1,D:2)	26
SEN	STAFF EIGHT NINE	教師八九	SEN	S5A	S4A	英國語文(英文)	7 (S:7)	S1A,S1B,S1C,S1D,S2A,S2B,S2C,S2D,S3A,S3B,S3C,S3D,S4A,S4B	週會(週會)	[1 (S:1)]	30

	教師	班本科目	非班本科目	房間	課節數目	
中國歷史	S1	教師五二五(S1A), 教師四(S1B), 教師	S1A, S1B, S1C, S1D (4)		主班房間(G01), 主班房間	2
	S2	教師五二五(S2A), 教師六(S2B), 教師	S2A, S2B, S2C, S2D (4)		主班房間(G04), 主班房間	1
	S3	教師五二五(S3A), 教師四(S3B), 教師	S3A, S3B, S3C, S3D (4)		主班房間(101), 主班房間	2
	S4	職員一零五(S4A, S4B, S4C), 教師四		S4A, S4B, S4C(2)	109, 114, 201, 202, 203,	10
	S5	教師三四(S5A, S5B, S5C), 教師四四		S5A, S5B, S5C(2)	114, 204, 205, 206, 207,	10
	S6	教師四(S6A, S6B, S6C), 教師四八九(S6A, S6B, S6C)		S6A, S6B, S6C(2)	110, 111, 112, 113, 114, 208, 209, 211, 212	10
中國語文	S1	教師五二五(S1A), 教師十二(S1A, S1B), 教師四(S1B), 教師四八九(S1C), 教師零七(S1C, S1D), 教師十二(S1D)	S1A, S1B, S1C, S1D (4)	S1A, S1B(1), S1C, S1D(1)	主班房間(G01), 主班房間(G02), 主班房間(G03), 主班房間(104), 114, 208, 209	7
	S2	教師九(S2A), 教師八九(S2A, S2B), 教師六(S2B), 教師三四(S2C), 教師四八九(S2C, S2D), 教師十二(S2D)	S2A, S2B, S2C, S2D (4)	S2A, S2B(1), S2C, S2D(1)	主班房間(G04), 主班房間(G05), 主班房間(G06), 主班房間(106), 114, 208, 209	7
	S3	教師零七(S3A), 教師五二五(S3B), 教師四八九(S3C), 教師零七(S3D)	S3A, S3B, S3C, S3D (4)		主班房間(101), 主班房間(102), 主班房間(103), 主班	7
	S4	教師五二五(S4A), 教師四(S4B), 教師九(S4C), 教師八九(S4D)	S4D, S4A, S4B, S4C (4)		主班房間(201), 主班房間(202), 主班房間(203), 主班	7

自動時間表編製

- 將產生新的製成集
- 編配課堂至房間及課節
- 是一個在指定時限內的多階段編程

時間表: S1-S1A	班主任教師五二五				主班房間-G01
	第1日	第2日	第3日	第4日	第5日
08:15 -08:15			早會 (08:30-08:45)		
08:15 -09:00 (1)	中文-CHi-A 教師五二五 G01 中文-CHi-A+B 教師十二 208	音樂 教師一一七 音樂室	08:45-09:30 音樂 教師四八四 音樂室	中文-CHi-A 教師五二五 G01 中文-CHi-A+B 教師十二 208	中文-CHi-A 教師五二五 G01 中文-CHi-A+B 教師十二 114
09:00 -09:45 (2)	中文-CHi-A 教師五二五 G01 中文-CHi-A+B 教師十二 208	中文-CHi-A 教師五二五 G01 中文-CHi-A+B 教師十二 208	09:30-10:15 中法 教師五二五 G01	體育 教師二千 教師七九 音樂	音樂 教師七八 音樂室
09:45 -10:30 (3)	音樂 教師四八四 音樂室	綜人 教師七八七 G01	10:15-11:00 綜人 教師七八七 G01	英文 教師五教師二六四 LangLab	綜人 教師七八七 G01
10:30 -10:50	小息		小息 (11:00-11:20)	小息	
10:50 -11:35 (4)	地理 教師八一三 G01	音樂 教師九七零 G01	11:20-12:05 中文-CHi-A 教師五二五 G01 中文-CHi-A+B 教師十二 114	英文 教師五十 G01	數學 教師五三零 G01
11:35 -12:20 (5)	班級 教師五二五 G01	數學 教師五三零 G01	12:05-12:50 中文-CHi-A 教師五二五 G01 中文-CHi-A+B 教師十二 114	綜人 教師七八七 G01	數學 教師五三零 G01
12:20 -13:05 (6)	數學 教師五三零 G01	樂初 教師六二六 G01	12:50-13:35 綜科 教師一一七 音樂室	國會 禮堂	班級 教師五二五 G01
13:05 -14:05	午膳		午膳 (13:35-14:35)	午膳	
14:05 -14:50 (7)	英文 教師五十 G01	地理 教師八一三 G01	14:35-15:20 數學 教師五三零 G01	數學 教師五三零 G01	英文 教師五十 G01
14:50 -15:35 (8)	英文 教師二六四 209	英文 教師五十 教師二 六四 LangLab	15:20-16:05 英文 教師二六四 209	數學 教師五三零 G01	英文 教師二六四 208
15:35 -16:20 (9)	國會 禮堂	數學 教師五三零 G01	16:05-16:50 體育 教師二千 教師七 九	班級 教師五二五 G01	中法 教師五二五 G01

自動時間表編製

容許時間：

- 在一般情況下，5至10分鐘的時間已經足夠處理約1000個課堂

計算課堂重要性的方法：

- 更廣泛的搜索  (方法一至方法九)

時間表編制 [S-STT-GT-GEN]

創製新製成集

製成集名稱: RS-002

製成集備註: split double

製成方式附加備註:

限制設定: 已選擇2個限制 修改

容許時間 / 分鐘: 5

編制模式: 完整 局部

性的方法: 方法四

間空間量度方法: 準確的估計

開始 取消 ?

整批編制 [S-STT-GT-BG]

製成集名稱	製成集備註	編制備註	限制數目	容許時間 / 分鐘	設定	狀態	完成百分比
RS-003			1	5	方法一 準確的估計	等候	
RS-004			1	2	方法二 準確的估計	等候	
RS-005			1	2	方法三 準確的估計	等候	
RS-006			1	2	方法四 準確的估計	等候	
RS-007			1	2	方法五 準確的估計	等候	

編制工作

新增 修改 移除 開始 關閉 ?

自動時間表編製

計算課堂重要性的方法	初始階段	其他階段
方法一	I	I
方法二	II	I
方法三	II	II
方法四	I	III
方法五	III	I
方法六	I	II
方法七	III	II
方法八	II	III
方法九	III	III

- I - Least Feasible First**
 (最少可放置的空間為先)
 e.g. 四連堂 > 三連堂 > 雙連堂 > 單堂
- II - Even Distribution**
 (考慮平均放置班別科目)
 e.g. 中文 (7節) > 經濟 (4節) > 體育 (2節)
- III - Most Contended First**
 (以最多課堂排列優先)
 e.g. 特別課堂 > 一般課堂
 (特別課堂佔用的資源較多)

