

檔號：ACA0199
保存年限：3

淡江大學 函

地址：25137新北市淡水區英專路151號
傳真：(02)2622-0497
聯絡人：黃惠珍
電話：(02)2621-5656轉2164
電子信箱：jovian@learning.tku.edu.tw

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國102年3月26日
發文字號：校習字第1020002610號
速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：種子教師培訓說明書 (102Y0D000852-E01.PDF, 共1個電子檔案)

主旨：檢送教育部委託本校辦理「101-102年大專校院數位學習人才培訓及推廣服務計畫(北區)」之「種子教師培訓計畫」相關資訊，敬邀 貴校教師踴躍報名參加。

說明：

- 一、為落實教師數位教學能力養成，有效提升各大專校院推動數位學習業務，旨揭計畫預計培訓種子教師20名以上。
- 二、擴大深耕小組報名資格：
 - (一)已參加本計畫前期培訓之種子教師。
 - (二)曾於其他計畫參與培訓，或已具備數位教材製作之相關基礎能力之教師(須提出相關證明)。
- 三、為因應放寬報名資格，報名期限展延至102年4月8日。
- 四、種子教師申請流程及其他服務項目請參閱北區計畫網站 (<http://nco3.learning.tku.edu.tw/>)。
- 五、檢附種子教師培訓計畫說明書。

正本：公私立大專校院

副本：教育部資訊及科技教育司(含附件)

102/03/26
14:24:03

擬辦：一、擬公告於本校文件公告系統，宣導週知。

二、文陳閱後存。

專任助理 羅皓寧
102.3.27

副教授兼教學發展中心主任 張玉茹

教授兼江大樹
教務長
102.3.27



102年3月26日暨收文總字第(02000334)號



教務處

1/6

責任
助

「教育部 101-102 年大專校院數位學習人才培訓及推廣服務計

種子教師培訓計畫

一、 種子教師培訓計畫說明

為落實教師數位教學能力的養成，有效提升各大專校院推動數位學習業務。本計畫預計培訓種子教師 15 名以上，含「種子教師擴散小組」10~15 名及「種子教師深耕小組」5~10 名，執行方式規劃說明如下：

(一) 培訓人數

1. 「種子教師擴散小組」10~15 名。
2. 「種子教師深耕小組」5~10 名。

(二) 徵選原則

1. 「種子教師擴散小組」資格：
 - (1) 開放北區各大專校院授課教師(非前期之種子教師)報名參加，以現職教師為主。
 - (2) 學程夥伴學校及課程夥伴學校推派至少 2 名教師參加種子教師徵選。
 - (3) 任職學校具備開設遠距課程經驗以及非同步教學平台。
2. 「種子教師深耕小組」資格：
 - (1) 開放前期之種子教師報名參加，若曾於其他計畫參與培訓，或已具備數位教材製作之相關基礎能力之教師(須提出相關證明)，亦符合深耕小組報名資格。
 - (2) 至培訓結束前，至少需參加一梯次「教師數位學習專業成長研習工作坊」(上)、(下)課程，依課程要求完成作業，並取得研習證書。

(三) 報名方式

1. 「種子教師擴散小組」：



附件一

2013年2月1日起至2013年4月8日前上網報名，請至北區計畫網站 (<http://nco3.learning.tku.edu.tw/>) 下載報名表，填妥後與其他相關資料一起回傳至北區計畫信箱 (nco@learning.tku.edu.tw)。報名人數超過上限時，報名名單經彙整後，將依徵選原則（其中至少有10人並非為前期種子教師，且應分屬於不同學校，並該校具有支援團隊協助），呈送教育部核備最後名單，再以電子郵件寄送種子教師培訓錄取通知。

2. 「種子教師深耕小組」：

2013年2月1日起至2013年4月8日前上網報名，請至北區計畫網站 (<http://nco3.learning.tku.edu.tw/>) 下載報名表，填妥後與其他相關資料一起回傳至北區計畫信箱 (nco@learning.tku.edu.tw)，報名人數若超過上限，將由輔導專家根據報名教師繳交之計畫書進行評選。

(四) 種子教師名單預計產出時間表：

預計2013年4月中呈送教育部核備最後名單。

(五) 報名作品與相關資料

1. 「種子教師擴散小組」，報名時需繳交以下資料：

- (1) 必須已參與本計畫研習活動至少24小時以上(含)，並繳交研習活動所製作之數位教材作品一份。
- (2) 需提供至少2個單元(2週)的教學PPT及教學策略計劃表，以供徵選(限10Mb以下)。
- (3) 寫下「對遠距課程應用於OOO(個人課程名稱)課程的想法與期待」，字數500~1000字。

2. 「種子教師深耕小組」：

- (1) 報名時，必須提出「數位課程認證計畫書」乙份，內容至少包含4週課程認證申請時程規劃、課程教學大綱、課程經營規劃及其他相關支援等說明(相關參考資料與內容大綱請自行下載)。

(六) 種子教師義務

1. 「種子教師擴散小組」:

