### 一、關鍵績效指標

## (一)淡水校園

人人们人四			
績效指標 月份	8工時完修率	24 工時完修率 (>=90%)	40 工時完修率 (>=96%)
2018年8月(完修198件)	44%	87%	97%
2018年9月(完修216件)	25%	69%	95%
2018年10月(完修228件)	56%	90%	99%
2018年11月(完修231件)	58%	96%	98%
2018年12月(完修181件)	76%	96%	98%
去年同期(完修187件)	76%	98%	99%
106 學年總計(完修 2,553 件)	67%	98%	99%
107 學年至本月總計(完修1,054件)	51%	87%	98%

## (二)台北及淡水校園

<b></b>	8工時完修率	24 工時完修率	40 工時完修率
2018年8月(完修199件)	44%	87%	97%
2018年9月(完修217件)	25%	69%	95%
2018年10月(完修228件)	56%	90%	99%
2018年11月(完修234件)	57%	96%	98%
2018年12月(完修181件)	76%	96%	98%
去年同期(完修188件)	76%	98%	99%
106 學年總計 (完修 2,574 件)	67%	98%	99%
107 學年至本月總計(完修1,059 件)	51%	87%	98%

備註:

- 1.40 工時以上完修事件共3件;24-40 工時完修事件共5件。
- 2. 淡水校園原因分析:重灌系統、資料備份、安裝軟體、螢幕檢測及電腦檢測須花較多時間處理。

二、不符合服務水準約定之事項:無

### 三、工作的負荷特性及份量資訊

107 學年維修隊工讀生負荷量趨勢分析統計表

10	1 于干滩沙冰工员	<u> </u>	-/ <del>-/ //</del>	7/1/06-1-		
	月份項目	107 08	107 09	107 10	107 11	107 12
上班	上班天數		19	22	22	21
	報修	208	222	216	228	172
件數	可負荷完修	146	176	300	273	247
30	實際完修	199	217	228	234	181
總	預算提供	4.00	6. 95	8.00	6. 64	8.00
人	預估	6. 35	8. 73	7. 24	5. 65	5. 6
力	實際需求(現狀)	6. 28	7.83	5. 92	5. 37	4. 73
4At	預估需求(經驗值)	4. 35	5. 23	4. 96	4.12	3. 9
維修	實際需求(現狀)	4. 28	4. 33	3. 64	3.84	3. 03
人占	實際提供	3. 01	3. 42	5.05	4.60	4. 35
力	不足	1.27	0.91	-1.41	-0.76	-1.31
非	預估需求(經驗值)	2.00	3.50	2. 28	1.53	1. 70
維修	實際需求(現狀)	2.00	3.50	2. 28	1.53	1. 70
人力	實際提供	2.00	3.50	2. 28	1.53	1. 70

四、重大事件或變動後之績效分析:無

五、整合來自各個過程之資訊的報告

- (一)本月服務台申訴(事件申請系統)件數:0件;本學年累計:0件。
- (二)變動需求單三天審核比例>=90%: 無(100%)。
- (三)第一次上線成功率>=90%:無(100%)。
- (四)上線失敗復原計畫執行成功率100%:無(100%)。
- (五)其他管道建議申訴(資訊處留言版、校長板 bbs、師生座談會)件數:0件;本學年累計:0件

六、問題事件紀錄件數:0件

七、資安事件紀錄件數:0件

八、預計變動時程表件數:0件

九、服務請求(含建議、其他)統計:54件

十、本月完修件數共計 181 件,事件紀錄結案後,超過3 個工作天之修改率 <= 4%: 本月 0.00% (0 件/共 181 件),本學年累計 0.00% (0 件/共 1,054 件)。

十一、供應商服務情形:無

十二、服務提升計畫: 0件

十三、重大事件: 0件

#### 十四、事件回修率:

事件申請地點事件回修率	淡水	淡水及台北
2018年8月	2.02% (回修 4 件,總完修 198 件)	2.01% (回修 4 件,總完修 199 件)
2018年9月	1.85% (回修 4 件,總完修 216 件)	1.84% (回修 4 件,總完修 217 件)
2018年10月	3.07% (回修7件,總完修228件)	3.07% (回修7件,總完修228件)
2018年11月	3.46% (回修 8 件,總完修 231 件)	3.42% (回修 8 件,總完修 234 件)
2018年12月	3.31% (回修 6 件,總完修 181 件)	3.31% (回修 6 件,總完修 181 件)
去年同期	2.14% (回修 4 件,總完修 187 件)	2.13% (回修 4 件,總完修 188 件)
106 學年總計	2.82% (回修 72 件,總完修 2,553 件)	2.80% (回修 72 件,總完修 2,574 件)
107 學年至本月總計	2.75% (回修 29 件,總完修 1,054 件)	2. 74%

#### 十五、趨勢分析

依本月份各事件原因之統計數據分析(見下表),並無特別異常狀況。 原因歸類前三名件數說明:

- 1. 「服務請求」項目之「重灌、安裝、設定」細項件數共 51 件: 電腦重灌居多,其次執行 KMS 認證要求,其他案件零星,並無特殊案件。
- 2.「電腦或伺服器軟硬體」項目之「設定問題」細項件數共 35 件: 共用資料夾設定居多;其次事務機連線掃瞄、印表設定,其他案件零星,並無特殊案件。

