

國立雲林科技大學數位工坊

認證課程及會員制度要點

105 年 11 月 15 日 105 學年度自造者中心第 1 次諮詢委員會討論通過

108 年 06 月 11 日 107 學年度第 10 次院行政會議修正通過

一、目的

為使數位工坊之申請使用者於本工坊順利使用設備以及參與相關課程，特制定「國立雲林科技大學數位工坊認證課程及會員制度要點」(以下簡稱本要點)，作為初級會員、進階會員、初級創客、進階創客、教學助理 (TA)、初級管理員及進階管理員等相關人員，以及認證課程與其它相關課程等認證之依據。

二、開放對象

數位工坊之申請使用者為本校教職員與全學制學生、責任區域內各級學校 (夥伴學校)，及其他專案計畫認證之團體或個人，經申請審核後使用之。

三、申請及認證制度

- (一)、申請者若欲使用本工坊設備以及參與相關課程，需於雲端平台 (網址：idf.tw) 之申請登記成為會員。
- (二)、初級會員：申請者於雲端會員申請經審查通過後，可在開放時間內依初級會員身份進入數位工坊。
- (三)、進階會員：初級會員本人於數位工坊申請經審查通過，即可成為進階會員且享有租借限定空間之權限。
- (四)、初級創客：進階會員參與初階課程後，經進階管理員認證評估其操作與使用專業能力後，即可成為初級創客。
- (五)、進階創客：初級創客參與中階課程後，經進階管理員認證評估其操作與使用專業能力後，即可成為進階創客。
- (六)、教學助理 (TA)：進階創客成員中若有意擔任教學助理者，經本工坊審核與推薦適當人員可參與教學助理培訓課程，其通過後可擔任本工坊之教學助理。
- (七)、上述會員若須參與課程與使用機器設備，需依照各會員使用權限，於規定時間內於雲端平台完成報名與繳費。
- (八)、初級管理員：教學助理 (TA) 成員中若有意擔任初級管理員者，

經本工坊審核與推薦適當人員可參與初級管理員培訓課程，其通過後可擔任本工坊之初級管理員。

(九)、進階管理員：進階管理員為數位工坊之職員。

四、初級會員使用之規定

- (一)、初級會員可在開放時間內依初級會員身份進入數位工坊。
- (二)、初級會員可選取認證課程，且可依規定選取其他課程活動。
- (三)、初級會員如欲報名數位工坊之課程，需於規定時間內完成報名與繳費，或經數位工坊審查小組審查後可給予補助費用，相關審核通過後，使得參與相關課程。

五、進階會員使用之規定

- (一)、進階會員可在開放時間內依進階會員身份進入數位工坊，和預借及使用本工坊之空間。
- (二)、進階會員可選取認證課程，且可依規定選取其他課程活動。
- (三)、進階會員如欲報名本工坊之課程，需於規定時間內完成報名與繳費，或經數位工坊審查小組審查後可給予補助費用，相關審核通過後，使得參與相關課程。

六、初級創客使用之規定

- (一)、初級創客可在開放時間內依初級創客身份進入數位工坊，和預借及使用本工坊之空間及特定機具（例如：3D 列印及雷射切割）。
- (二)、初級創客可選取認證課程，且可依規定選取其他課程活動。
- (三)、初級創客如欲報名本工坊之學程，需於規定時間內完成報名與繳費，或經數位工坊審查小組審查後可給予補助費用，相關審核通過後，使得參與相關課程。

七、進階創客使用之規定

- (一)、進階創客可在開放時間內依進階創客身份進入數位工坊，和預借及使用本工坊之空間及特定機具（例如：3D 列印、雷射切割及 CNC 機台）。
- (二)、進階創客可選取認證課程，且可依規定選取其他課程活動。
- (三)、進階創客如欲報名本工坊之學程，需於規定時間內完成報名與繳費，或經內部審查可給予補助費用，相關審核通過後，使得參與相關課程。

八、教學助理 (TA) 使用之規定

- (一)、進階創客成員中若有意擔任教學助理(TA)者，經工坊審核與推薦適當人員可參與教學助理(TA)培訓課程，其通過後可擔任本工坊之教學助理(TA)。
- (二)、教學助理(TA)可在開放時間內依教學助理(TA)身份進入數位工坊，和預借及使用本工坊之空間及特定機具（例如：3D 列印、雷射切割及 CNC 機台）。
- (三)、教學助理(TA)若需使用於非一般開放時間，可向管理單位提出申請，經核可後方可使用。
- (四)、教學助理(TA)須不定期協助本工坊認證課程之教學、機器維護與各項活動推廣之參與。

九、初級管理員使用之規定

- (一)、教學助理(TA)中若有意擔任初級管理員者，經工坊審核與推薦適當人員可參與初級管理員培訓課程，其通過後可擔任本工坊之初級管理員。
- (二)、初級管理員可在開放時間內依初級管理員身份進入數位工坊，和預借及使用本工坊之空間及特定機具（例如：3D 列印、雷射切割及 CNC 機台）。
- (三)、初級管理員若需使用於非一般開放時間，可向管理單位提出申請，經核可後方可使用。
- (四)、初級管理員須不定期協助本工坊認證課程之教學、機器維護與各項活動推廣之參與。
- (五)、初級管理員可依照本工坊之行程排定管理機台及空間班表，管理機台或空間期間由本工坊支付薪資。

十、認證課程參與規定:

課程規劃有初階及中階課程，通過測試者可升級會員使用權限，其分述如下：

- (一)、初階課程：3D 列印及雷射切割安全操作、初階使用教學及進階使用教學。
- (二)、中階課程：CNC 安全操作、初階使用教學及進階使用教學。

十一、其他課程參與規定:

- (一)、數位工坊除了認證課程之外，另開設其他相關之課程，活動詳情請查詢 IDF 紛絲專頁。
- (二)、其他課程學習依會員權限開放學習。
- (三)、參加費用規定：相關課程之費用會依課程內容而異，請查詢 IDF 紛絲專頁。課程費用補助事項依創意工場收費與經費補助要點之規定辦理。

十二、通過與修改

本要點經設計學院(中心所在地)院行政會議討論及中心諮議會議同意後實施，修改時亦同。