

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

壹、訓練目的

行政院農委會自106年起正式推動「智慧農業計畫」，期能透過智慧化生產與管理，提升農業整體生產效率與量能，為培育產業推動智慧農業的核心種子人員，本計畫將舉辦國內、外行動標竿學習課程，藉由標竿學習、案例分享及課程講授與討論，激發參訓學員創新思維，共同提出智慧農業創新提案，並協助產業運用創新提案銜接政府相關資源補助，如農委會智慧農業4.0業界參與計畫、業界科專及經濟部 SBIR、SIIR 計畫等，落實智慧農業於產業的推動與實踐。

貳、培訓對象

以領航產業之產業代表(農企業、合作社、農民團體、青年農民等)、農委會相關單位及學界專家為優先培訓對象，預計培訓45人為原則。另將以產業為主軸進行分組，以利產業創新提案計畫書之討論及撰寫。

備註：領航產業包含蘭花、種苗、菇類、農業設施、稻作、外銷主力作物、養殖漁、海洋漁、家禽及生乳產業。

參、課程特色

- 一、本創新提案行動學習課程共約39小時，將分4階段辦理，各階段課程皆有其連貫性，每次的課後作業將作為下次上課之基礎，故參訓團隊須配合每階段課程準時繳交作業並全程參與培訓。
- 二、本課程著重實務演練、智農案例分享及交流討論，希望藉由各組內產官學各界之觀點，共同討論激發出未來產業可行之提案內容。
- 三、參加本創新提案行動學習課程之學員，可優先參加本計畫辦理之法國或日本研習團，並由計畫補助部分費用。

肆、報名資訊

- 一、報名截止日：即日起至108年6月28日。
- 二、報名方式：請以下列任一方式報名，並請來電確認。
網路報名：<https://pse.is/H899H>；Email報名：3080@cpc.tw
- 三、報名繳交資料：報名表(附件1)、提案構想書(附件2)、
提案輔佐影音資料(有助於委員更瞭解貴團隊提案之介紹影片，以3分鐘內為原則，若無則免)。
- 四、洽詢電話：(02)2698-2989，分機3080王慧群專員或分機3031蔡雅涵專員。

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

伍、課程表

階段	預計課程主題及內容	預計辦理日期/時數	課程進度與預計作業
一	智慧農業創新科技之應用與發展 (如：物聯網、巨量資料分析)	7月31日 6小時	1. 協助學員瞭解智慧農業的相關技術與應用及國內技服業者可提供的協助方案。 2. 課後作業：各組自行討論完成「供應鏈盤點及問題分析表單」，並於課程結束後兩週內繳交，下階段課程將以此為基礎進行討論及修正。
二	產業鏈盤點與生產力提升作法研擬 ■ 目前產銷流程與做法盤點 ■ 面臨問題分析及解決對策研擬	8月13-14日 14.5小時	1. 協助學員瞭解產業供應鏈概念，並於課堂完成產業鏈盤點、問題分析及對策研擬。 2. 課後作業：依據課堂中顧問提供之回饋建議，完成「產業鏈盤點及未來做法研擬」等表單修正及「創新提案計畫書」，並於課程結束後兩週內繳交。
三	智農技術導入之增值策略研討與創新提案計畫報告 ■ 價值鏈提升策略研討 ■ 各組研討報告、顧問回饋	9月3-4日 14.5小時	1. 協助學員瞭解產業價值鏈概念，提供智農解決方案導入案例，並於課堂完成智農加值策略研擬及提案計畫內容展開。 2. 各組完成創新提案計畫書簡報，並由顧問提供回饋建議。 3. 課後作業：依據顧問提供之回饋建議，各組調整修正計畫內容，並於課程結束後1週內繳交創新提案計畫書。
國際標竿行動學習課程 ■ 日本研習團 ■ 法國研習團		(日本)預計 9/30-10/4 (法國)預計 11/16-24	1. 協助學員瞭解國外智慧農業的前瞻作法，及能提供的技術或設備服務。 2. 課後作業：各學員完成1份「國外學習心得報告」、各組繳交1份「心得簡報」並於下次課程進行心得分享。
四	國際標竿案例研討及計畫書調整 ■ 各國考察心得分享 ■ 重新檢視計畫書，彙整提升生產力方案	12月6日 4小時	1. 促進學員分享交流各國智慧農業考察心得，並重新檢視及調整生產力提升作法。 2. 課後作業：依據各階段課程完成之表單，各組自行修正「創新提案計畫書」，包含產業鏈現況、面臨問題、解決對策等，並配合農委會智慧農業相關計畫時程完成創新提案申請。

