

## 國立屏東科技大學績優網路教學課程評審作業要點

93.05.13 九十二學年度第一次網路教學委員會會議通過  
96.10.12 九十六學年度第一次網路教學委員會會議通過  
97.03.13 九十六學年度第二次網路教學委員會會議通過  
97.04.23 九十六學年度第二次教務會議通過  
98.10.05 九十八學年度第一次網路教學委員會通過  
100.11.1 一百學年度第一次教務會議通過  
**101.04.18 一百學年度第二次教務會議通過**

- 一、 為獎勵績優網路授課課程，並鼓勵教師透過網路系統提供輔助教材，以提升教學品質，依據「國立屏東科技大學網路教學實施辦法」訂定「國立屏東科技大學績優網路教學課程評審作業要點」(以下簡稱本要點)。
- 二、 凡已通過審核之網路授課課程於開課後次學期進行評審，如評審結果未達合格標準者，需重新提出網路授課申請，經網路教學委員會審查。
- 三、 評審項目包含網路教學課程滿意度調查問卷與數位學習平台統計資料，由網路教學委員會執行秘書於課程結束後蒐集評審項目資料，即「國立屏東科技大學網路輔助教學課程評審表」(如附表一)或「國立屏東科技大學網路授課課程評審表」(如附表二)，提本網路教學品質管理委員會進行評審，評定為特優課程(90分(含)以上)給予獎狀乙紙及教材製作補助費，此項經費，由教務處教學經費項下支付之。
- 四、 申請教育部課程/教材認證課程，由網路教學委員會、課程委員會與教務會議審查，報請校長核定補助，每門課程教材最多補助製作費兩次；**通過教育部數位學習課程/教材認證，1/3 指標達 A+級，可補助 11 萬元；1/3 指標達 A 級可補助 9 萬元，以上經費由教務處教學經費項下支付之。授課教師有協助本校接受教育部數位學習相關評鑑或訪視之義務。**
- 五、** 經評審績優之課程，簽請校長核准後，依評審結果之獎勵方式於公開場所公開表揚。
- 六、** 每位教師每門審核通過之「網路授課」與「網路輔助教學」課程於獲頒補助後，三年內不得再接受獎勵且課程內容必須再經由下列會議依序審查：系務會議、網路教學委員會暨品質管理代表會議、課程委員會與教務會議，經審查程序通過後，始得開授。
- 七、** 本要點依序經網路教學委員會與教務會議通過，呈請校長核定後實施，修正時亦同。

附表一

國立屏東科技大學 網路輔助教學課程評審表

課程名稱		課程代號	
學分數		授課班級	
教師姓名		職級	
所屬系所			

	評審項目	原始得分	加權得分	說明
數位學習平台 統計資料(75%)	一、教材使用情形(45%)			
	1.教材檔案數量 (30%)			$\text{Sqrt}[\min(1, \text{教材檔案數量} / \text{avg}(\text{教材檔案數量}))]*30$
	2.練習題庫之提供 (15%)			$\text{Sqrt}[\min(1, \text{題庫的題數} / \text{avg}(\text{題庫的題數}))]*15$
	二、課程互動情形(30%)			
	1.討論(10%)			$\text{Sqrt}[\min(1, (\text{討論室篇數} / \text{修課人數}) / \text{avg}(\text{討論室篇數} / \text{修課人數}))]*10$
	2.作業(20%)			$\min(3, \text{作業次數})$
學生問卷(25%)	三、學生問卷 (25%)			如附表三 實際得分/(5*問卷總題數)*25
加分項	影音互動			使用5小時(含)以上者另加5分
	教學側錄			使用5小時(含)以上者另加5分
總分				超過100分以100分計

評審結果	特優( )獎狀一紙及教材製作補助費 _____元。
	優( )獎狀一紙。
	合格( )60分(含)以上推薦申請網路授課。

附表二

國立屏東科技大學 網路授課課程評審表

課程名稱		課程代號	
學分數		授課班級	
申請教師姓名		職級	
所屬系所			

	評審項目	原始 得分	加權 得分	說明
數位學習平台統計 資料(70%)	一、教材使用情形 (55%)			
	1.學生教材瀏覽次數 (10%)			$\text{Sqrt}[\min(1, (\text{瀏覽次數}/\text{修課人數})/\text{avg}(\text{瀏覽次數}/\text{修課人數}))]*10$
	2.學生教材瀏覽時間 (10%)			$\text{Sqrt}[\min(1, (\text{瀏覽時間}/\text{修課人數})/\text{avg}(\text{瀏覽時間}/\text{修課人數}))]*10$
	3. 教材檔案數量 (20%)			$\text{Sqrt}[\min(1, \text{教材檔案數量}/\text{avg}(\text{教材檔案數量}))]*20$
	4.練習題庫之提供 (15%)			$\text{Sqrt}[\min(1, (\text{題庫的題數}/\text{avg}(\text{題庫的題數})))*15$
	二、課程互動情形(15%)			
	1.作業(5%)			$\text{Min}(4 \text{ 次}, \text{作業次數})/4*5$
	2.評量(5%)			$\text{Min}(4 \text{ 次}, \text{評量次數})/4*5$
	3.討論(5%)			$\text{Sqrt}[\min(1, (\text{討論室篇數}/\text{修課人數})/\text{avg}(\text{討論室篇數}/\text{修課人數}))]*5$
學生問卷(30%)	三、學生問卷(30%)			如附表四 實際得分/(5*問卷總題數)*30
加分項	影音互動			使用5小時(含)以上者另加5分
總分				除加分項外，單項為0者不予獎勵

評審結果	特優( )獎狀一紙及教材製作補助費 _____元。
	優( )獎狀一紙。
	合格( )60分(含)以上不予獎勵。
	不合格( ) <b>重新申請網路授課。</b>

附表三

## 網路輔助教學課程滿意度調查問卷

下列各題，請依您對網路輔助教學提供服務之實際情況作答：

	5	4	3	2	1
	非	同	普	不	非
	常	意	通	同	常
	同			意	不
	意				同
					意
一、教材使用情形					
1. 您 <u>很少</u> 使用數位學習平台(5代表不曾使用)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. 您對本課程所提供之數位教材多元性(如：聲音、圖像、動畫等)滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. 您對本課程所提供的練習題庫滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. 您對教材內容的充實滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
二、課程互動情形					
5. 您對本課程互動滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. 您對老師/助教回饋滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
三、其他					
7. 整體而言您認為數位學習平台能幫助學習	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8. 針對網路輔助教學的其他意見(請說明)： \_\_\_\_\_

**問卷到此全部結束，非常感謝您撥冗填答!**

## 網路授課課程滿意度調查問卷

下列各題，請依您對網路授課提供服務之實際情況作答：

	5	4	3	2	1
	非	同	普	不	非
	常	意	通	同	常
	同			意	不
	意				同
					意
一、教材使用情形					
1. 您很少使用數位學習平台(5 代表不曾使用)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. 您對本課程所提供之數位教材多元性(如：聲音、圖像、動畫等)滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. 您對本課程所提供的練習題庫滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. 您對本課程所提供的影音檔案滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. 您對教材內容的充實滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
二、課程互動情形					
6. 您對本課程作業回饋情形滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. 您對本課程評量回饋情形滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. 您對老師/助教主持討論情形滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
三、其他					
9. 您了解網路授課規定	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. 您滿意教室上課時數	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. 整體而言您認為數位學習平台能幫助學習	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. 針對網路授課的其他意見(請說明)：	_____				
	_____				

問卷到此全部結束，非常感謝您撥冗填答!