

# 112 學年第 1 學期資訊處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：112 年 9 月 11 日至 112 年 12 月 30 日

- (一) B113、B130、B204、B206、B216、B217、B218 及 S106 係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：112 年 9 月 11 日至 113 年 1 月 8 日

- (一) B201、B203、B213 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 週一 08:20~週六 21:00 期間全日開放。  
(機器維護時間、週日、期中、期末考週暫停開放)
- (三) E313 實習室遇國定假日則開放至前一日 21:00。

## 三、機器維護時間暫停開放時間 08:20~10:00(★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			★		
B213				★	
E313	★				

## 四、預約上機方式

### (一)個人預約：

- 1.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。
- 2.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](#))。

- 1.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。
- 2.為不影響同學電腦習作，請老師多利用電腦教室空堂時間，如需借用電腦實習室集體上機，原則每學期每班以 2 次為限。

### (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單一登入密碼，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.資訊處電腦教室及實習室僅提供學生個人作業印製，不提供班級講義和考卷印製。
  - 2.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。
  - 3.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。
  - 4.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，盡量雙面列印，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教職員生共同遵守，以維護實習室之秩序。

112 學年第 1 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 共 121 部電腦 (106 年 09 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, 嗅易維護系統卡, 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 共 76 部電腦 (107 年 09 月購買)	Core i5-8400-2.8G CPU, 技嘉 GA-H370M-D3H V1.0 主機板, 8GB DDR4 RAM, 23" 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-P1606dn (1 台)
B201 實習室 共 84 部電腦 (112 年 09 月購買)	Core i5-12400-2.5G CPU, 技嘉 GA-B760M-D3H V1.0 主機板, 16GB DDR4 RAM, 22" LED 螢幕, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-M402dn (10 台), HP Scanjet G3110 Scanner(4 台)
B203 實習室 共計 87 部電腦 (107 年 09 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-M201dw (10 台), HP Scanjet G3110 Scanner (4 台)
B204 教室 共計 80 部電腦 (110 年 09 月購買)	Core i5-10500-3.1G CPU, 技嘉 GA-H470M-DS3H V1.0 主機板, 16GB 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-M201dw (1 台)
B206 教室 共 54 部電腦 (111 年 09 月購買)	Core i5-11500-2.7G CPU, 技嘉 GA-B560M-D3H V1.0 主機板, 16GB DDR4 RAM, 23" 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-M201dw (1 台)、印表機: HP LJ-M402dn (1 台)
B213 實習室 共計 30 部電腦 (111 年 09 月購買)	Core i5-11500-2.7G CPU, 技嘉 GA-B560M-D3H V1.0 主機板, 16GB 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-M402dw (3 台)、HP LJ-M211dw (3 台), HP Scanjet G3110 Scanner (2 台)
iMac 共計 6 部電腦 (106 年 09 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, 嗅易維護系統, 硬碟 256GB, SD 讀卡機
B216 教室 共 73 部電腦 (111 年 09 月購買)	Core i5-11500-2.7G CPU, 技嘉 GA-B560M-D3H V1.0 主機板, 16GB 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-P1606dn (1 台)
B217 教室 共計 73 部電腦 (112 年 09 月購買)	Core i5-12400-2.5G CPU, 技嘉 GA-B760M-D3H V1.0 主機板, 16GB DDR4 RAM, 22" LED 螢幕, 音效、顯示、1Gb 網路主機板內建, 光學滑鼠, 鍵盤, 耳機+麥克風, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 印表機: HP LJ-P1606dn (1 台)
B218 教室 共計 73 部電腦 (105 年 09 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機, 印表機: HP LJ-P1606dn (1 台)
E313 實習室 共計 70 部電腦 (108 年 09 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 500GB, 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)
S106 教室 共計 72 部電腦 (111 年 04、11 月購買)	Core i5-11500-2.7G *31 台/ i7-11700-2.5G *41 台 CPU, 技嘉 GA-B560M-D3H V1.0 主機板, 16GB 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, 嗅易維護系統卡, 硬碟 256GB, IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機