自動時間表編製

- 視化時間表生成的進度 **NEW**
→ 調整允許的時間
- 減輕WebSAMS伺服器負荷，將資源卸載到PC

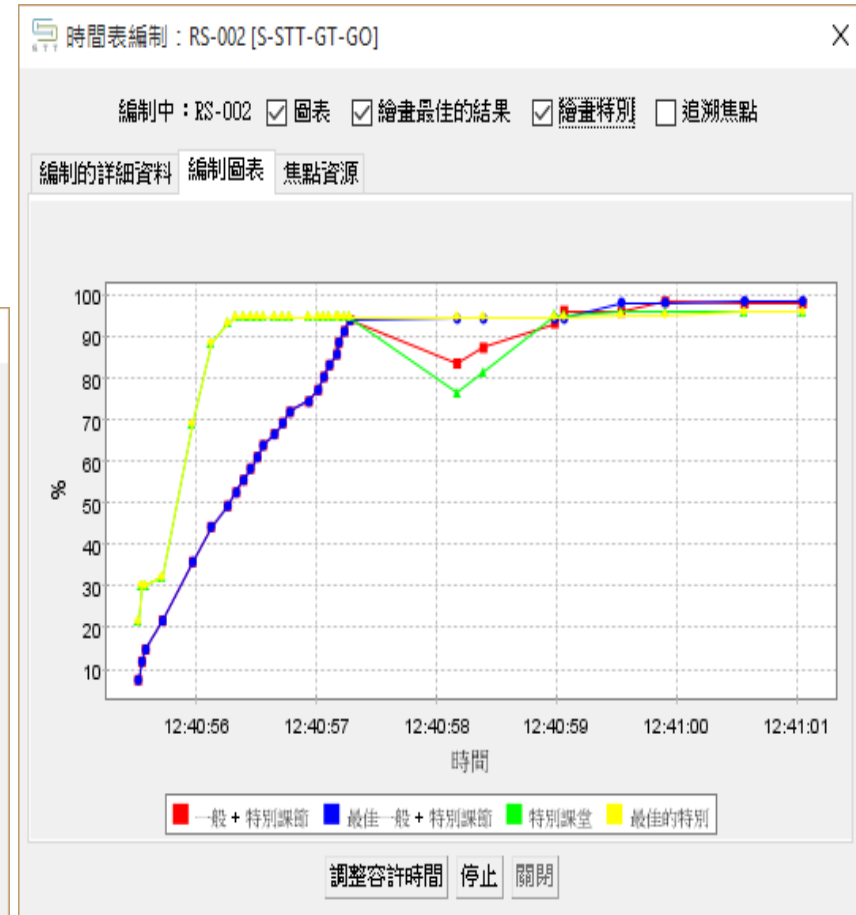
時間表編制：RS-002 [S-STT-GT-GO]

編制中：RS-002 圖表 繪畫最佳的結果 繪畫特別 追溯焦點

編制的詳細資料 編制圖表 焦點資源

% 完成率 (特別)	97.048 (96.257)
餘下課節數目 (特別)	32 (14)
最佳餘下課節數目 (特別)	14 (14)
編配房間給浮動課時出現不足的數目 (特別)	
餘下時間 (mm:ss)	04:27
容許時間 / 分鐘	5

調整容許時間 停止 關閉



互動調校：主畫面

RS-002 @ T3b | STT 自動及互動時間表編制 [S-STT-GT]

檔案 喜好設定 製成集報告 互動調整 課堂管理

查看螢幕 快速複製 關閉所有 開啟班別及教師 空檔資源 鎖定 解鎖 解除編配 搜尋 重新顯示

班別 [S-STT-GT-C]

- S1A
- S1B
- S1C
- S1D
- S2A
- S2B
- S2C
- S2D
- S3A
- S3B
- S3C
- S3D
- S4A
- S4B

教師 [S-STT-GT-I]

排列

- SF (教師五十)
- SFEN (教師四八九)
- SFF (教師四四)
- SFFR (教師四)
- SFNN (教師四九九)
- SFOS (教師四一七)
- SFTZ (教師五三零)
- SIX (教師六)
- SNEF (教師九八四)
- SNFZ (教師九五零)
- SNNN (玖玖玖老師)
- SNSS (教師九七七)
- SNSSZ (教師九七零)

房間 [S-STT-GT-R]

排列

- 107 (LangLab)
- 108 (108)
- 109 (109)
- 110 (110)
- 111 (111)
- 112 (112)
- 113 (113)
- 114 (114)
- 201 (201)
- 202 (202)
- 203 (203)
- 204 (204)
- 205 (205)

時間表組 [S-STT-GT-TTG]

房間:AD X 教師:職員一零五 X

	D1	D2	D3	D4	D5
1	5A,5B,5C,5D...				
2	3D 視藝	2C 視藝	4A,4B,4C,4D...		4A,4B,4C,4D...
3	2A 視藝		4A,4B,4C,4D...	1A 視藝	4A,4B,4C,4D...
4	6A,6B,6C,6D...	2B 視藝	5A,5B,5C,5D...	2B 視藝	6A,6B,6C,6D...
5	6A,6B,6C,6D...	2A 視藝	5A,5B,5C,5D...	2C 視藝	6A,6B,6C,6D...
6	4A,4B,4C,4D...	3C 視藝	6A,6B,6C,6D...	3C 視藝	3A 視藝
7	3B 視藝	1C 視藝	1A 視藝	3B 視藝	5A,5B,5C,5D...
8	3A 視藝	1B 視藝	3D 視藝	1C 視藝	5A,5B,5C,5D...
9	2D 視藝	1D 視藝	2D 視藝	1D 視藝	1B 視藝
10					
11					

班別: S2A X 房間: 109 X

	D1	D2	D3	D4	D5
1	班課	-週會+	班課	-週會+	班課
2	地理	體育+	中文+/中文+	體育+	中文+/中文+
3	視藝	綜科	中文+/中文+	數學	音樂
4	中文+/中文+	數學	數學		數學
5	中文+/中文+	視藝	普通話	宗初	綜人
6	數學	中文+/中文+	綜科		地理
7	數學	數學	中文+/中文+	數學	
8	英文*/英文*	中央	英文*/英文*	普通話	英文*/英文+
9	英文+/英文+	綜人	英文*/英文*		英文+/英文+
10					
11					

訊息視窗 [S-STT-GT-MW]

[訊息視窗]

找到的課堂 [S-STT-...]

種類	班別
S*	S6A,S6B,S6C,S6D
	S6A,S6B,S6C,S6D
	S6A,S6B,S6C,S6D
	S6A,S6B,S6C,S6D
	S6A,S6B,S6C,S6D
D+	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D
	S5A,S5B,S5C,S5D

未編配的課堂 [S-S-...]

種類	班別	科目 / 共同備
D+	S2A	英文
	S2B	英文
D+	S2A,S2B	英文
	S2A,S2B	英文
D+	S6A,S6B,S6C	中央-CHNZ-CHNZ
	S6A,S6B,S6C	歷史-HISZ-HISZ
	S6A,S6B,S6C	組科化理-化學-
	S6A,S6B,S6C	物理-PHYZ-PHYZ
	S6A,S6B,S6C	體育-PEZ-PEZ-I
	S6A,S6B,S6C	地理-GEOZ-GEOZ

互動調校：調校工具

- 多個時間表視窗 NEW
 - 改動時可自動刷新
 - 打開關聯時間表：
 - 班別
 - 房間
 - 教師


班別: S2A X

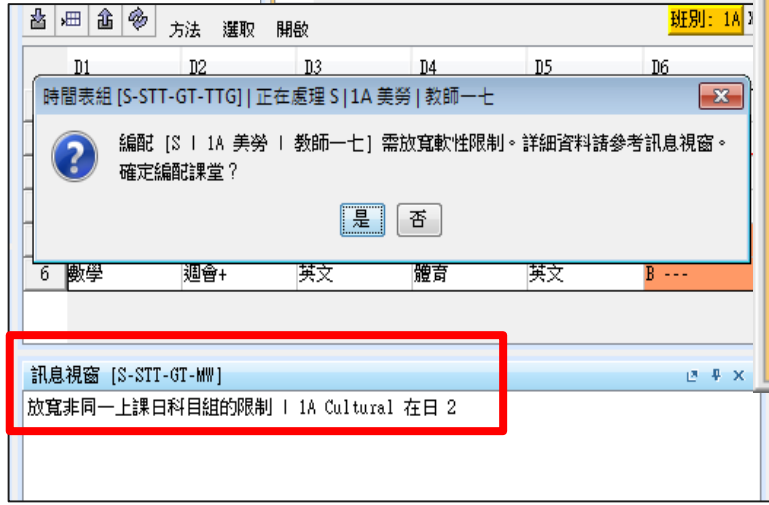
	D1	D2	班別	D4	D5
1	班課	~週會+	教師	~週會+	班課
2	地理	體育+	房間	中文+	中文+/中文+
3	視藝	綜科	中文+/中文+	數學	音樂
4	中文+/中文+	數學	數學		數學
5	中文+/中文+	視藝	普話	宗初	綜人
6	數學	中文+/中文+	綜科		地理
7	數學		數學	中文+/中文+	數學
8	英文*/英文*	中央	英文*/英文*	普腦	英文+/英文+
9	英文+/英文+	綜人	英文*/英文*		英文+/英文+
10					

