

當農業遇上科技

文／張芯瑜　圖／陳俊吉

為配合農委會推動中的「智慧農業4.0」計畫，希望透過智能生產與智慧化管理，突破小農單打獨鬥的困境，提升農業整體生產價值，本場於107年10月16日開辦的農民學院－推動智慧農4.0相關課程訓練班，18日在全體學員依依不捨的大合照後，畫下句點。為期3天的課程多元且豐富，首先由代理場長戴順發博士開場介紹熱帶農業產業特性及智慧化發展，隨後由多位產業界講師跟大家一一介紹大數據、物聯網技術、人工智慧、綠能結構設施及光電科技於農業上的運用等，此外在智能栽培管理方面更安排有茶園節水滴灌設施及無人植保機噴藥施作、毛豆大農場、蘭花環控溫室及自動化種苗繁殖等田間精準管理介紹並搭配產業觀摩活動，學員們迴響反饋熱烈，本場也呼籲學員，結訓後遇到任何問題都可繼續跟改良場及講師群連絡討論，是大夥兒從農路上最有力的後盾。