※主辦單位保有修改權利

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

陸、學員遴選機制

一、招生對象及報名方式

1. 以領航產業之產業代表(農企業、合作社、農民團體、青年農民等)、農委會相關單位及學界專家為優先培訓對象。
2. 領航產業代表採組隊方式報名參加，可與預計合作之智慧農業技術服務業者共同組隊報名，每一團隊須為2人以上。
3. 領航產業代表可邀請學界專家擔任團隊顧問，協助團隊提案討論。
4. 組隊報名之團隊須提交「報名表」及「提案構想書」(可附加提案輔佐影音資料)，由執行單位進行資格審查，並辦理書面審查會議決定參訓名單。

二、構想書審查機制

1. 資格審查：執行單位於報名截止後，針對報名者提供之報名表及提案相關審查資料，確認報名資格是否符合，如有缺漏，經通知應於7月3日前補齊。
2. 書面審查會議：通過資格審查之提案構想書由農委會推派專家顧問組成遴選團隊，就其單位執行能力、提案創新性及可行性三大構面進行書面審查，決議選出參訓名單。

柒、學員權利義務

- 一、參與本培訓課程之學員，每一團隊應繳交保證金新台幣一萬元整，並簽具切結書。

(一) 團隊達成以下培訓規定始得退還保證金：

- ◆ 團隊於每階段課程均須有學員代表參訓，在第二和第三階段課程則須有2位以上學員參與。
- ◆ 學員個人參訓時數須達總培訓時數60%以上(團隊之學界顧問不受此限)。
- ◆ 完成課程交辦之作業，並於指定期限內提交產業創新提案計畫書。
- ◆ 參與國際標竿行動學習課程之學員於回國後須繳交1,000字個人心得報告並完成小組分享簡報。

(二) 未能退還之保證金將由主辦單位代為捐助給相關慈善公益團體。

- 二、本計畫補助學員參與國際標竿行動學習課程相關費用，學員僅需負擔部分費用，日本研習團自費額為新台幣2萬5仟元整，法國研習團自費額為5萬元整，學員須遵守團進團出之規範。

- 三、組隊參訓之產業代表、青年農民及學界顧問，以每一團隊補助至多2名核心學員參加國際標竿行動學習課程為原則，屆時將依個人參訓情況進行遴選。技服業者與法人需全額自費參加。

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

附件1：產業團隊報名表

產業團隊報名表

產業別		<input type="checkbox"/> 蘭花 <input type="checkbox"/> 植物種苗 <input type="checkbox"/> 菇類 <input type="checkbox"/> 稻作 <input type="checkbox"/> 農業設施 <input type="checkbox"/> 外銷主力作物 <input type="checkbox"/> 養殖漁 <input type="checkbox"/> 海洋漁 <input type="checkbox"/> 家禽 <input type="checkbox"/> 生乳 <input type="checkbox"/> 其他_____			
報名者(1)					
單位	中文				
	英文				
姓名	中文		部門/ 職稱	中文	
	英文 (同護照)			英文	
身分證字號		出生年月日			
連絡電話		連絡手機			
E-mail		餐食		<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
通訊地址					
出國意願 調查		<input type="checkbox"/> 日本(預計9/30-10/4) <input type="checkbox"/> 法國(預計11/16-24) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			
報名者(2)					
單位	中文				
	英文				
姓名	中文		部門/ 職稱	中文	
	英文 (同護照)			英文	
身分證字號		出生年月日			
連絡電話		連絡手機			
E-mail		餐食		<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
通訊地址					
出國意願 調查		<input type="checkbox"/> 日本(預計9/30-10/4) <input type="checkbox"/> 法國(預計11/16-24) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