教師: 教師六二六 X

	D1	D2	D3	D4	D5
1					
2		3B 宗初	4A,4B,4C,4D...		4A,4B,4C,4D...
3	3D 宗初		4A,4B,4C,4D...		4A,4B,4C,4D...
4			4A,4B,4C 經...		2B 宗初
5	4C 倫宗		4A,4B,4C 經...	2A 宗初	3C 宗初
6	4A,4B,4C,4D...	4A 倫宗	1D 宗初		4B 倫宗
7	1B 宗初	2C 宗初			
8	1C 宗初	4A,4B,4C 經...	3A 宗初	4A,4B,4C 經...	
9	1A 宗初	4A,4B,4C 經...	4D 倫宗		2D 宗初
10					
11					

互動調校：調校工具

- 可用調校(拖放)
 - 編配，還原編配
 - 互換
 - 移動
- 訊息視窗 
 - 將會放寬的限制
 - 資源衝突表


6 X 6	D1	D2	D3	D4	D5	D6
P1	3A	2TC	2CR	3A	3A	2CR
P2	3A	3A	3A	2CR	3A	3A
P3	3A	2CR	3A	-	3A	3A
P4	3A	1C	3A	3A	3A	3A
P5	3A	3A	3A	3A	3A	3A
P6	3A	2TC	2CR	1C	3A	3A

自動建議答案

- 限制設定(限制搜索的質量)
- 只影響所涉及的課堂

如答案有4步，則相關的4個課堂的限制會被放寬

自動建議: S* | S1A,S1B 英文 | 教師五十,教師四九九,教師二六四 [S-STT-GT-RSD]

D1	D2	D3	D4	D5
1 CP	ASS+	CP	ASS+	CP
2	ENG+ /ENG+	ENG+ /ENG+	YA	
3	ENG+ /ENG+	ENG+ /ENG+	ENG+ /ENG+	YA
4 CHIN-CH1a-A+/CHIN-CHI...	IS	MUS		CHIN-CH1a-A+/CHIN-CHI...
5 RE	CHIS		GEDG	CHIN-CH1a-A+/CHIN-CHI...
6 1.ENGGENG* >	CL	IH	2.IH >	ENG* /ENG*
7 MATH	GEDG	MATH	MATH	MATH
8	PE+	IS	CHIS	
9	MATH	CHIN-CH1a-A+/CHIN-CHI...	CHIN-CH1a-A+/CHIN-CHI...	IH
10				
11				

選用 下一個 上一個 取消 顯示時間表: 班別 S1A 教師 房間

答案 / 步驟	由	至	種類	班別	科目/共同備課	教師	房間	限制組
答案: 1								
第 1 步		D 1 P 6	S*	S1A,S1B	英文	教師五十,教師四九九,教師二六四	107,001,002	
第 2 步	D 1 P 6	D 4 P 6	S	S1A	綜人	教師七八七	001	
答案: 2								
第 1 步		D 1 P 6	S*	S1A,S1B	英文	教師五十,教師四九九,教師二六四	107,001,002	
第 2 步	D 1 P 6	D 4 P 4	S	S1A	綜人	教師七八七	001	
答案: 3								
第 1 步		D 1 P 6	S*	S1A,S1B	英文	教師五十,教師四九九,教師二六四	107,001,002	
第 2 步	D 1 P 6	D 1 P 8	S	S1A	綜人	教師七八七	001	
答案: 4								
第 1 步		D 1 P 6	S*	S1A,S1B	英文	教師五十,教師四九九,教師二六四	107,001,002	
第 2 步	D 1 P 6	D 1 P 2	S	S1A	綜人	教師七八七	001	
答案: 5								
第 1 步		D 5 P 6	S*	S1A,S1B	英文	教師五十,教師四九九,教師二六四	107,001,002	
第 2 步	D 5 P 6	D 1 P 6	S*	S1A,S1B	英文	教師五十,教師四九九,教師二六四	107,114,001	
第 3 步	D 1 P 6	D 4 P 6	S	S1A	綜人	教師七八七	001	

報告

- * 儲存及編成的報告將儲存為 Excel 檔案
- * 儲存後可立即打開報告

- 1) 數據集報告
- 2) 課堂安排報告
- 3) 製成集報告

課堂安排報告	說明
	教師及科目報告概覽
	課堂安排(按教師)報告
	課堂安排(按班別)報告
	課堂安排(按科目)報告

RS-001 @ T3 | STT 自動及互動時間表編制 [S-STT-GT]

檔案 喜好設定 **製成集報告** 互動調整 課堂管理

查看螢幕 ▾ 快速...

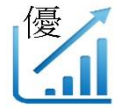
班別 [S-STT-GT-C

S1A
S1B
S1C
S1D
S2A
S2B
S2C
S2D
S3A
S3B
S3C
S3D
S4A

教師 [S-STT-GT-T

班別時間表及 班主任時間表
教師時間表
房間時間表
科目時間表
共同備課時間表
總班別時間表
總教師時間表
用於郵件合併的班別時間表
用於郵件合併的教師時間表
空檔教師列表
空檔房間列表
班別科目分佈列表

總班別/總教師時間表



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	總班別時間表 (冬季)													
2	時間						時間						時間	
3	星期一						星期二							
4	每節時間 (分鐘)	S1A	S1B	S1C	S1D	CLP002	每節時間 (分鐘)	S1A	S1B	S1C	S1D			
5	上午 8:15 - 上午 9:00	班課 教師五二五 G01	班課 教師四九九 G02	班課 教師九八四 G03	班課 教師十二 104		上午 8:15 - 上午 9:00	週會 班主任 HALL	週會 班主任 HALL	週會 班主任 HALL	週會 班主任 HALL			
6	上午 9:00 - 上午 9:45	綜人 教師七八七 G01	綜人 教師五 G02	英文 教師一三 G03	英文 教師八六八 114		上午 9:00 - 上午 9:45	英文 教師五十 G01	英文 教師二六四 209	體育 教師七七七 師零九七	體育 教師七七七 師零九七	上午 9:00 - 上午 9:45	五十 G01	英文 教師
7	上午 9:45 - 上午 10:30	數學 教師五三零 G01	綜科 教師一一七 G02	英文 教師一三 G03	英文 教師八六八 114		上午 9:45 - 上午 10:30	英文 教師五十 G01	英文 教師二六四 209	數學 教師九八四 G03	普腦 教師八十 MMR	上午 9:45 - 上午 10:30	英文 教師五十 G01	英文 教師
8	上午 10:30 - 上午 10:50	小息					上午 10:30 - 上午 10:50	小息				上午 10:30 - 上午 10:50		
9	上午 10:50 - 上午 11:35	中文 教師五二五 G01	中文 教師十二 114	數學 教師九八四 G03	中史 教師三四 104		上午 10:50 - 上午 11:35	地理 教師八一三 G01	宗初 教師六二六 G02	地理 教師六九九 G03	地理 教師一七 104	上午 10:50 - 上午 11:35	數學 教師五三零 G01	
10	上午 11:35 - 下午 12:20	中文 教師五二五 G01	中文 教師十二 114	普腦 教師九七零 MMR	數學 玖玖 玖老師 104		上午 11:35 - 下午 12:20	中史 教師五二五 G01	數學 教師一一七 G02	綜人 教師七八七 G03	中史 教師三四 104	上午 11:35 - 下午 12:20	數學 教師五三零 G01	