3.「電腦或伺服器軟硬體」項目之「應用程式」細項件數共 26 件: 大部份 Adobe 異常,無法開啟檔案。

(一)完修件數之原因歸類細項統計表

	原因歸類	處理後正常	申請人	非服務	其他	合計	去年	106 學年	107 學年
項目	細項	处坯妆业市	自行處理	範圍	共化	百司	同期量	總量	至本月總量
	中毒	3				3	1	72	12
	Microsoft Update					0	1	52	9
	惡意程式					0	0	5	4
	未安裝防毒軟體					0	0	0	0
<b></b>	系統重灌	2				2	0	9	8
電腦	系統問題	13				13	19	147	70
或	應用程式	26				26	24	239	113
伺服	軟體衝突	1				1	1	11	3
器軟	設定問題	33	2			35	28	476	199
軟硬	帳號密碼問題	12				12	9	89	35
體	主機板	3				3	4	66	23
	硬碟	3	3			6	6	77	45
	記憶體	4				4	12	112	26
	螢幕	6				6	3	67	34
	電源供應器					0	3	30	11

	原因歸類	處理後正常	申請人	非服務	其他	合計	去年	106 學年	107 學年
項目	細項	<b>是工</b> 及工事	自行處理	範圍	5,10	D 01	同期量	總量	至本月總量
	鍵盤		1			1	0	18	6
	滑鼠	2				2	0	10	9
	介面卡					0	1	13	3
	<b>耳機</b>					0	2	7	2
	相關諮詢					0	0	0	0
	軟體其他	1				1	0	8	7
	硬體其他					0	4	23	6
	光碟機					0	1	7	2
	讀卡機	2	1			3	2	24	13
	其他					0	1	23	12
	異物卡入	4	1			5	8	81	31
印表	碳粉匣/墨水	2				2	1	23	11
機式	滾輪故障	3				3	4	25	25
禄	皮套故障	4				4	10	76	23
印表機或掃描器	電路板	3	2			5	8	59	18
	其他		1			1	5	36	17
網	網路設定					0	0	1	0

	原因歸類	處理後正常	申請人	非服務	其他	소라	去年	106 學年	107 學年
項目	細項	<u></u>	自行處理	範圍	<b>共他</b>	合計	同期量	總量	至本月總量
路	IP相衝					0	0	0	0
	網路卡、網路線或網點	1				1	2	7	4
	網路設備				1	1	0	2	3
	連線問題					0	0	0	1
	網路停權或恢復					0	0	2	0
	網路攻擊					0	0	0	0
	相關諮詢					0	0	0	0
	其他					0	0	1	0
	帳號密碼					0	0	0	1
E-Mail	Email 伺服器端問題					0	0	0	0
E-Maii	相關諮詢					0	0	0	0
	其他					0	1	2	0
	帳號密碼					0	0	0	0
OA 辨	沒出現功能按鈕					0	0	2	0
公公会	功能按鈕顯示異常					0	0	1	0
辨公室自動化	點選文件無反應					0	0	1	0
動化	相關諮詢					0	0	0	0
	其他					0	0	1	0

	原因歸類	處理後正常	申請人	非服務	其他	合計	去年	106 學年	107 學年
項目	細項	<u></u>	自行處理	範圍	<b>共他</b>	百司	同期量	總量	至本月總量
	畫面錯誤					0	0	0	0
記分	使用者操作問題					0	0	0	0
海	相關諮詢					0	0	0	0
	其他					0	0	0	0
	權限及登入問題					0	0	0	0
教	功能異常或無法使用					0	0	0	0
學支援	無法上傳或下載檔案					0	0	0	0
<b>支</b> 接	服務中斷					0	0	0	0
平	系統維護					0	0	0	0
台	相關諮詢					0	0	0	0
	其他					0	0	0	0
	更換硬體	3				3	2	24	4
	重灌、安裝、設定	51				51	31	684	321
服	資料救援、備份、移轉					0	2	80	27
務請	檢測、清潔積塵					0	1	16	2
胡求	相關諮詢					0	1	10	0
	紀錄查調					0	0	0	0
	協尋失物					0	0	0	0

	原因歸類	處理後正常	申請人	非服務	其他	合計	去年	106 學年	107 學年
項目	細項	处理权正市	自行處理	範圍	<del>7</del> 0	0 0	同期量	總量	至本月總量
	設備提供、借用					0	0	1	0
	建議					0	0	0	0
	申訴					0	0	0	0
	其他					0	0	4	0
	服務請求小計	54	0	0	0	54	37	819	354
	總計	182	11	0	1	194	198	2, 724	1, 140

### (二)2018年12月各單位及資訊處電腦教室、實習室事件申請完修件數統計表

項目	處理後正常	申請人 自行處理	非服務 範圍	其他	合計	去年 同期量	106 學年	107 學年 至本月總量
各單位-淡水校園	163	11		1	175	172	2, 424	1,004
各單位-台北校園					0	1	21	5
資訊處電腦教室、實習室-淡水校園	6				6	15	129	50
總計	169	11	0	1	181	188	2, 574	1,059

製表人: 事件管理員: 組 長: