

正本

財團法人中國生產力中心 函

地址：221新北市汐止區新台五路一段79號2樓
聯絡人：黃俐甄
電話：02-26982989#03317
傳真：02-26982976
電子郵件：03317@cpc.org.tw

806

高雄市前鎮區漁港中一路2號205室

受文者：中華民國水產種苗協會

發文日期：中華民國111年4月27日

發文字號：中在字第1112100292號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

收發章
編號 079
發件人
收件人

主旨：檢送行政院農業委員會委託本中心辦理之「111年度智慧農業創新提案行動學習計畫」招生報名簡章，敬邀產業先進參與並廣為周知，請查照。

說明：

- 一、旨揭計畫為培育產業推動智慧農業之核心種子人員，辦理國內主題研討、案例分享及標竿學習課程，協助學員完成產業創新提案，並協助產業運用提案銜接相關政府補助資源。
- 二、招生對象：以18-60歲實際從事農業之產業代表（農企業、合作社、農民團體、青年農民等）、智農科技服務業者、及農業相關學研專家為培訓對象。
- 三、報名期間：即日起至111年5月30日止受理報名，課程報名簡章敬請參閱附件。
- 四、旨揭計畫將於111年5月10日辦理線上招生說明會，活動將採網路報名，說明會連結：<https://pse.is/464ppw>。
- 五、旨揭計畫相關資訊請至智慧農業官網查詢，網址：<https://>



www.intelligentagri.com.tw。

六、本案聯絡人：黃專員，聯絡電話：(02)2698-2989分機03317。

正本：中華民國全國漁會、中華民國養殖漁業發展協會、中華民國乳業協會、台灣肉牛產業發展協會、財團法人中央畜產會、台灣農業設施協會、社團法人中華種苗學會、社團法人台灣農業工程學會、社團法人台灣智慧自動化與機器人協會、社團法人中華整廠發展協會、社團法人臺灣種苗改進協會、台灣優良農產品發展協會、台灣安全高品質農業推廣協會、台灣在地農經整合協會、台灣省蔬菜商業同業公會聯合會、台灣省園藝花卉商業同業公會聯合會、台灣省茶商業同業公會聯合會、財團法人台灣區花卉發展協會、台灣蘭花產銷發展協會、中華文心蘭產銷發展協會、台北花卉產銷股份有限公司、台灣國蘭產銷發展協會、台灣蘭花育種者協會、台灣農藝學會、台灣園藝學會、台灣農業推廣學會、社團法人台灣農業資訊科技發展協會、中華植物保護學會、中國畜牧學會、台灣農業灌溉協會、臺灣水產學會、台灣生物機電學會、中華農業機械學會、中華永續農業協會、社團法人台灣農學會、中華農藥協會、台灣植物保護工業同業公會、台灣植物工廠暨智慧農業發展協會、臺灣植物學會、作物永續發展協會台灣分會、台灣農機工業同業公會、中華民國水產種苗協會、中華民國水稻育苗技術暨經營改善聯合會、臺中市水稻育苗協會、台灣稻作協會、中華民國米穀商業同業公會全國聯合會、台灣省育苗技術改良協會、國立臺灣大學智慧農業教學與研究發展中心、國立臺灣大學動植物農業產業創新領域教學推動中心、國立臺灣大學先端智農實驗室、國立清華大學科技部補助人工智慧製造系統研究中心、國立清華大學農業智慧文創跨領域設計思考人才培育計畫、國立交通大學智慧光電農業機器人研究中心、國立中興大學智慧農業研發中心、國立雲林科技大學智慧農業園區研究中心、國立嘉義大學智慧農業研究中心、國立成功大學生物科技中心、國立屏東科技大學IAPTA智慧農業生產技術聯盟、國立屏東科技大學智慧農業中心、國立宜蘭大學智慧休閒農業進修學士學位學程、國立虎尾科技大學農業科技系、逢甲大學跨領域設計學院、修平科技大學、華梵大學、明道大學精緻農業學系、中華肉品協會、中華民國禽肉行銷發展協會、中華民國鵝鵝協會、台灣蛋農產銷協會、台北市蛋商公會