112 學年第 1 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	S106
		機位	121	76	84	87	80	54	30+6	73	73	73	70	72
*	01	Windows 10 x64	△	△		△	△					△	△	△
*	02	Windows 10 x64 (English)	▼	▼		▼								
*	03	Windows 11 x64			II			II	30II	II	II			
	04	macOS							6✓					
#	05	ACL Analytics 14.2				△								
*	06	Adobe CC 2021 完整安裝			II		△	II	II✓	II	II	△	△	△
*	07	Adobe Acrobat DC 中文版	△	△		△								
*	08	Adobe Dreamweaver 2021 中文版	△											
*	09	Adobe Illustrator 2021 中文版	△											
*	10	Adobe Photoshop CC 2021 中文版	△	△		△								
*	11	Adobe Premiere Pro 2021 英文版	△											
	12	Android Studio		△		△							△	
	13	Anaconda	△	△	II	△	△	II	II	II	II	△		△
#	14	ArcGIS 10							II	II				
#	15	Aspen ONE engineering											△	
	16	Code::Blocks					△						△	△
	17	Eclipse IDE	△	△		△	△	II		II	II	△	△	
	18	Edge、Firefox、Google Chrome	△▼	△▼	II	△▼	△	II	II✓	II	II	△	△	△
	19	Embarcadero Dev-C++ 6.3.x	△▼	△	II	△	△	II	II	II	II	△	△	△
	20	Gretl							II			△		
	21	ITBC 11 廣播教學軟體	△▼	△▼			△	II		II	II	△		△
	22	ITBC 13 廣播教學軟體				△▼								
	23	iWork(Pages、Numbers、Keynote 等)							✓					
	24	JDK SE 20.x	△			△	△	II		II	II	△	△	
	25	LibreOffice 7.x	△	△	II	△	△	II	II✓	II	II	△	△	△
	26	Maple 2017												△
	27	MATLAB R2020a												△
	28	NASM							II			△		
*	29	Microsoft 365 教育版 A5	▼	▼	II	△▼	△	II	II				△	△
	30	NetBeans 18.x	△			△	△				II	△	△	
	31	Notepad++ 8.5.x				△					II			
*	32	OFFICE 2021	△	△					✓	II	II	△		
*	33	OFFICE English Language Pack	△▼	△▼	II	△▼	△	II	II✓	II	II	△	△	△
	34	Power BI Desktop	△	△										
*	35	Project 2021	△	△		△	△	II	II	II	II	△	△	
	36	Python 3.11.x	△▼	△▼	II	△▼	△	II	II✓	II	II	△	△	△
	37	R 4.3.x	△	△	II	△	△	II	II	II	II	△	△	△
	38	RStudio Desktop 2023.3.x	△	△	II	△	△	II		II	II	△		△
#	39	SAP/ECC 7.6		△					II			△		
*	40	SAS 9.4	△	△	II	△	△	II		II	II	△		△
	41	Scratch	△▼	△▼	II	△▼	△	II	II✓	II	II	△	△	△
*	42	SQL server 2016 Enterprise		△		△						△	△	
*	43	SQL server 2019 Enterprise			II		△	II	II	II	II			
	44	Tableau Public	△											
	45	TQC 題庫練習系統 & CSF 測驗系統	△	△						II	II	△		
	46	Ultra Edit									II			
*	47	Visio 2021	△	△	II	△	△	II	II	II	II	△	△	
*	48	Visual Studio 2017 PRO	△	△	II	△	△	II	II	II	II	△	△	
	49	Visual Studio Code 1.7x	△	△	II	△	△	II	II✓	II	II	△	△	
	50	VMware Horizon Client	△▼	△▼	II	△▼	△	II	II✓	II	II	△	△	△
	51	VMware Workstation												△
	52	神來 e 筆						II						

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

註 2. 上表打△者表示安裝在 Win10 x64 系統之軟體，打▼者表示安裝在 Win10 x64 英文系統之軟體，打✓者表示安裝在 macOS 系統之軟體，打II者表示安裝在 Win11 x64 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。