- (1) 至培訓結束前，至少需參加一梯次「教師數位學習專業成長研習工作坊」(上)、(下)課程，依課程要求完成作業，並取得研習證書。
- (2) 須配合本培訓計畫，製作 2 單元數位教材，以及在校進行數位學習授課，並提出學生學習成效評量與成果報告，並說明校內推廣之實施成效及學校行政、技術單位支援情形。
- (3) 須配合本計畫完成所有種子教師培訓課程，並參與數位學習教學觀摩暨推廣活動或期末成果發表會，進行成果發表。
- (4) 須配合培訓計畫，將所製作數位教材（至少 2 單元），以創用 CC 方式分享於教育部指定之平台。

2. 「種子教師深耕小組」:

- (1) 至培訓結束前，至少需參加一梯次「教師數位學習專業成長研習工作坊」(上)、(下)課程，依課程要求完成作業，並取得研習證書。須配合本培訓計畫，進行課程認證申請之相關課程規劃、準備、實施等作業。
- (2) 須配合本培訓計畫，製作 2 單元數位教材，以及在校進行數位學習授課，並提出學生學習成效評量與成果報告，並說明校內推廣之實施成效及學校行政、技術單位支援情形。
- (3) 須配合培訓計畫，將所製作數位教材（至少 2 單元），以創用 CC 方式分享於教育部指定之平台。
- (4) 須配合本計畫安排，參與輔導專家課程認證實務培訓，進行課程認證申請之相關課程規劃、準備、實施等作業，並於 102 年 12 月前繳交教育部數位學習課程認證相關備審資料。

(七) 結訓考核與經費補助說明

種子教師至少需達到以下考核標準，始核發種子教師培訓證書：

1. 「種子教師擴散小組」：

- (1) 至培訓結束前，至少需參與本計畫所辦理之課程時數達 24 小時以上（含），並依課程要求完成作業。
- (2) 參與本計畫所辦理之所有種子教師培訓課程。
- (3) 依規定製作出數位教材至少 2 單元。
- (4) 所產出之數位教材須於校內線上課程正式經營試教，並提出成效評量與成果報告，並說明校內推廣之實施成效及學校行政、技術單位支援情形。
- (5) 所產出之數位教材或數位課程線上經營成果，需參與本計畫舉辦的「數位學習教學觀摩暨推廣活動」或「期末成果發表會」，並於活動中發表。

2. 「種子教師深耕小組」：

- (1) 至培訓結束前，至少需參與本計畫所辦理之課程時數達 24 小時以上（含），並依課程要求完成作業。
- (2) 參與本計畫所辦理之所有種子教師培訓課程。
- (3) 依規定製作出數位教材至少 2 單元。
- (4) 所產出之數位教材須於校內線上課程正式經營試教，並提出成效評量與成果報告，並說明校內推廣之實施成效及學校行政、技術單位支援情形。
- (5) 所產出之數位教材或數位課程線上經營成果，需參與本計畫舉辦的「數位學習教學觀摩暨推廣活動」或「期末成果發表會」，並於活動中發表。
- (6) 完成教育部課程認證相關準備工作，並經輔導專家審核通過。

種子教師達到以上考核標準結訓後，每名可獲得課程經營與教材製作經費補助，表現優良者另獎勵之。

(八) 種子教師培訓工作內容與檢核時程表，如下。

修正說明：為因應報名時限延長，故培訓計畫寄送及種子教師繳交文件時程延後。
另，因暑假期間為避免教師有出國行程，故面授課程調整為第二次培訓進行，第三次培訓則以線上培訓模式進行。

工作檢核點	工作內容及檢核說明
4/22~4/26	種子教師培訓計畫寄送。
5/13	種子教師提出開設課程之教學策略表及教學 PPT 寄回(需比報名繳交時更優化)。
5/13~5/17	由培訓委員對教學策略表及教學 PPT 提出建議，於 5/20~5/24 該周以線上同步方式進行培訓研習。
5/20~5/24	辦理第一場及第二場種子教師培訓課程(線上同步)，種子教師分為擴散及深耕兩組，分別於擴散小組培訓日當天(擴散小組出席)及深耕小組培訓日當天(深耕小組出席)，由委員以線上同步方式進行培訓研習。
6/10~6/14	辦理第三場種子教師培訓課程(實體)，擴散小組種子教師皆需出席，並進行第 1 單元教材半成品發表討論。
6/10~6/14	辦理第四場種子教師培訓課程(實體)，深耕小組種子教師皆需出席，並進行第 1 單元教材半成品發表討論，以及課程認證規劃輔導。
7/1	繳交第 1 單元教材。
7/8~7/12	辦理第五場及第六場種子教師培訓課程(線上同步)，種子教師分為擴散及深耕兩組，分別於擴散小組培訓日當天(擴散小組出席)及深耕小組培訓日當天(深耕小組出席)進行第 1 單元教材成品發表，由委員以線上同步方式進行培訓研習。
8 月中旬	繳交第 2 單元教材。
9 月中旬(開學第一周)~10/11(開學後第五週)	由種子教師自行將教材上傳平台，並進行教學，經營同步與非同步活動。(此階段以 e-mail 及電話進行輔導追蹤)
10/7~10/11 (開學後第五週)	種子教師發放成效評量問卷。 (問卷格式由計畫提供範本)
10/7~10/18	種子教師提出成效評量及成果報告。 (成果報告格式由計畫提供架構範本)
10/21~10/25	種子教師成果發表會。種子教師成果發表及種子教師結業授證。
11 月期末成果發表會	審核培訓成效並頒發培訓補助費用，同時優秀種子教師將另核發獎金(細節由計畫再另行公告)。