副本：

中國生產力中心 第2頁，共2頁

111年度「智慧農業創新提案行動學習計畫」

創新提案行動學習課程

壹、訓練目的

行政院農委會期透過智慧化生產與管理，提升農業整體生產效率與量能，為鼓勵業者投入智慧農業應用，本計畫將舉辦創新提案研習課程，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，如雲世代農業數位轉型業界參與計畫、青年農民創新增值經營計畫、智慧農業成果擴散計畫、業界科專及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

以農產業代表(農企業、合作社、農民團體、青年農民等)、智農科技服務業者、及學研專家為招收對象，預計培訓45人為原則。

參、課程特色

- 一、本創新提案行動學習課程共約36小時，將分5階段辦理，第1階段為針對智農發展趨勢與相關資源介紹之共通課程，第2~5階段則為創新提案進階課程，將於課堂中針對各團隊提案構想進行細部討論以強化計畫完整性。
- 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、因應政府防疫政策，主辦單位保有修改課程內容與執行方式權利，實際課程進行模式將依屆時疫情情況有所調整並於後續通知參訓學員。

肆、課程表

階段	預計課程主題及內容	預計辦理月份/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、大數據分析、5G...等) ■ 智慧農業發展內涵、政府推動方向與案例 ■ 國際智農發展現況 ■ 計畫書架構與撰寫技巧	6月/ 6小時	1. 協助學員瞭解智慧農業的國內外發展現況及相關技術之應用。 2. 了解國內智慧農業推動方向與相關資源；說明提案計畫書之基本架構與撰寫技巧。 3. 課後作業：各組自行討論完成初版「創新提案計畫書」，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。

111年度「智慧農業創新提案行動學習計畫」

創新提案行動學習課程

階段	預計課程主題及內容	預計辦理月份/時數	課程進度與預計作業
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 ■ 提案計畫簡報技巧	7月/ 12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，並於課程結束後2周內繳交修正版「創新提案計畫書」。
三	國內聯盟與標竿企業參訪 ■ 國內智慧農業應用場域觀摩交流	7月/ 6小時	1. 協助學員瞭解智慧農業的相關技術與應用並與國內標竿業者交流學習。 2. 課後作業：重新檢視及調整生產力提升作法，各組自行調整「創新提案計畫書」，包含產業鏈現況、面臨問題、解決對策等內容，並於課程結束後2周內繳交創新提案簡報。
四	智農創新商業模式研討 選修 ■ CBIS 企業創新系統 ■ 各組研討報告、顧問回饋	8月/ 6小時	1. 協助學員瞭解商業模式概念，並於課堂完成商業模式及提案計畫內容展開。
五	智農技術導入之增值策略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	8月/ 6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。 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，於課程結束後2周內繳交最終版「創新提案計畫書」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

111年度「智慧農業創新提案行動學習計畫」 創新提案行動學習課程

伍、線上招生說明會

為使產業代表更了解本課程培訓方向及重點，將於111年5月10日辦理線上招生說明會，詳情請至「智慧農業官方網站」查詢(<https://www.intelligentagri.com.tw>)。

陸、報名資訊

一、招生對象

以18-60歲實際從事農業之產業代表(農企業、合作社、農民團體、青年農民等)、智農科技服務業者、及農業相關學研專家為培訓對象。

二、報名截止日：即日起至111年5月30日止。

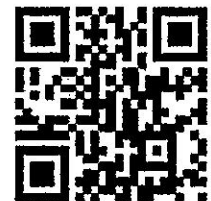
三、報名方式

1. 農產業代表採組隊方式報名參加，可與預計合作之農企業、農場、科技服務業者及學研顧問共同組隊報名，每一團隊以2人至6人為限。
2. 請於報名截止日前，以「團隊」為單位，由代表成員統一將團隊審查資料(註1) e-mail 至：03317@cpc.org.tw (黃專員)、smartagri.cpc18@gmail.com (呂專員)，信件主旨為「111年智慧農業創新提案課程報名繳交資料」，並來電確認收件成功。
3. 本課程報名採網路登記，團隊每位成員均須填寫網路報名表(<https://pse.is/453n43>)，登記名單經執行單位核對，確認收到團隊審查資料，始完成報名程序。

