

# 107 學年第 2 學期資訊處援組淡水校園電腦教室暨實習室開放使用說明

## 一、電腦教室開放期間：108 年 2 月 18 日至 108 年 6 月 16 日

- (一) B113、B130、B216、B217 及 B218 級配合排課開放上課使用，門禁由任課老師或助教自行刷卡控制進出，助教請先至教學支援組(B212 室)辦理門禁刷卡登錄。
- (二)如有教學所需非教室已安裝之軟體，欲安裝於本處電腦教室者，請備妥所需授權套數證明，並填寫「FKQX02-資訊處電腦教室(實習室)軟體安裝變動申請表」(請至資訊處網頁下載)，經核准後由本組負責安裝及維護。
- (三)電腦教室之排課由教務處課務組負責，學期間排課教室需異動請洽課務組，臨時調課或借用請洽教學支援組。

## 二、電腦實習室開放期間：108 年 2 月 18 日至 108 年 6 月 21 日

- (一)B201、B203、B204、B206、B213、E314 開放時間：週一至週五：8:20~21:00。  
(機器維護時間、週六、週日及國定假日不開放，期中、期末考週開放 B201 及 B203)
- (二)E313 實習室全日開放 (機器維護時間、期中、期末考週暫停開放)。
- (三)E313 實習室暫停開放時間：

停止開放時間		說 明
起	迄	
108/4/22 AM 08:00	108/4/26 PM 09:00	4/22~4/26 (星期一～星期五) 期中考週暫停開放

【註】E313 實習室本學期開放至 108/6/17 08:00。

## 三、機器維護時間暫停開放時間 8:20~10:00(★號代表該實習室維護時段)

	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
B201		★			
B203			★		
B204	★				
B206					★
B213				★	
E313	★		★	★	★
E314		★			

## 四、預約上機方式

### (一)個人預約：

- 請於週一至週五 9:00~20:30 持學生證至教學支援組(B212 室)辦理或採上網預約 (網址：<http://tkuipcedu.tku.edu.tw:1689>)，可做 1 週內之預約，但當日預約不受理。
- 每人每天預約不得超過 2 小時，如有空機位則可自由使用 (預約額滿人數為各實習室機位數的 1/2)。

### (二)集體預約：

借用電腦教室 (實習室) 請填寫「FKQX01-資訊處電腦教室(實習室)使用申請表」(請至資訊處網頁下載)或以 Email 申請 (請詳：[淡江大學資訊處電腦教室\(實習室\)租借須知](#))。

- 請任課老師或助教最遲於 1 週前提出申請，否則將不便受理(為不影響同學電腦習作，借用實習室集體上機，原則每學期每班以 2 次為限)。
- 期中、期末考試需使用電腦進行測驗之課程，建議任課老師多利用考試週進行，或交由教務處排考，以避免考前一週電腦教室及實習室不敷使用。

(三)可上網查詢核可之預約時段，網址：<http://tkuipcedu.tku.edu.tw:1689>。

## 五、實習室使用資格

研究所、大學部及在職專班學生，依學校規定繳交「電腦與網路使用費」，憑學生證使用電腦實習室。

## 六、實習室使用須知

- (一)憑學生證進入實習室。
- (二)配合電腦統計與記錄上機情形，機號由工讀生安排（**若需使用掃瞄器，請告知工讀生**），不可任意換機號，若設備故障請立即告知工讀生處理並重新安排機位。
- (三)使用網路必須輸入學號及校級 Email 密碼，離開時務必登出，以免他人盜用。
- (四)實習室電腦軟體以「系統還原卡」予保護，防止使用者破壞。系統碟資料還原設定為每次開機「立即還原」，共用碟資料還原則設定「每日」第一次開機全部清除。
- (五)印表機操作、雙面列印、單面多頁列印、掃描器及相關設備操作說明，請點選電腦桌面「操作手冊」或「硬體設備及軟體廣播操作手冊」圖示。
- (六)為配合國家推動校園保護尊重智慧財產權，請勿自行安裝不法授權軟體於實習室之電腦設備，違反者自負法律責任。
- (七)為使電腦資源能確實用在支援電腦課程之教學實習上，**嚴禁於實習室打電玩、看影片、不雅圖片等非課業行為，及下載不法授權軟體及資料**、列印非作業的報表及將空白報表紙攜出實習室。若違規使用將取消其上機機位，將機位安排給排隊使用者。
- (八)為維護實習室之環境與設備品質，嚴禁吸煙及攜帶食物、飲料入實習室。
- (九)為使電腦資源能平均提供使用，本處特訂定每位使用實習室設備的同學，每次以 2 小時為限。若無其他同學等待使用時，得繼續使用。但如有同學排隊等候或預約機位時，得由使用時數較長的同學依序離機，讓等候之同學使用。
- (十)禁止利用學生證佔機位而不用，若座位空著超過 10 分鐘，則取消該時段上機權。
- (十一)請儘量多利用預約方式上機，預約請至 B212 預約工讀生處辦理或採上網預約。預約上機時間保留 10 分鐘，逾時視同放棄上機論。
- (十二)為避免預約上機保留 10 分鐘的時間浪費，若爽約超過 3 次，將停止其預約權利 2 週。
- (十三)為了維持全校同學上機之正常運作，對於任意破壞各實習室設備者將送請校方依學生獎懲規則辦理。
- (十四)列印報表注意事項：
  1. 實習室印表機是多人共用 1 台，係為支援電腦課程教學實習作業列印用，為愛護我們共生的地球，請盡量雙面列印。**若屬講義列印，請由班代統一至教務處課務組印刷業務辦公室申請印製，以節省時間及印表資源。**
  2. 為使印表資源能妥善平均分配使用，請勿自行攜帶紙張，列印紙張一次以提供 10 張為原則，若確實為作業需要，可再次請工讀生提供紙張，但如需大量(50張以上)列印，請事先告知工讀生轉知教學支援組工作人員，以便與任課老師聯絡相關事宜。
  3. **印表機故障或無碳粉，請立即告知工讀生或 B212 室工作人員或電 26215656 轉分機 2128、2654、2662，以便立即處理。**