報名者(3)					
單位	中文				
	英文				
姓名	中文		部門/ 職稱	中文	
	英文 (同護照)			英文	
身分證字號		出生年月日			
連絡電話		連絡手機			
E-mail		餐食		<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
通訊地址					
出國意願 調查		<input type="checkbox"/> 日本(預計9/30-10/4) <input type="checkbox"/> 法國(預計11/16-24) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			
合作對象(技服業者/法人)(1)					
單位	中文				
	英文				
姓名	中文		職稱	中文	
	英文 (同護照)			英文	
身分證字號		出生年月日			
連絡電話		連絡手機			
E-mail		餐食		<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
通訊地址					
出國意願 調查		<input type="checkbox"/> 日本(預計9/30-10/4) <input type="checkbox"/> 法國(預計11/16-24) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			

備註：

1. 報名表所填之身分證字號及生日係為保險用，請詳實填寫。
2. 表格若不敷使用可自行增加。
3. 請回傳蒐集、處理及利用個人資料聲明文件。

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

【團隊顧問-學界專家】(若無則免填)

單位	中文			
	英文			
姓名	中文	職稱	中文	
	英文 (同護照)		英文	
身分證字號		出生年月日		
連絡電話		連絡手機		
E-mail		餐食	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
通訊地址				
出國意願 調查	<input type="checkbox"/> 日本(預計9/30-10/4) <input type="checkbox"/> 法國(預計11/16-24) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

蒐集、處理及利用個人資料聲明

您好：

感謝您的熱誠參與，加入財團法人中國生產力中心(下稱「本中心」)學員行列，本中心為有效執行課程班務，而保有您的個人資料。而有關蒐集、處理或利用您的個人資料時，皆以尊重個人權益為基礎，並以誠實信用方式及以下原則為之。

我們蒐集您的個人資料目的於課程班務業務之執行，辦理學員報名、證書製作、學習分析、滿意度調查分析、新課程訊息通知等相關作業。以及辦理本中心之內部稽核業務行為皆屬之(下稱「蒐集目的」)。

我們僅會蒐集為上述行為而必要之個人資料，該資料會在前開蒐集目的存續期間，及依法令規定要求之期間內被處理或利用；您的個人資料僅會以電子檔案或紙本形式，分別存放於本中心資料庫，或各該執行業務部門，其中紙本形式之個人資料，則於轉成電子資料檔後定期銷毀。

我們保有您的個人資料時，基於我國個人資料保護法之規定，您可以透過書面行使下述的權利，除基於符合「個人資料保護法」與其他相關法律規定外，我們不會拒絕您下列要求：

- (一) 查詢或請求閱覽本人之個人資料。
- (二) 請求製給本人之個人資料複製本。
- (三) 請求補充或更正本人之個人資料。
- (四) 請求停止蒐集、處理或利用本人之個人資料。
- (五) 請求刪除本人之個人資料。

我們基於上述原因而需蒐集、處理或利用您的個人資料，若您選擇不提供個人資料或是提供不完全時，基於健全本中心相關業務之執行，將無法提供您本中心系列優惠的服務，以及您在本中心所參與之完整終身學習記錄。

*如有任何建議或疑問，請洽(02)2698-2989轉分機3080 王慧群專員或分機3031 蔡雅涵專員。

*本人已閱讀並充分瞭解上開告知事項。

親簽：_____、_____、_____、_____

日期： 年 月 日

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

附件2：提案構想書

【提案構想書】

(以產業代表經營概況及提案構想進行填寫，填寫時請將藍色字樣刪除)

單位概況

經營項目：(請說明主要產品項目)

經營概況：(請說明經營願景、銷售方式、銷售營業額)

經營團隊人力概況：

所遭遇問題

(請說明目前產業概況，重點描述現今及未來所將面臨問題)

108年度「智慧農業創新提案暨國際標竿行動學習計畫」

國內創新提案行動學習課程

預計提案主題(約莫30~50字)

預計創新提案內容(約300~500字)

(請說明擬解決方案及其創新性，並可說明預計合作對象及合作項目)

預計申請計畫

- 智慧農業4.0業界參與補助計畫 <https://pse.is/FT7RG>
- 農業業界科專計畫 <https://goo.gl/4q38qp>
- 青年農民創新增值經營計畫輔導 <https://goo.gl/Z1XviH>
- SBIR 經濟部小型企業創新研發計畫 <https://goo.gl/9XMBk2>
- SIIR 服務業創新研發計畫 <https://goo.gl/GN1szB>
- 其他：

※以上連結僅供參考，欲申請學員尚須留意各計畫執行單位之相關更新資訊