

附件四

課程系統操作說明

國立臺北科技大學



一、由本校首頁點擊「未來學生」介面

TAIPEI TECH NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

回首頁 | ENGLISH | 網站地圖 | 行事曆 | Web Mail | 圖書館 | 校園入口網站 | 聯絡窗口

在校學生 ■ **未來學生** ■ 教師職員 ■ 校友 ■ 訪客

北科搜尋

認識臺北科大 招生訊息 教學單位 行政單位 產學合作 資訊系統 校園剪影 捐資興學

企業搖籃 一百 臺灣歷史最悠久的工業推手

工業推手 一世 臺灣歷史最悠久的工業推手

Taipei Tech Vision Enabling Taiwan's SMEs through our application-oriented research

百年北科 風華再現
產學研發 創新務實
企業搖籃 工業推手
生態校園 綠色生活

媒體報導 HEADLINE NEWS

[2013-01-07] 北科大校長：技職生滿手證照 大多沒用

轉載聯合報 2013/1/7

【記者鄭語謙報導】北科大校長姚立德昨天表示，現在技職科大學生至少手擁幾十張證照，但這些「證照達人」，往往畢業後才發現，得

校務活動 ACTIVITY

[2012-12-27] 恭賀電子系榮獲『中國電機工程學會青年論文獎』第三名

恭賀！本校電子系胡心卉老師指導之電通所學生鄭詠仁，以分析奈米線結構SONOS-TFT之低頻雜訊為題，於今年參加中國電機工程學會舉辦之青年論文獎，在眾多參賽者中，脫穎而

校園連結 LINK

諾貝爾獎得主系列演講

推廣教育

臺北科大菁英會

國立臺北科技大學

二、於招生資訊中選擇「課程系統」

未來學生

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">▶ 研究所新生入學資訊 (日間部)▶ 大學新生入學資訊 (日間部) | <ul style="list-style-type: none">▶ 進修部新生入學資訊 |
|--|---|

認識臺北科大

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">▶ 認識校長▶ 教學單位▶ 行政單位 | <ul style="list-style-type: none">▶ 本校位置▶ 校園導覽 |
|--|---|

教務相關

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">▶ 行事曆 | <ul style="list-style-type: none">▶ 線上英日語教室 |
|---|---|

學務相關

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">▶ 學雜費資訊專區▶ 獎助學金▶ 就學貸款 | <ul style="list-style-type: none">▶ 學生專區▶ 陽光獎助金▶ 學生手冊 |
|---|---|

招生資訊

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">▶ 【日間部】 招生資訊▶ 【國際學生】 國際學生▶ 【進修部】 招生資訊▶ 【進修學院】 招生資訊 | <ul style="list-style-type: none">▶ 課程系統 |
|---|---|

諾貝爾獎得主
系列演講



推廣教育



臺北科大菁英會



北科創新開發股份
有限公司



校外人士場地租借



101週年校慶



研展中心



技專校院招生
委員會聯合會



技專校院招生
策進總會



技專校院招生



三、選擇第五項「課程查詢系統」

國立臺北科技大學課程系統

- [臺北科技大學課程概述表](#)
- [查詢臺北科技大學課程概述](#)
- [臺北科技大學課程標準](#)
- [課程地圖&能力指標](#)
- [臺北科技大學課程查詢系統](#)
- [臺北科技大學 隨班附讀上課時間表](#)
- [臺北科技大學 英語授課課程查詢專區](#)
- [臺北科技大學101學年度第2學期最後一哩\(大學部\)課程專區](#)
- [臺北科技大學101學年度第2學期最後一哩\(研究所\)課程專區](#)
- [臺北科技大學101學年度第2學期學程查詢專區](#)
- [臺北科技大學101學年度第2學期上課時間表](#)
- [臺北科技大學101學年度第2學期教師授課時數表](#)



四、依「開課單位」查詢課程

國立臺北科技大學 課程查詢系統

※注意學年度
學期需選擇
102學年度上
學期。

學年度：101

學制(部別)：日間部

學期：下學期

開課單位：所有系所

※可於下列欄位中輸入欲查詢資料：

例如：可於課程名稱欄中填入「數位」
若查無相關開課資料，則可改

子之開課資料。

課程名稱：

課程編碼：

教師姓名：

※上課時間(可複選)：

星期：日 一 二 三 四 五

節次：1 2 3 4 5

開始查詢

- 所有系所
- 所有系所
- 教務處
- 進修部
- 進修學院
- 體育室
- 通識教育中心
- 機械工程系
- 電機工程系
- 化學工程與生物科技系
- 材料及資源工程系
- 土木工程系
- 分子科學與工程系
- 電子工程系
- 工業工程與管理系
- 工業設計系
- 建築系
- 機電整合研究所
- 電腦與通訊研究所
- 土木與防災研究所
- 車輛工程系