可設定當中的時間格式 / 頁面方向 / 顯示設定

時間表資料顯示設定 [S-STT-GT-DC] X

時間表資料顯示設定 儲存 刪除

資料項目	欄位	次序
班別	班別代碼	不顯示
科目/共同備課	科目簡稱 (中文)	1
教師	教師簡稱	2
房間	房間名稱	3

套用 關閉

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	總教師時間表 (冬季)													
2	時間						時間						時間	
3	星期一						星期二							
4	每節時間 (分鐘)	教師八 四	教師八 九	教師八 一三	教師八 六八	教師五 十	每節時間 (分鐘)	教師八 四	教師八 九	教師八 一三	教師八 六八	教師五 十	教師五	
5	上午 8:15 - 上午 9:00	6A,6B,6C,6 D 經濟 113		6A,6B,6C,6 D 會計 113		3D 班課 108	3B 班課 102	上午 8:15 - 上午 9:00		KG45 週會 HALL		KG45 週會 HALL	KG45 週會 HALL	
6	上午 9:00 - 上午 9:45		4D 中文 109		1C,1D 英文 114	5C 英文 206	1B 綜人 G02	上午 9:00 - 上午 9:45	5A,5B,5C 經濟 204		4A,4B,4C,4 D 會計 201	2A,2B 英文 114	1A 英文 G01	
7	上午 9:45 - 上午 10:30		4D 中文 109		1C,1D 英文 114			上午 9:45 - 上午 10:30	5A,5B,5C 經濟 204		4A,4B,4C,4 D 會計 201	2A,2B 英文 114	1A 英文 G01	
8	上午 10:30 - 上午 10:50	小息					上午 10:30 - 上午 10:50	小息				上午 10:30 - 上午 10:50		
9	上午 10:50 - 上午 11:35		2A,2B 中文 208		5C 倫宗 206			上午 10:50 - 上午 11:35			1A 地理 G01	6A 倫宗 110		3A 綜人 101
10	上午 11:35 - 下午 12:20		2A,2B 中文 208		5A 倫宗 204			上午 11:35 - 下午 12:20		5A 中文 204				4A,4B,4C 歷史 211
11	下午 12:20 - 下午 1:05			4A,4B,4C,4 D 會計 201	1A 英文 G01	2B 綜人 G05		下午 12:20 - 下午 1:05		4D 中文 109	2B 地理 G05	1C,1D 英文 209		
12	下午 1:05 - 下午 2:05	午膳						下午 1:05 - 下午 2:05	午膳					
13	下午 2:05 - 下午 2:50		5A 中文 204				4A,4B,4C 歷史 203	下午 2:05 - 下午 2:50		4D 中文 109		6C 倫宗 112	5C 英文 206	
14	下午 2:50	5A,5B,5C,5		5A,5B,5C,5	2A,2B 英	3D 英文	4A,4B,4C	下午 2:50	6A,6B,6C,6	5A 中文	6A,6B,6C,6		5C 英文	

儲存總班別時間表到Excel X

\$1A
\$1B
\$1C
\$1D
\$2A
\$2B
\$2C
\$2D

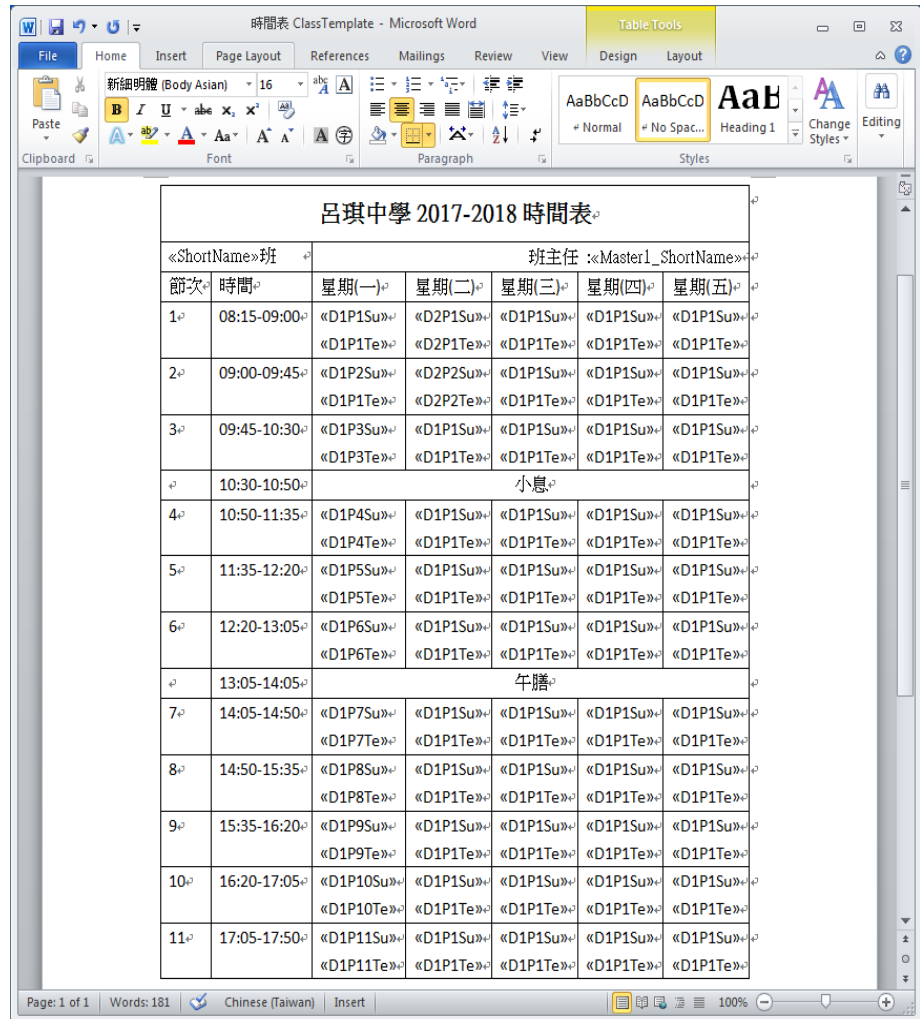
確定 取消 ?

郵件合併：班別 / 教師時間表



- 匯出時間表資料到 Excel 試算表以便於 MS Word 進行郵件合併
- 數據以表格形式列出

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
1	ShortName	EngName	ChiName	Master1_S	Master1_E	Master1_C	Master2_S	Master2_E	Master2_C	HomeRoom	HomeRoom	D1P1Su	D1
2	1A	S1A	FTFZ		STAFF FI	教師五二				G01	G01	班課	1A
3	1B	S1B	SPNN		STAFF FC	教師四九				G02	G02	班課	1B
4	1C	S1C	SNEF		STAFF NI	教師九八				G03	G03	班課	1C
5	1D	S1D	ST		STAFF TI	教師十二				104	104	班課	1D
6	2A	S2A	NINE		STAFF NI	教師九				G04	G04	班課	2A
7	2B	S2B	SSN		STAFFSE	教師七九				G05	G05	班課	2B
8	2C	S2C	STF		STAFF TI	教師三四				G06	G06	班課	2C
9	2D	S2D	SSEF		STAFSIX	教師六八				106	106	班課	2D
10	3A	S3A	STWO		STAFF TI	教師二千				101	101	班課	3A
11	3B	S3B	FIVE		STAFF FI	教師五				102	102	班課	3B
12	3C	S3C	SZTT		STAFF ZE	教師零三				103	103	班課	3C
13	3D	S3D	SF		STAFF FI	教師五十				108	108	班課	3D
14	4A	S4A	SOT		STAFF OI	教師一三				201	201	中史/組科	4A
15	4B	S4B	SFFR		STAFF FC	教師四				202	202	中史/組科	4A
16	4C	S4C	STZZ		STAFSIX	教師六三				203	203	中史/組科	4A
17	4D	S4D	SSFF		STAFFSE	教師七四				109	109	數必	4D
18	5A	S5A	SEN		STAFF EI	教師八九				204	204	數必	5A
19	5B	S5B	SNSS		STAFF NI	教師九七				205	205	數必	5B
20	5C	S5C	SFOS		STAFF FC	教師四一				206	206	通識	5C
21	5D	S5D	STFF		STAFF TI	教師三五				207	207	數必	5D
22	6A	S6A	SIX		STAFSIX	教師六				110	110	生物/國學	6A
23	6B	S6B	SS		STAFFSE	教師零零				111	111	生物/國學	6A
24	6C	S6C	SOOS		STAFF OI	教師一一				112	112	生物/國學	6A
25	6D	S6D	SNNN		STAFF NI	玖玖玖老				113	113	生物/國學	6A
26	CLP001	CLP001											
27	CLP002	CLP002											