活動資訊



課程報名



四、洽詢電話：(02)2698-2989，分機03317黃專員；80118呂專員。

111年度「智慧農業創新提案行動學習計畫」 創新提案行動學習課程

《註1》團隊審查資料：

一、團隊提案構想文件	
包含 <u>團隊提案構想書(附件1)</u> 、 <u>提案輔佐影音資料</u> (有助於委員更瞭解貴團隊提案之介紹影片，以3分鐘為原則，若無則免)。	
二、成員參訓資格證明文件	
農企業、智農科技服務業代表	依法規登記成立之公司、商業、營利事業登記證明文件(上述擇一)、個人在職證明。
農民團體(合作社、產銷班、農會)、農業產業團體	單位設立許可文件影本或相關登記文件、個人成員證明。
農民	百大青農證明或實際從農證明。
種畜禽場	依法規登記之種畜禽場登記證明文件、個人在職證明。

柒、審查與遴選機制

- 一、資格審查：執行單位於報名截止後，將針對報名者提供之報名表、參訓資格證明文件及提案構想等資料進行資格審查，如有缺漏，經通知應於6月2日前補齊，未於期限內提交上述審查資料以完成報名或補件作業者視同放棄報名。
- 二、書面審查會議：通過資格審查之提案構想書，將由農委會推派專家顧問組成遴選團隊，就報名團隊之執行能力、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，並於6月24日前公布遴選結果。

捌、學員權利義務

- 本培訓課程通過書面審查之學員得參與創新提案研習及標竿參訪課程，每組團隊應繳交保證金新台幣5千元整，並簽具切結書。團隊達成以下培訓規定始得退還保證金，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。
- ◆ 各階段課程皆有其連貫性，每階段的課後作業將作為下次上課之基礎，故正取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。
 - ◆ 團隊於每階段課程均須有學員代表參訓，在第二、四(選修)、五階段課程則須有2位(含)以上學員出席參與課程討論。
 - ◆ 學員個人參訓時數須達18小時以上(團隊之學研專家顧問不受此限)。
 - ◆ 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。

111年度「智慧農業創新提案行動學習計畫」

創新提案行動學習課程

附件1：團隊提案構想書

【提案構想書】

(以報名團隊之單位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： (1) 經營願景 (2) 登記資本額 (3) 生產與種植規模 (4) 銷售方式 (5) 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)

111年度「智慧農業創新提案行動學習計畫」

創新提案行動學習課程

預計提案主題(約莫10~30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

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 智慧農業成果擴散計畫 | https://pse.is/45fha6 |
| <input type="checkbox"/> 農業業界科專計畫 | https://goo.gl/4q38qp |
| <input type="checkbox"/> 雲世代農業數位轉型業界參與計畫 | https://pse.is/466eug |
| <input type="checkbox"/> 青年農民創新加值經營計畫 | https://pse.is/RQ49V |
| <input type="checkbox"/> SBIR 經濟部小型企業創新研發計畫 | https://www.sbir.org.tw/ |
| <input type="checkbox"/> SIIR 服務業創新研發計畫 | https://goo.gl/GN1szB |
| <input type="checkbox"/> 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

111年度「智慧農業創新提案行動學習計畫」

創新提案行動學習課程

附件2：報名文件自檢表

提案名稱：

申請團隊：

檢 查 項 目	申請人檢查			小組檢查		備註
	是	否	無關	是	否	
一、團隊提案構想文件(團隊共同提交)						
1. 團隊提案構想書(附件一)						
2. 提案輔佐影音資料(以3分鐘為原則，若無則免)						
二、成員參訓資格證明文件(團隊人數：_____；每位成員均須檢附個人參訓資格文件)						
1. 單位/公司依法規登記或設立證明文件						
2. 百大青農證明或實際從農證明						
3. 個人在職或成員證明						

