

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

壹、訓練目的

行政院農委會自106年起正式推動「智慧農業4.0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、實地參訪及課程講授與討論，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，共培訓45人次以上為原則。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：領航產業包含蝴蝶蘭、種苗、菇類、農業設施、稻作、外銷主力作物、養殖漁、家禽、生乳及海洋漁產業。

參、課程特色

- 一、本創新提案行動學習課程共約33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，故參訓人員須配合每階段課程準時繳交作業並全程參與培訓。
- 二、本課程著重實地觀摩學習、實務演練及交流討論，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荷蘭或日本研習團，並由計畫補助部分費用。

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

肆、課程表

階段	課程主題及內容	預定辦理日期	訓練目標與作業
一	國內標竿學習 (如物聯網、大數據分析、自動化設備等智慧農業應用)	8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標竿業者可提供的解決方案。 2. 課後作業：完成「參訪學習心得報告」，並於第二階段課程前繳交。
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 ■ 智農解決方案導入案例 ■ 成本效益分析	9月11-12日 (15小時)	1. 協助學員瞭解產業供應鏈概念，提供智農解決方案導入案例，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2周內繳交。
三	創新提案計畫內容研討與報告 ■ 各組研討報告、顧問回饋	10月1日 (6小時)	1. 各組完成創新提案計畫書簡報，並由顧問提供回饋建議。 2. 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2周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 ■ 荷蘭研習團		(日本)預計10/8-13 (荷蘭)預計10/20-28	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	國外標竿案例研討及做法調整 ■ 各國考察心得分享 ■ 重新檢視調整生產力提升作法	11月9日 (6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。

※本中心保有修改權利

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

伍、學員遴選機制

一、報名時間：即日起至8月15日

二、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。可與預計合作之學界專家或智慧農業技術服務業者共同組隊報名，每一團隊以2至4人為限，3人以上須包含學界專家或智慧農業技術服務業者。
3. 組隊報名之團隊須提交「報名表暨提案構想書」，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。

三、構想書審查機制

1. 資格審查：執行單位於報名截止日後，針對報名者提供之報名表及提案構想書，確認報名資格是否符合，如有缺漏，經通知應於8月17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。

陸、學員權利義務

- 一、參與本培訓課程之學員應繳交保證金新台幣5仟元整，並簽具切結書，學員參訓時數須達80%以上，完成課程交辦之作業，並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需繳交1,000字個人心得報告及完成小組心得報告，始得退回保證金。
- 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3萬6仟元整，荷蘭研習團自費額為4萬8仟元整，學員須遵守團進團出之規範。
- 三、組隊參訓之團隊，以每一團隊補助產業代表(農企業、合作社、農民團體、青年農民等)，及學界專家各一名參加國際標竿行動學習課程為原則；技服業者與法人需全額自費參加。

柒、報名資訊

請於8/15(三)前以下列任一方式報名，並請來電確認。

- 一、網路報名：<https://goo.gl/hJCjRS>
- 一、Email報名：2980@cpc.tw
- 二、智慧農業活動官網：<http://www.intelligentagri.com.tw/Event/EventInfo/17>
- 三、連絡電話：(02)2698-2989分機2980 蔡素甄專員

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

附件1：產業團隊填寫

產業團隊報名表

產業別		<input type="checkbox"/> 蝴蝶蘭 <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10/8-13) <input type="checkbox"/> 荷蘭(預計10/20-28) <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10/8-13) <input type="checkbox"/> 荷蘭(預計10/20-28) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

合作對象(學研單位/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10/8-13) <input type="checkbox"/> 荷蘭(預計10/20-28) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			
合作對象(學研單位/技服業者/法人)(2)					
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10/8-13) <input type="checkbox"/> 荷蘭(預計10/20-28) <input type="checkbox"/> 不參加 有興趣參訪之單位：			

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

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，若您选择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2980 蔡素甄專員。

***本人已閱讀並充分瞭解上開告知事項。**

親簽：_____、_____、_____、_____

日期： 年 月 日

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

附件2、提案構想書 (以產業代表經營概況及提案構想進行填寫)

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、銷售業績、銷售方式)

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)

預計提案主題(約莫30~50字)

107年度「智慧農業4.0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 報名簡章

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

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

※填寫時請將藍色字樣刪除

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. 請回傳蒐集、處理及利用個人資料聲明文件