

113 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 (113 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，噢易維護系統卡，硬碟 1TB， 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，噢易維護系統卡，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，噢易維護系統卡，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，噢易維護系統卡，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，噢易維護系統卡，硬碟 500GB， 印表機：HP LJ-M201dw (1 台)
B206 教室 共 54 部電腦 (113 年 09 月購買)	Core i5-12400-2.5G CPU，技嘉 GA-B760M-D3H V1.0 主機板，16GB DDR4 RAM，23" 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，噢易維護系統卡，硬碟 1TB， 印表機：HP LJ-M201dw (1 台)、印表機：HP LJ-M402dn (1 台)
B213 實習室 共計 33 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，噢易維護系統卡，硬碟 500GB， 印表機：HP LJ-M402dw (5 台)、HP Scanjet G3110 Scanner (2 台)
iMac 共計 3 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， 噢易維護系統，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，噢易維護系統卡，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，噢易維護系統卡，硬碟 500GB， 印表機：HP LJ-P1606dn (1 台)
B218 教室 共計 73 部電腦 (113 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，噢易維護系統卡，硬碟 1TB， 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，噢易維護系統卡，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， 噢易維護系統卡，硬碟 256GB，IC 晶片卡/SM/MMC/SD/CF/MS 讀卡機

113 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	33+3	73	73	73	70	72
*	01	Windows 10 x64		△		△	△						△	△
*	02	Windows 10 x64 (English)		▼		▼								
*	03	Windows 11 x64	○		○			○	33○	○	○	○		
*	04	Windows 11 x64 (English)	●					●				●		
	05	macOS							3✓					
#	06	ACL Analytics 14.2				△								
*	07	Adobe CC 2024			○							○		
	08	Android Studio		△		△							△	
	09	Anaconda	○	△	○	△	△	○	○	○	○	○		△
#	10	ArcGIS 10						○	○					
#	11	Aspen ONE engineering											△	
	12	Code::Blocks					△						△	△
	13	Eclipse IDE	○	△		△	△	○		○	○	○	△	
	14	Edge、Firefox、Google Chrome	○●	△▼	○	△▼	△	○●	○✓	○	○	○●	△	△
	15	Embarcadero Dev-C++ 6.3.x	○●	△	○	△	△	○●	○	○	○	○●	△	△
	16	Gretl							○			○		
	17	ITBC 11 廣播教學軟體	○●	△▼			△	○●		○	○	○●		△
	18	ITBC 13 廣播教學軟體				△▼								
	19	iWork(Pages、Numbers、Keynote 等)							✓					
	20	JDK SE 22.x	○			△	△	○		○	○	○	△	
	21	LibreOffice 24.2.x	○	△	○	△	△	○	○✓	○	○	○	△	△
	22	Maple 2017												△
	23	MATLAB R2020a												△
	24	NASM							○					
*	25	Microsoft 365 教育版 A5	●	▼	○	△▼	△	○●	○			●	△	△
	26	NetBeans 22.x	○			△	△				○	○	△	
	27	Notepad++ 8.5.x				△					○			
*	28	OFFICE 2021	○	△					✓	○	○	○		
*	29	OFFICE English Language Pack	○●	△▼	○	△▼	△	○●	○✓	○	○	○●	△	△
	30	Power BI Desktop	○	△				○				○		
*	31	Project 2021	○	△		△	△	○	○	○	○	○	△	
	32	Python 3.12.x	○●	△▼	○	△▼	△	○●	○✓	○	○	○●	△	△
	33	R 4.4.x	○	△	○	△	△	○	○	○	○	○	△	△
	34	RStudio Desktop 2024.4.x	○	△	○	△	△	○		○	○	○		△
#	35	SAP/ECC 7.6		△					○			○		
*	36	SAS 9.4	○	△	○	△	△	○		○	○	○		△
	37	Scratch	○●	△▼	○	△▼	△	○●	○✓	○	○	○●	△	△
*	38	SQL server 2016 Enterprise		△		△							△	
*	39	SQL server 2019 Enterprise	○		○		△	○	○	○	○	○		△
	40	TQC 題庫練習系統 & CSF 測驗系統	○	△						○	○	○		
	41	Ultra Edit									○			
*	42	Visio 2021	○	△	○	△	△	○	○	○	○	○	△	
*	43	Visual Studio 2017 PRO	○	△	○	△	△	○	○	○	○	○	△	
	44	Visual Studio Code 1.9x	○	△	○	△	△	○	○✓	○	○	○	△	
	45	VMware Horizon Client	○●	△▼	○	△▼	△	○●	○✓	○	○	○●	△	△
	46	VMware Workstation												△
	47	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
- 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○者表示安裝在 Win11 x64 系統之軟體，打●者表示安裝在 Win11 x64 英文系統之軟體。
- 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。