B C D

備註：

1. 為避免欲查詢之資料量過大而影響速度，請適當地設定查詢條件。
2. 本資料係由本校各教學單位、教務處課務組、進修部教務組、進修學院教務組及計網中心所共同提供！
3. 本資料僅供參考，正式資料仍以教務處、進修部、進修學院所公佈之書面資料為準。

五、點擊班級，可查詢班級開課資料

101 學年度 第 2 學期 開課資料查詢結果

課號	課程名稱	階段	學分	時數	修	班級	教師	日	一	二	三	四	五	六	教室	人	撤
172576	博雅選修課程	1	2.0	2	△	四子四甲						3 4				0	0
172577	體育	1	1.0	2	☆	四子四甲										0	0
172597	通訊系統分析與模擬	1	3.0	3	★	四子四甲 四子四乙 四子三甲 四子三乙	林信標					5 6 7			綜科104	66	0
172602	博雅選修課程	1	2.0	2	△	四子四乙						5 6				0	0
172603	體育	1	1.0	2	☆	四子四乙										0	0
172613	電子系統可靠度	1	3.0	3	★	四子四甲 四子四乙	陳虔				A B C					12	0
172628	體育	6	0.0	2	△	四子三甲			8 9							0	0
172629	英文實務	1	1.0	1	△	四子三甲				6						4	0
172630	博雅選修課程	1	2.0	2	△	四子三甲							3 4			0	0
172631	高頻電路實習	1	1.0	3	▲	四子三甲	王紳			7 8 9					綜科501	24	0
172632	數位系統設計實習	1	1.0	3	▲	四子三甲 四子三乙	譚巽言				7 8 9				綜科501	48	0
						四子四甲 四子四乙	蔡偉										



六、點擊「課程名稱」可查詢課程概述

101學年度 第2學期 上課時間表

四子三甲																			
課號	課程名稱	階段	學分	時數	修	教師	日	一	二	三	四	五	六	教室	人	撤	教學助理	英文授課	教學大綱與進度表
	班週會及導師時間								3	4									
172628	體育	6	0.0	2	△			8	9						0	0			
172629	英文實務	1	1.0	1	△				6						4	0			
172630	博雅選修課程	1	2.0	2	△							3	4		0	0			
172631	高頻電路實習	1	1.0	3	▲	王紳			7	8	9			綜科501	24	0			查詢
172632	數位系統設計實習	1	1.0	3	▲	譚巽言				7	8	9		綜科501	48	0			
172633	數位信號處理實習	1	1.0	3	▲	蔡偉和						7	8	9	綜科104	53	0		查詢
172634	專題討論	1	1.0	2	▲	黃育賢						5	6		54	0			查詢
172635	實務專題(二)	1	2.0	6	▲	王多柏 王紳 段姿慶 孫卓勳 高立人 黃育賢									61	0			查詢 查詢 查詢 查詢 查詢 查詢

七、點擊「課程名稱」可查詢課程概述

課程概述 Course Description

課程編碼 Course Code	中文課程名稱 Course Name (Chinese)	英文課程名稱 Course Name (English)	總學分數 Credits
3603061	數位系統設計	Digital System Design	3.0
中文概述 Chinese Description	1. 數位系統設計之原則與方法，2. ASM (Algorithm StateMachine) Chart 之應用與序向邏輯方法：傳統式合成法、多工器控制法、One ROM-Based 法，3. ASIC所需之基本 SSI/MSI 元件，4. 使用 SSI/MSI 基本元件解決邏輯問題，5. 採用數位系統設計之原理與方法，利用本元件，再配合基本閘設計 ALU、CPU 控制器、中斷控制器、DMA 控制器等 IC 元件，6.Bit-Slice 計算機設計，7. 微程式設計，8.H 設計。		
英文概述 English Description	1.Principles of digital system design 2.ASM chart 3.SSI/MSI component 4.Application of ASIC component 5.Bit-Slice machine 6.Hardware CPU des		

備註：[回上一頁](#)

1. 本資料係由本校各教學單位、教務處課務組、進修部教務組、進修學院教務組及計網中心所共同提供！
2. 本資料僅供參考，正式資料仍以教務處、進修部、進修學院所公佈之書面資料為準。



八、點擊「查詢」可參考教學大學與進度

101學年度 第2學期 上課時間表

四子三甲																			
課號	課程名稱	階段	學分	時數	修	教師	日	一	二	三	四	五	六	教室	人	撤	教學助理	英文授課	教學大綱與進度表
	班週會及導師時間								3	4									
172628	體育	6	0.0	2	△			8	9						0	0			
172629	英文實務	1	1.0	1	△				6						4	0			
172630	博雅選修課程	1	2.0	2	△							3	4		0	0			
172631	高頻電路實習	1	1.0	3	▲	王紳			7	8	9			綜科501	24	0			查詢
172632	數位系統設計實習	1	1.0	3	▲	譚巽言				7	8	9		綜科501	48	0			
172633	數位信號處理實習	1	1.0	3	▲	蔡偉和						7	8	9	綜科104	53	0		查詢
172634	專題討論	1	1.0	2	▲	黃育賢						5	6		54	0			查詢
172635	實務專題(二)	1	2.0	6	▲	王多柏 王紳 段姿慶 孫卓勳 高立人 黃育賢									61	0			查詢 查詢 查詢 查詢 9