- (十五)為配合本校 ISO14001 及 ISO50000 政策，請同學實行下列事項：

1. 使用電腦時請自行開、關機，以節省能源。
2. 資料請盡量以電子檔方式存放使用，如需列印請於列印前先預覽列印以免浪費紙張，儘量雙面列印，無法再利用之廢紙張請放置實習室內之紙類回收箱。
3. 資源垃圾(如寶特瓶、鐵鋁罐、玻璃罐等)請丟入實習室外之資源回收箱中。

- (十六)為符合本校個資管理政策及相關告知聲明，特此告知電腦實習室及教室使用者，本處將會錄影及蒐集使用者上機相關資訊，作為安全管理及上機統計之用途，詳細個資管理政策及相關告知聲明請參考淡江大學首頁，亦請同學務必遵守本校個資管理政策，切勿任意蒐集、處理、利用、販售、公開他人個資，以免違反個人資料保護法。

※以上規定事項希望全體同學共同遵守，以維護實習室之秩序。

## 107 學年第 2 學期資訊處淡水校園電腦教室暨實習室硬體設備明細

電 腦 室	硬 體 說 明
B113 教室 Core i5 PC 共 121 部電腦 (106 年 9 月購買)	Core i5-7500-3.4G CPU, 技嘉 GA-H270M-D3H 主機板, 8GB DDR4 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 525GB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ- P1606dn(1 台)
B130 教室 Core i5 PC 共 76 部電腦 (104 年 9 月購買)	Core i5-4590-3.3G CPU, 技嘉 GA-H97M-D3H V1.1 主機板, 8GB DDR3 RAM, 19" LCD 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 1TB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-P1606dn(1 台)
B201 實習室 Core i5 PC 共 84 部電腦 (103 年 9 月購買)	Core i5-4590-3.3G CPU, 技嘉 GA-H97M-D3H V1.0 主機板, 8GB DDR3 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 1TB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-P1606dn(10 台), HP Scanjet G3110 Scanner(4 台)
B203 實習室 Core i5 PC 共計 87 部電腦 (107 年 9 月購買)	Core i5-8400-2.8G CPU, 技嘉 GA-H370M-D3H V1.0 主機板, 8GB DDR4 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-M201dw(10 台), HP Scanjet G3110 Scanner(4 台)
B204 實習室 Core i5 PC 共計 78 部電腦 (102 年 9 月購買)	Core i5-3570-3.4G CPU, 技嘉 GA-H77M-D3H V1.1 主機板, 8GB DDR3 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 1TB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-M201dw(6 台), HP Scanjet G3110 Scanner(2 台)
B206 教室/實習室 iMac 共計 51 部電腦 (106 年 9 月購買)	Core i5-3.0G CPU, 16GB DDR4 RAM, 21.5" Retina 4K 螢幕, 音效、顯示、麥克風、1Gb 網路主機內建, 無線滑鼠、無線鍵盤, 耳機, 硬碟 256GB, SD 讀卡機, 印表機: HP LJ-P1606dn(1 台)
B213 實習室 Core i5 PC 共計 36 部電腦 (104 年 9 月購買)	Core i5-4590-3.3G CPU, 技嘉 GA-H97M-D3H V1.1 主機板, 8GB DDR3 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 1TB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-M402dn(5 台), HP Scanjet G3110 Scanner(2 台)
B216 教室 Core i5 PC 共計 73 部電腦 (103 年 9 月購買)	Core i5-4590-3.3G CPU, 技嘉 GA-H97M-D3H V1.0 主機板, 8GB DDR3 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 1TB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-P1606dn(1 台)
B217 教室 Core i5 PC 共計 73 部電腦 (107 年 9 月購買)	Core i5-8400-2.8G CPU, 技嘉 GA-H370M-D3H V1.0 主機板, 8GB DDR4 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-P1606dn(1 台)
B218 教室 Core i5 PC 共計 73 部電腦 (105 年 9 月購買)	Core i5-6500-3.2G CPU, 技嘉 GA-H170M-D3H V1.0 主機板, 8GB DDR4 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 1TB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-P1606dn(1 台)
E313 實習室 Core i5 PC 共計 78 部電腦 (105 年 9 月購買)	Core i5-6500-3.2G CPU, 技嘉 GA-H170M-D3H V1.0 主機板, 8GB DDR4 RAM, 22" LED 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 250GB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-M201dw(9 台), HP Scanjet G3110 Scanner(2 台)
E314 實習室 Core i5 PC 共計 78 部電腦 (102 年 9 月購買)	Core i5-3570-3.4G CPU, 技嘉 GA-H77M-D3H V1.1 主機板, 8GB DDR3 RAM, 19"LCD 螢幕, DVD-Multi, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 噴易維護系統卡, 硬碟 1TB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-P1606dn(9 台), HP Scanjet G3110 Scanner(6 台)