時間表 ClassTemplate - Microsoft Word

Table Tools

File Home Insert Page Layout References Mailings Review View Design Layout

新細明體 (Body Asian) 16

Clipboard Font Paragraph Styles

呂琪中學 2017-2018 時間表

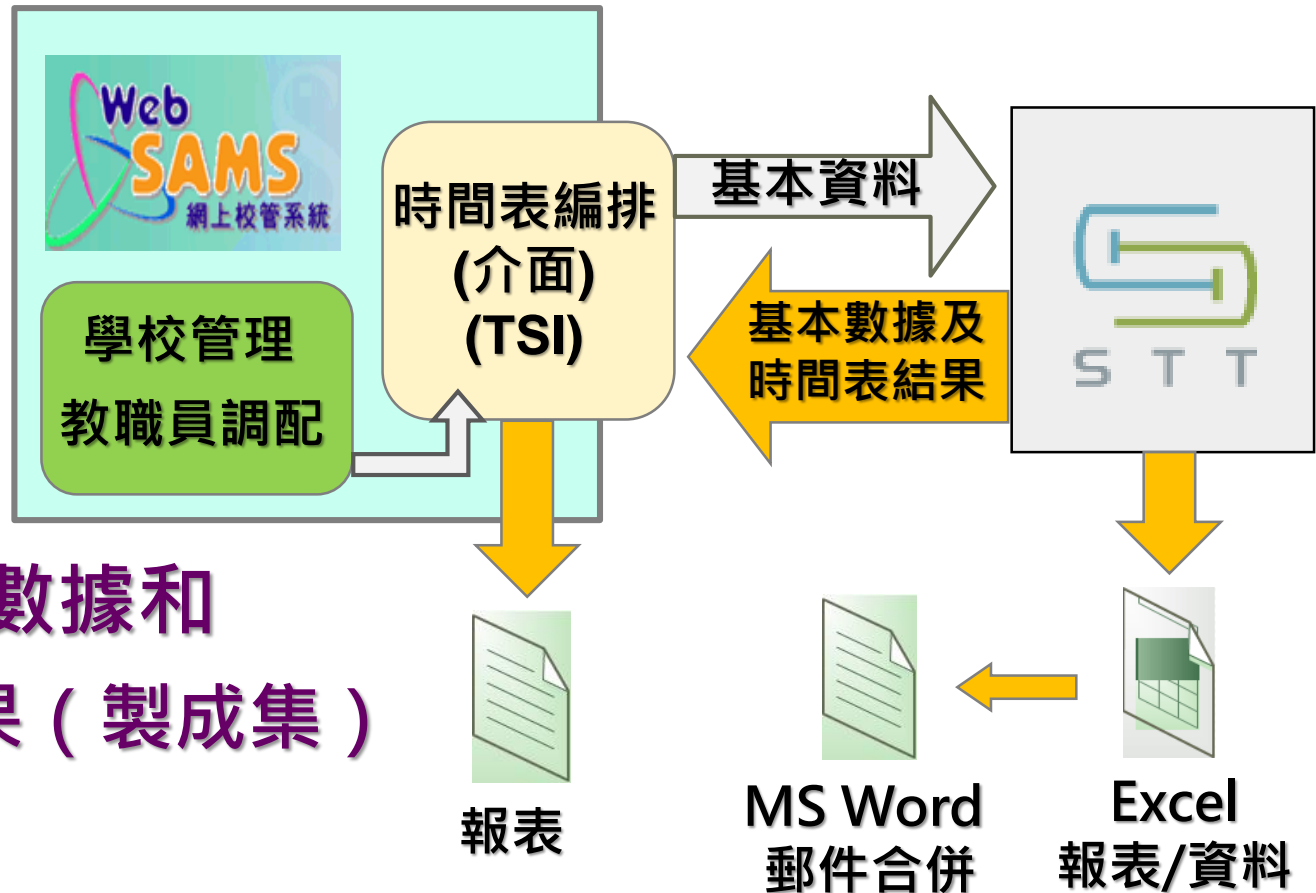
節次	時間	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
1	08:15-09:00	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D2P1Su》 《D2P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
2	09:00-09:45	《D1P2Su》 《D1P1Te》	《D2P2Su》 《D2P2Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
3	09:45-10:30	《D1P3Su》 《D1P3Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
	10:30-10:50	小息				
4	10:50-11:35	《D1P4Su》 《D1P4Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
5	11:35-12:20	《D1P5Su》 《D1P5Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
6	12:20-13:05	《D1P6Su》 《D1P6Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
	13:05-14:05	午膳				
7	14:05-14:50	《D1P7Su》 《D1P7Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
8	14:50-15:35	《D1P8Su》 《D1P8Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
9	15:35-16:20	《D1P9Su》 《D1P9Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
10	16:20-17:05	《D1P10Su》 《D1P10Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》
11	17:05-17:50	《D1P11Su》 《D1P11Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》	《D1P1Su》 《D1P1Te》

Page: 1 of 1 Words: 181 Chinese (Taiwan) Insert 100%

匯出到 WebSAMS TSI

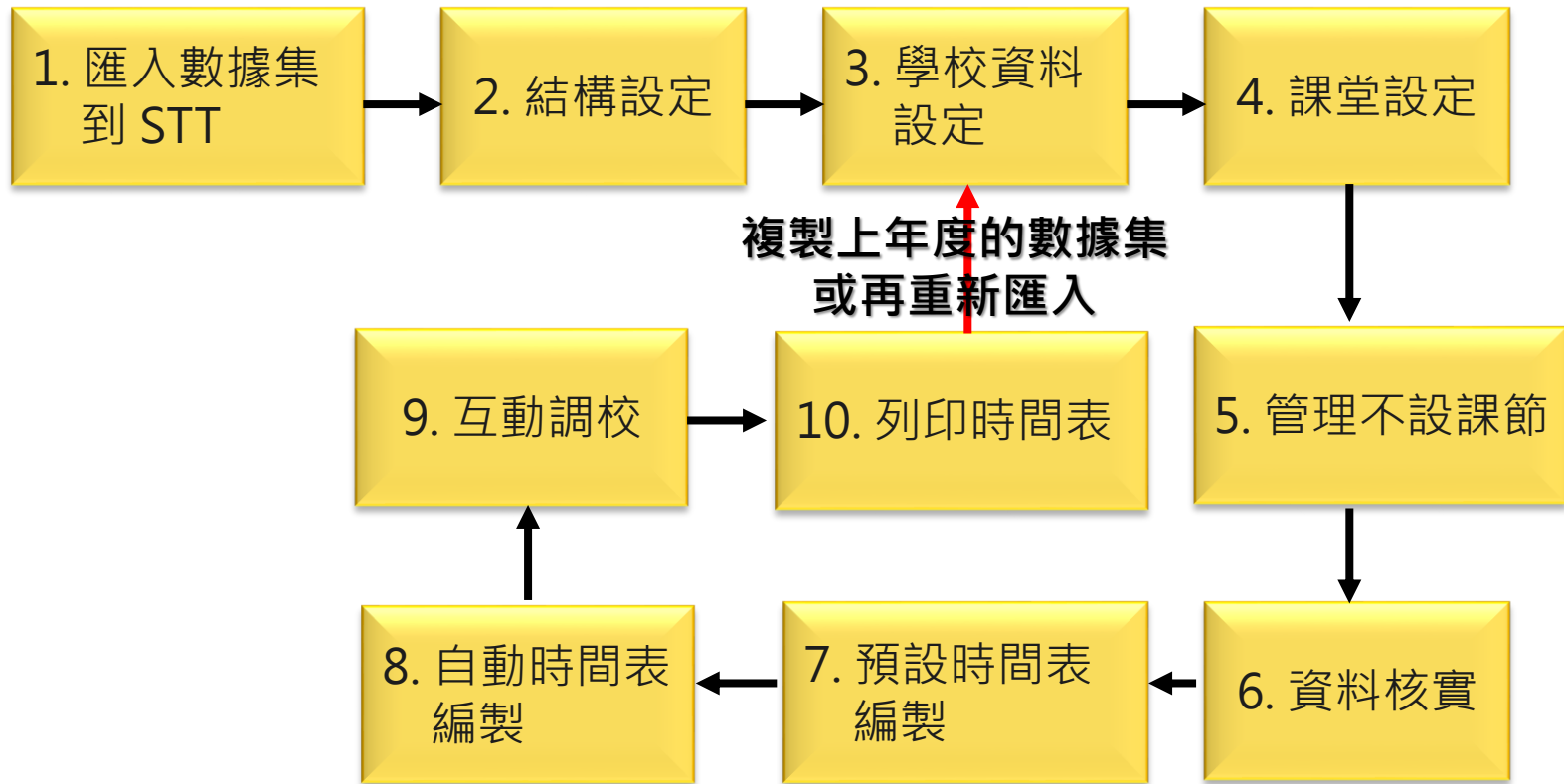
■ 載入基本資料 (數據集)

- 班別
- 房間
- 教師
- 科目



■ 輸出基本數據和 時間表結果 (製成集)

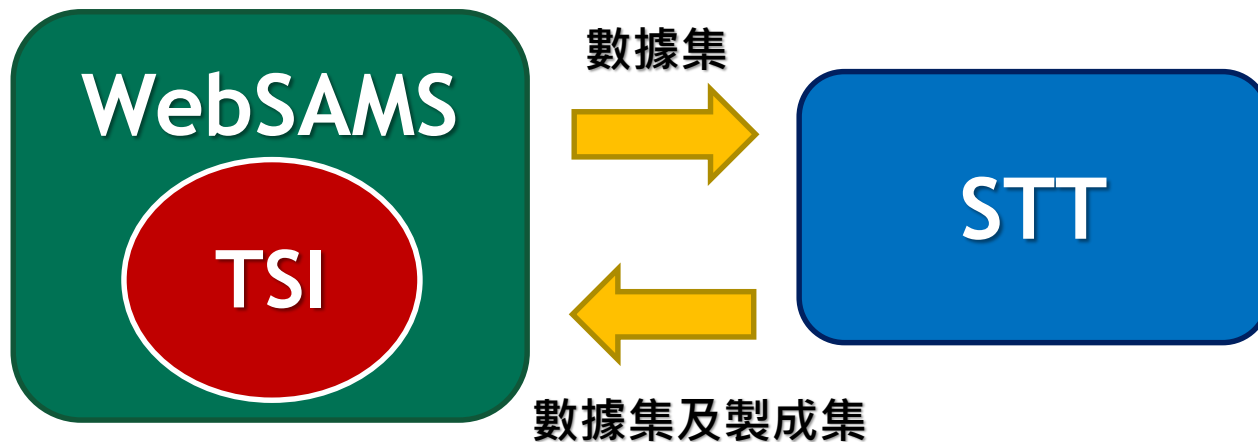
總結: STT 工作流程



與網上校管系統的配合

時間表編排(介面)模組

- 為配合獨立版時間表編排工具 (Standalone Timetabling Tool, STT)，網上校管系統已增設時間表編排(介面) (TSI) 模組，以便學校匯出資料及匯入時間表



時間表編排(介面)模組

- ▶ 教職員調配
- ▶ 聯遞系統
- ▶ 香港學科測驗
- ▶ 應用學習
- ▶ 香港考評局程序
- ▶ 財務管理及策劃
- ▶ 學位分配
- ▶ 報告管理
- ▶ 資料管理
- ▶ 時間表編排
- ▶ 代碼管理
- ▶ 系統保安
- ▶ 電子郵件
- ▶ 庫存
- ▶ 設定

- ▶ 香港學科測驗
- ▶ 應用學習
- ▶ 香港考評局程序
- ▶ 財務管理及策劃
- ▶ 學位分配
- ▶ 報告管理
- ▶ 資料管理
- ▶ 時間表編排(網上版)
- ▶ 時間表編排(介面)
- ▶ 代碼管理
- ▶ 系統保安
- ▶ 電子郵件
- ▶ 庫存

◀ 六月

星期日	星期一	星期二	星期三
4	5 (4)	6 (5)	7 (6) 星期日
11	12 (1)	13 (2)	14 (3)
18	19 (6)	20 (7)	21 (1) 評估日
25 對卷日	26 (4) 對卷日	27 (5) 對卷日	28 (6)

循環週日是在()內
L - 長週

時間表編排(介面)模組

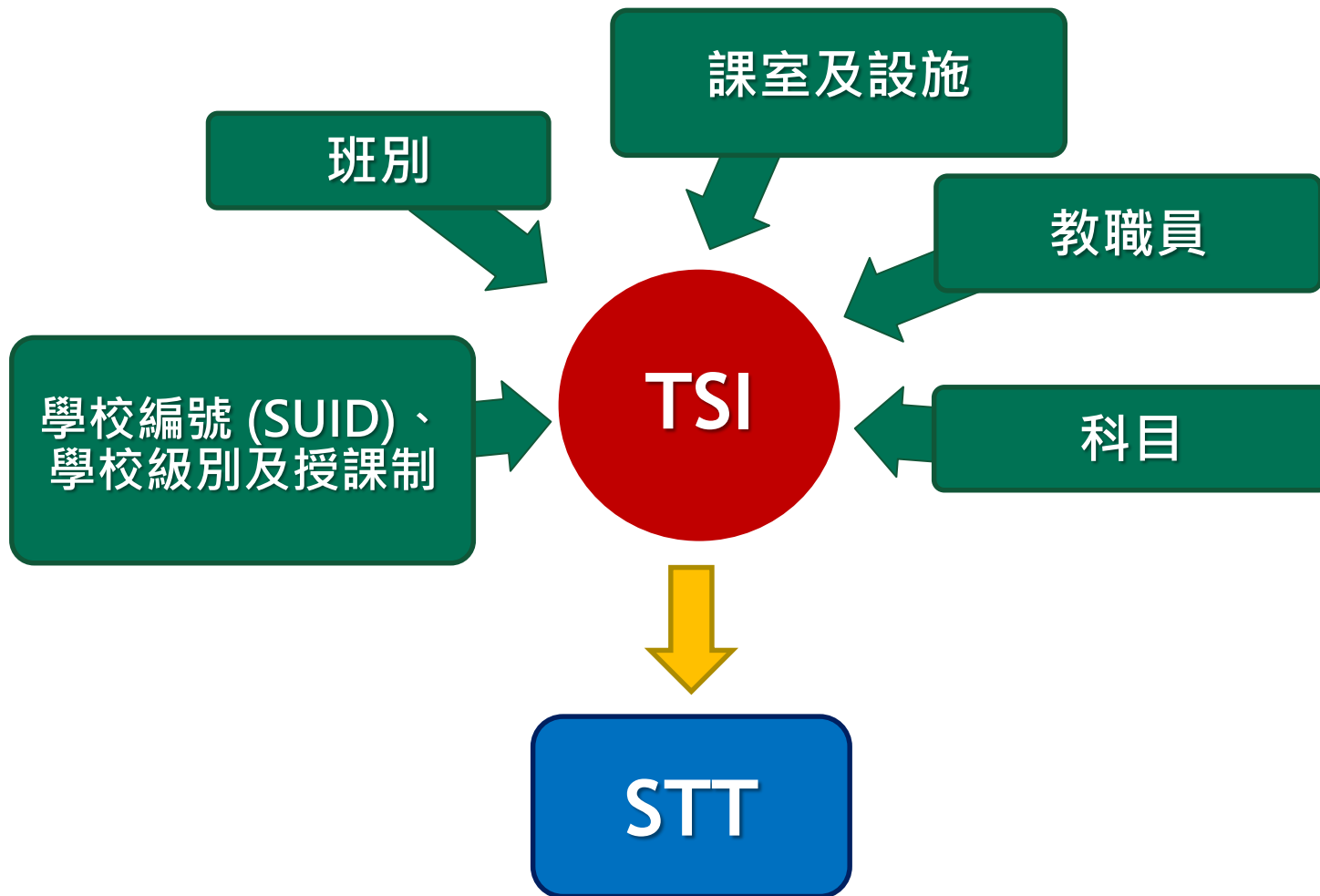
- ▶ 財務管理及策劃
- ▶ 學位分配
- ▶ 報告管理
- ▶ 資料管理
- ▶ 時間表編排(網上版)
- ▼ 時間表編排(介面)
 - 匯入
 - 匯出
 - 報告
- ▶ 代碼管理
- ▶ 系統保安
- ▶ 電子郵件
- ▶ 庫存

◀ 六月

星期日	星期一	星期二	
4	5 (4)	6 (5)	7 (6) 日
11	12 (1)	13 (2)	14 (3)
18	19 (6)	20 (7)	21 (1) 評估
25 對卷日	26 (4) 對卷日	27 (5) 對卷日	28 (6)

循環週日是在()內
L - 長週

時間表編排(介面): 匯出功能



時間表編排(介面): 匯出功能

聯遞系統

香港學科測驗

應用學習

香港考評局程序

財務管理及策劃

學位分配

在職家庭及學生資助事務處(學

報告管理

資料管理

資料選取工具

人才資料庫

時間表編排(網上版)

時間表編排(介面)

- 匯入
- 匯出
- 報告

[S-TSI02-01] 時間表編排(介面) > 匯出

匯出資料

獨立版時間表編排工具數據集名稱

Demo

學年

2021

學校級別/授課制

中學/全日

匯出

*現時的時間表編排(介面)(TSI) 版本 : 1.0.17 (TSI版本更新設於網上校管系統版本升級內)

Internet Explorer

您要如何處理 1511762603561.zip?

大小: 183 KB

來源: uat175.websams.edb.gov.hk

開啟(O)
檔案不會自動儲存。

儲存(S)

另存新檔(A)

取消

時間表編排(介面): 匯入功能

[S-TSI01-01] 時間表編排(介面) > 匯入

網上校管系統數據集名稱	數據集名稱	數據集說明	製成集名稱	製成集說明	載入製成集	狀況	學年	有效日期	匯入日期	
小學/全日制										
<input type="radio"/>	T1	TSI	Testing Data Set	Relax-0	A-20	未載入	100%	2015	01/09/2015 - 31/08/2016	07/06/2017 12:36

[S-TSI01-02] 時間表編排(介面) > 匯入

匯入資料

網上校管系統數據集名稱

匯入來源

檔案 未選擇任何檔案

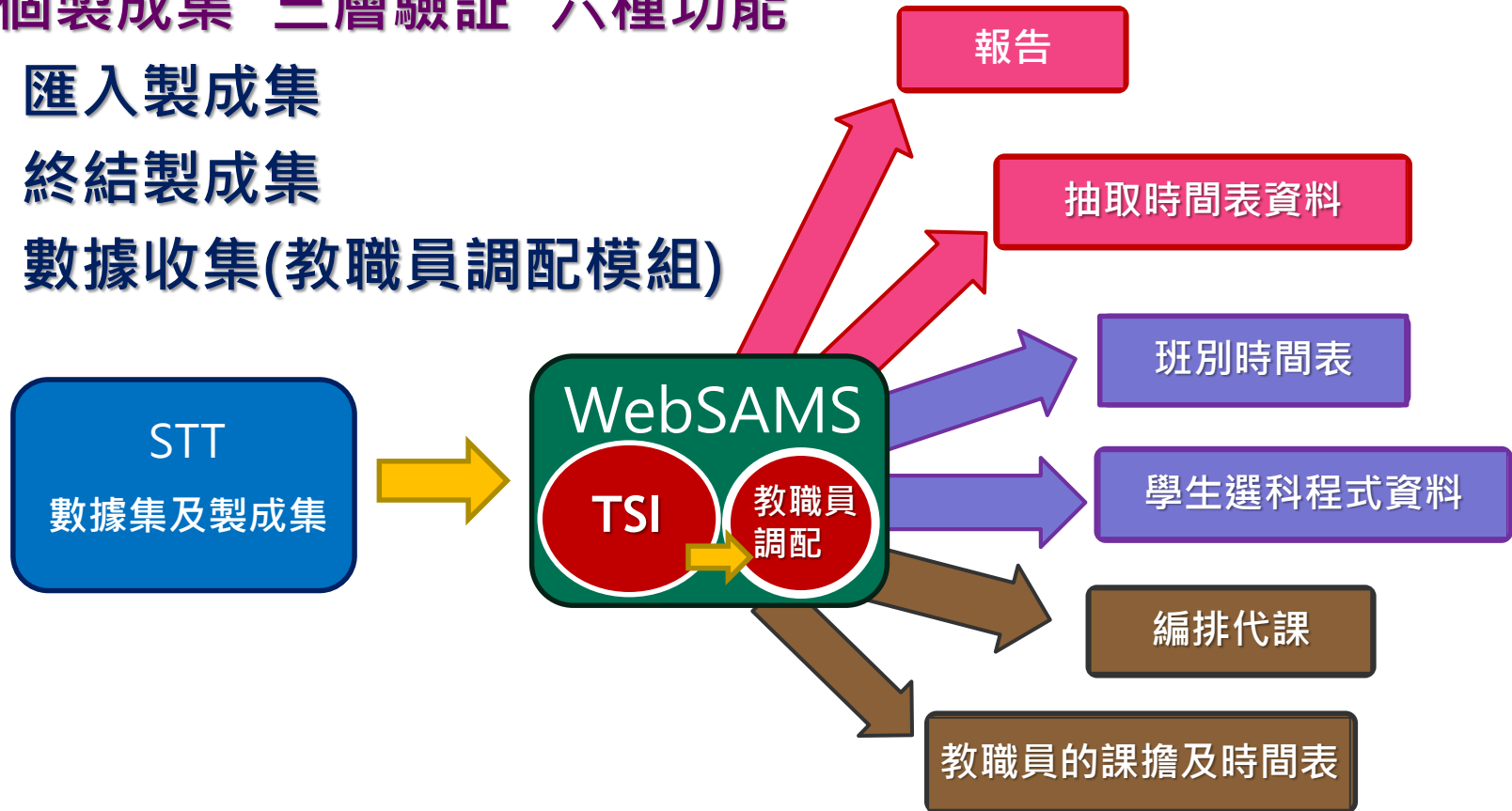
*現時的時間表編排(介面)(TSI) 版本 : 1.0.17 (TSI版本更新設於網上校管系統版本升級內)

時間表編排(介面): 匯入功能

- 載入製成集至 WebSAMS，以供其他模組使用

一個製成集 三層驗證 六種功能

- 1) 匯入製成集
- 2) 終結製成集
- 3) 數據收集(教職員調配模組)



列印報告

- ▶ 香港學科測驗
- ▶ 應用學習
- ▶ 香港考评局程序
- ▶ 財務管理及策劃
- ▶ 學位分配
- ▶ 報告管理
- ▶ 資料管理
- ▶ 人才資料庫
- ▶ 時間表編排(網上版)
- ▼ 時間表編排(介面)
 - 匯入
 - 匯出
 - 報告
- ▶ 代碼管理
- ▶ 系統保安
- ▶ 電子郵件
- ▶ 庫存
- ▶ 設定

[S-TSI03-01] 時間表編排(介面) > 報告

報告名稱 (編號)
▶ Class Subject Distribution List (R-TSI003-E)
▶ Class Timetable and Class Teacher Timetable (R-TSI005-E)
▶ Free Room List (R-TSI009-E)
▶ Free Teacher List (R-TSI008-E)
▶ Master Class Timetable (R-TSI001-E)
▶ Master Teacher Timetable (R-TSI002-E)
▶ Room Timetable (R-TSI006-E)
▶ Subject Timetable (R-TSI007-E)
▶ Teacher Timetable (R-TSI004-E)
▶ Timetable for Collaborative Lesson Planning Period (R-TSI010-E)
▶ 共同備課節時間表 (R-TSI010-C)
▶ 房間時間表 (R-TSI006-C)
▶ 教師時間表 (R-TSI004-C)
▶ 未使用房間列表 (R-TSI009-C)
▶ 班別及班主任時間表 (R-TSI005-C)
▶ 班別科目分佈表 (R-TSI003-C)
▶ 科目時間表 (R-TSI007-C)
▶ 空堂老師列表 (R-TSI008-C)
▶ 總教師時間表 (R-TSI002-C)
▶ 總班別時間表 (R-TSI001-C)