九、點擊「查詢」可參考教學大學與進度

教學大綱與進度

●課程基本資料：

學年期	課號	課程名稱	階段	學分	時數	修	教師	班級	人	撤	備註
101-2	172633	數位信號處理實習	1	1.0	3	▲	蔡偉和	四子四甲 四子四乙 四子三甲 四子三乙	53	0	四子三四甲乙合開

●教學大綱與進度：遵守智慧財產權觀念、不得非法影印

教師姓名	蔡偉和
最後更新時間	2012-12-25 13:47:58.0
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 傅利葉轉換 2. 離散及快速傅利葉轉換 3. IIR濾波器 4. FIR濾波器 5. 專題
	<p>第1-3週 DSP Processor Overview: DSP Starter Kit (DSK) installation & Code C</p> <p>第3-5週 Internal Memory: Memory Map, Cache, and Boot</p> <p>第5-7週 Interrupt Interrupt Sources, Selectors, and API</p> <p>第7-9週 Enhanced Direct Memory Access (EDMA): Direct Memory Access</p> <p>第10週 期中考</p> <p>第10-11週 Quick Memory Access, Enhanced Direct Memory Access</p> <p>第11-13週 Multi-channel Buffered Series Port (McBSP): Data I/O & Synchroniz</p> <p>第13-15週 Board Support Library (BSL): AD535 & AIC23 Codec</p> <p>第15-17週 Flash burn: Embedded system implementation</p>

十、依「課程名稱」查詢課程

國立臺北科技大學 課程查詢系統

學年度： 學制(部別)：
學 期： 開 課 單 位：

※可於下列欄位中輸入欲查詢資料：

例如：可於課程名稱欄中填入「數位電子」(不含引號)查詢 數位電子 之開課資料。
若查無相關開課資料，則可改填「數位」進行查詢。

課程名稱：

課程編碼：

教師姓名：

※同樣方式亦
可查詢授課教
師。

※上課時間(可複選)：

星期： 日 一 二 三 四 五 六

節次： 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D

詢之資料量過大而影響速度，請適當地設定查詢條件。

本校各教學單位、教務處課務組、進修部教務組、進修學院教務組及計網中心所共同提供！

參考，正式資料仍以教務處、進修部、進修學院所公佈之書面資料為準。

十一、可查閱所有開此門課程之班級

101 學年度 第 2 學期 開課資料查詢結果

課號	課程名稱	階段	學分	時數	修	班級	教師	日	一	二	三	四	五	六	教室	人	撤	備註
171656	工業電子學及實驗	1	3.0	4	▲	四機二丙	黃恆盛				3 4	3 4			三教307	42	0	
171672	應用電子學	1	3.0	3	▲	四機一甲	許東亞	5 6		4					二教201	45	0	綜科328
171767	電力電子學實習	1	1.0	3	★	四電三甲	歐勝源				7 8 9				綜科417	40	0	修課人數限40人
171792	電力電子學實習	1	1.0	3	★	四電三乙	歐勝源	2 3 4							綜科417	40	0	修課人數限40人
171817	電力電子學實習	1	1.0	3	★	四電三丙	陳文學						5 6 7		綜科417	34	0	修課人數限40人
171833	電子學實習	2	1.0	3	▲	四電二甲	賴瑛姿					2 3 4			綜科414	44	0	
171835	電子學	2	3.0	3	▲	四電二甲	宋國明			5 6	2				三教409 三教406	44	0	
171852	電子學實習	2	1.0	3	▲	四電二乙	王洽平				2 3 4				綜科414	42	0	
171854	電子學	2	3.0	3	▲	四電二乙	王洽平				8		3 4		三教411	41	0	
171871	電子學實習	2	1.0	3	▲	四電二丙	古碧源			5 6 7					綜科414	44	0	
171873	電子學	2	3.0	3	▲	四電二丙	古碧源	2					3 4		六教327	44	0	
172701	光電子學	1	3.0	3	★	四子二甲 四子二乙	房漢彬						2 3 4			10	0	四子二甲乙合開
173006	應用電子學及實驗	1	3.0	4	▲	四車二	楊銘基				1 2 3 4					46	0	
173253	電子學(三)	1	3.0	3	▲	四光三	陳隆建			2	3 4				光華館304	46	0	
173269	電子學(一)	1	3.0	3	▲	四光二	陳殿榮			6 7	5				光華館304	31	0	
173330	電子學(二)	1	3.0	3	★	四電資二	劉邦榮				5	3 4			六教326	25	0	
173331	電子學實習(二)	1	1.0	3	★	四電資二	李宗漢	2 3 4							綜科306	32	0	