107 學年第 2 學期資訊處淡水校園電腦教室暨實習室電腦軟體明細

註	項次	軟體名稱\電腦室	B113	B130	B201	B203	B204	B206	B213	B216	B217	B218	E313	E314
		機位	121	76	84	87	78	51	36	73	73	73	78	78
*	01	Windows 7 x32					●							●
*	02	Windows 7 x64		☒										
*	03	Windows 8.1 x64			○		○		○	○		○		
*	04	Windows 10 x64	△			△			△		△	△	△	
	05	MAC OS X						✓						
*	06	Adobe design premium CS6.0 中文版					●		○	○		○		●
*	07	Adobe design premium CS6.0 英文版					○		△					
*	08	Adobe design premium CC 中文版	△	☒	○	△		✓			△	△	△	
	09	Android Studio		☒		△			○		△		△	
	10	Anaconda 3	△	☒		△				○	△	△		
#	11	ArcGIS 10							○	○				
#	12	Aspen ONE engineering											△	
	13	Blue Stacks(wikidue)					○				△			
	14	Code::Blocks					○							●
	15	DEV C++ 5.11	△	☒	○	△	○●		○△	○	△	○△	△	●
	16	Eclipse IDE for Java	△	☒		△	○●		○△	○	△	○△	△	●
	17	Firefox	△	☒	○	△	○●	✓	○△	○	△	○△	△	●
	18	Google Chrome	△	☒	○	△	○●	✓	○△	○	△	○△	△	●
	19	Gretl							○			○		
	20	iWork(Pages、Numbers、Keynote、iMovie、GarageBand)						✓						
	21	ITBC 11 廣播教學軟體	△	☒						○	△	○△		
	22	ITBC 9.0 廣播教學軟體												●
	23	JDK8 + NetBeans 8.x	△	☒		△	○●		○△	○	△	○△	△	●
	24	LibreOffice	△	☒	○	△	○	✓	△	○	△	△	△	●
	25	Materials studio 8.0					○							
	26	NASM		☒					○△			○		●
	27	Notepad++ 7.6.x				△					△			
*	28	OFFICE 2013					●					○		●
*	29	OFFICE 2016	△	☒	○	△	○	✓	○△	○	△	△	△	
*	30	OFFICE and OS English Language Pack	△	☒	○	△	○●	✓	△	○	△	○△	△	●
	31	Open Office 4.1.x												●
*	32	Project 2013					●		○			○		●
*	33	Project 2016	△	☒	○	△	○		△	○	△	△	△	
	34	Python (Windows 3.7.x、Mac OS 2.7.x)	△	☒		△	○	✓		○	△	△		
	35	R 3.5.x	△	☒	○	△	○●		○△	○	△	○△	△	●
	36	RStudio Desktop 1.1.x	△											
#	37	SAP/ECC 6.0		☒					○			○		
*	38	SAS 9.4	△		○	△				○	△	○		
*	39	SQL server 2012 Express					●							
*	40	SQL server 2014 Enterprise		☒			○		○△	○		○		
*	41	SQL server 2016 Enterprise			○	△					△	△	△	
	42	TQC 題庫練習系統 & CSF 測驗系統	△	☒		△				○	△	○△		
	43	Ultra Edit									△			
*	44	VISIO 2013					●		○			○		●
*	45	VISIO 2016	△	☒	○	△	○		△	○	△	△	△	
*	46	Visual Studio 2013 PRO		☒			●		○	○				●
*	47	Visual Studio 2015 PRO					○		△			○△		
*	48	Visual Studio 2017 PRO	△		○	△					△		△	
	49	VM Player					●							
	50	VM View Client	△	☒	○	△	○●	✓	○△	○	△	○△	△	●
	51	Xcode 10.X							✓					
	52	神來 e 筆										○		

註 1. 部分未安裝於電腦教室及實習室之校園授權軟體，已安裝於軟體雲 (<http://cloudweb.tku.edu.tw>)，例如：SPSS、MATLAB。

註 2. 上表打●者表示安裝在 win7 x32 系統之軟體，打☒者表示安裝在 win7 x64 系統之軟體，打○者表示安裝在 win8.1 x64 系統之軟體，打△者表示安裝在 win10 x64 系統之軟體，打✓者表示安裝在 MAC OS 系統之軟體。

註 3. 軟體名稱前面註記\*號者，表校園授權軟體；註記#號者，表會受限於網路授權數，額滿時會無法使用。