* 按下 ▶ 或顯示報告的連結, 然後按下所需範本去製作報告

檢視班別時間表

- 首頁
- 學生資料查詢
- 學校管理
 - 學校資料
 - 學校設施
 - 班別資料
- ▶ 跨班
- 科目
- ▶ 校曆
- 確定
- ▶ 計劃
- 策劃
- 補設
- 告示

[S-SCH23-01] 學校管理 > 班別資料 > 班別時間表 去班別表

基本資料 班本科目 班別科目總表 班別時間表 文件

2016 中學, 全日 中一 - S1A

班主任 教師六 房間 Room 101

	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
課節 1 08:00 - 08:40 40 分鐘	中文 S1A STTT 101	中文 S1A STTT 101	中文 S1A STTT 101	綜人 S1A SZZZ 101	中文 S1A STTT 101
課節 2 08:40 - 09:20 40 分鐘	科初 S1A SZTO 101	數學 S1A SIX 101	視藝 S1A SFFR 101	體育 S1A SEF, ST CP	英文 S1A STWO 101
09:20 - 09:35 15 分鐘	小息	小息	小息	小息	小息
課節 3 09:35 - 10:15 40 分鐘	英文 S1A STWO 101	英文 S1A STWO 101	音樂 S1A SZTS MUSIC	數學 S1A SIX 101	中文 S1A STTT 101
課節 4 10:15 - 10:55 40 分鐘	英文 S1A STWO 101	* 中文 # S1A STTT 101	英文 S1A STWO 101	英文 S1A STWO 101	* 班課 S1A SIX 101
		* 英文 # S1A STWO 101			

基本資料 班

學年

學校授課制

班別代碼

班別類別

分科組別

建議班別學生

主要授課課室

1	教師六
2	

參考資料

(1) 網上系統資料庫 - 模組參考資料

[主頁](#) > [模組資料](#) > [獨立版時間表編排工具](#)

學校管理(SCH)

學校活動管理(SAM)

在職家庭及學生資助事務處
(學生資助處)(SFO)

學生資料(STU)

學生出席資料(ATT)

人才資料庫(TDB)

課外活動(STA)

學生成績(ASR)

特殊學生成績(SPE)

獎懲資料(ANP)

學位分配

小一派位(POA)

中一派位(小學)(SOA(P))

中一派位(中學)(SOA(S))

中四學位安排(SFP)

香港考评局程序

香港中學文憑(DSE)

全港性系統評估(TSA)

香港學科測驗(HKA)

應用學習(ApL)

學生學習概覽(SLP)

申請大專院校(INA)

教職員調配(STD)

教職員資料(STF)

獨立版時間表編排工具(STT)

時間表編排(介面)(TSI)

時間表編排(網上版)(TTL)

聯遞系統(CDS)

系統保安(SEC)

代碼管理(HSE)

報告管理(RPT)

資料管理(DAT)

資料選取工具(DQT)

電子郵件(EMAIL)

庫存(ARC)

設定(CUS)

財務管理及策劃 (FMP)

(1) 網上系統資料庫 - 模組參考資料

獨立版時間表編排工具

主頁 > 模組資料 > 獨立版時間表編排工具



用戶手冊



功能概覽



快速指引



參考文件



常見問題



課程講義



模組短片



常用SQL
只供獲授權用戶使用

(2) 網上系統資料庫 - STT 支援熱線

[主頁](#) > [聯絡我們](#)

網上校管系統支援熱線

網上校管系統(WebSAMS)學校聯絡主任(SLO)名單(2021.07.02版本)



網上校管系統求助台
(WebSAMS Helpdesk)

電話：3125 8510 傳真：3125 8999
電郵：websams_support@hk.ncs-i.com
辦公時間：
星期一至五 上午8:30至下午5:30
星期六 上午8:30至下午1:00

聯遞系統求助台
(CDS Helpdesk)

電話：3464 0550
電郵：cdshelpdesk@edb.gov.hk
辦公時間：
星期一、三、四、五 上午8:30至下午5:15
星期二 上午9:00至下午6:00

財務管理及策劃模組支援熱線
(FMP Hotline)

電話：3540 7440
電郵：aois1@edb.gov.hk
辦公時間：
星期二至五 上午9:00至下午5:45
星期一 上午9:00至下午6:00

獨立版時間表編排工具支援熱線
(STT Hotline)

電話：3464 0579
辦公時間：
星期一至四 上午8:30至下午5:15
星期五 上午9:00至下午6:00

(3) 主要功能新增項目

主頁 > 版本升級 > 版本說明/Release note(英文版)

「獨立版時間表編排工具」安裝及更新

主頁 > 版本升級 > 「獨立版時間表編排工具」安裝及更新

「獨立版時間表編排工具 (2018)」安裝及更新

下列有最新的安裝程序檔案 (1.1版本系列) ，以供下載:

發行日期	有效期至	版本	安裝指引	版本說明	安裝檔案
12.07.2021	即將公佈	1.1.05.09072021	 英 ↓	 英 ↓	下載 ↓

*在安裝的過程中，於舊版本中儲存的數據資料庫，用戶可選擇轉移及儲存至更新版本中繼續使用。

*為免混淆STT的新舊版本，學校應先安裝STT新版本，才移除舊有版本。教育局及STT承辦商亦在2018年12月10日之後不再為舊版本 (Version 1.0) 系列提供支援服務。

▶ [按這裡下載以前的安裝程序檔案](#)

(3) 主要功能新增項目

主頁 > 模組資料 > 模組訊息 > 網上校管系統主要功能 新增項目(中文版)

模組資料

主頁 > 模組資料

模組訊息

- | | | |
|------------|----------|--|
| 2021.06.22 | 香港中學文憑 | 六月抽取學生報名資料(丙類：其他語言科目)現已上載至 主頁 > 模組資料 > 香港考評局程序 > 參考文件 |
| 2021.05.28 | 新增功能 | 網上校管系統模組主要功能新增項目 |
| 2021.04.29 | 新增功能 | 網上校管系統模組主要功能新增項目 |
| 2020.09.10 | 中一派位(小學) | 學年過渡後，學校須先行完成「收生實況調查」，才呈交小五生呈分試成績。另見模組資料>中一派位>常見問題Q.22。 |
| 2020.08.18 | 中一派位(小學) | 因應2019-2021派位年度遞交小五呈分試成績評核積分安排，相關模組功能將容許學校進行學年過渡後仍可呈交2019-2021派位年度的小五生呈分試成績。詳情請參閱模組資料>中一派位>常見問題Q.21。 |



(3) STT 近年主要功能新增項目

獨立版時間表編排工具

- ◇ 新增「同一日課堂」限制組，以便設定更合適的課堂組合 2021 年 7 月
- ◇ 優化功能，以使用戶新增或刪除限制組中的課堂
- ◇ 優化功能，以協助用戶獲得更詳細的「管理不設課節」訊息
- ◇ 新增「用於郵件合併的房間時間表」，以使用戶更有效運用時間表資料
- ◇ 新增功能，以使用戶為課前集會、午膳及小息後增設隨後小休 2021 年 3 月
- ◇ 優化功能，以便設定更合適的非同一上課日科目組
- ◇ 優化功能，以協助用戶在製成集層面更有效搜尋課堂
- ◇ 新增功能，以便設定教師的每日連續課擔限額 2019 年 6 月
- ◇ 優化互動調校功能，以便在製成集層面更有效處理教師及房間的變更 2018 年 11 月
- ◇ 新增訊息，提醒用戶製成集的相關限制已予放寬