

教育部「精準健康產業跨領域人才培育計畫」
精準農業領域教學推動中心
網址：<http://nchupatpcenter.com/>



教育部「精準健康產業跨領域人才培育計畫」

精準農業領域 113年度課程聯合招生

本計畫課程包含跨領域高階課程、創新創業課程、專業領域講授課程、實驗課程及產業實習課程，邀請產官學研專家參與授課，課程內容豐富，各課程名額有限，歡迎報名選修～



國立中興大學

課程名稱	學分	上課日期
精準農園在高齡產業之發展 (講授課)	2	7/16~7/20~7/22
精準動物科技於樂齡產業之應用 (講授課)	2	6/24~6/29
智慧農業ABC (講授課)	2	6/24~6/28
農產品國際行銷管理 (講授課)	2	7/5~7/7~7/13~7/14
精準農業法規與實務 (講授課)	2	6/22~6/24~6/29
精準農業及生技產業創業理論與應用 (講授課)	3	7/8~7/12~7/15
精準育種農業新世代 (講授課)	2	7/1~7/6
作物精準栽培自動化技術與應用 (講授課)	2	8/12~8/17
禽畜自動監控與管理技術 (講授課)	2	6/28~6/30~7/5~7/7
運用精準關鍵技術優化農產品品質以提升驗證稽核效能 (講授課)	2	6/24~6/28
循環農業資源之加值再造 (講授課)	2	6/25~6/30
精準育種技術 (實驗課)	2	8/5~8/7~8/12~8/14~8/19~8/21
精準農業產業實習 (國內外產業實習)	2	7~8月

課程詳細資訊網址：
<https://nchupatpcenter.com/page2.html> 採網路報名
聯絡資訊：國立中興大學 精準農業領域教學推動中心 楊小姐、葉小姐
E-mail: ftitcenter@gmail.com



國立臺灣海洋大學

課程名稱	學分	上課日期
農產品國際行銷管理 (遠距收播課)	2	7/29~8/2
精準動物科技於樂齡產業之應用 (遠距收播課)	2	8/5~8/9
精準農業及生技產業創業理論與應用 (遠距收播課)	2	7/22~7/26
藍碳、綠能與精準水產養殖科技 (講授課)	2	6/17~6/21
新興水產飼料與餌料生物之進展 (講授課)	2	6/24~6/28
高經水產品數位化行銷與溯源管理 (講授課)	2	7/1~7/5
智能化水產生物健康管理與疾病防治 (講授課)	1	7/8~7/12
AI技術應用於智慧養殖實作 (實驗課)	1	7/15~7/19
養殖生物技術實習 (國內外產業實習)	2	7/1~8/31

課程詳細資訊網址：
https://ai-center.ntou.edu.tw/food/f_course_20230619 採網路報名
line社群：113年海洋大學精準農業領域暑期課程
facebook：精準健康產業跨領域人才培育計畫-國立臺灣海洋大學「精準農業」夥伴學校
聯絡資訊：國立臺灣海洋大學 海洋中心 朱小姐
E-mail: pychu81@gmail.com



國立宜蘭大學

課程名稱	學分	上課日期
精準動物科技於樂齡產業之應用 (遠距收播課)	2	7/8~7/12
精準農園在高齡產業之發展 (遠距收播課)	2	7/22~7/26
精準農業及生技產業創業理論與應用 (遠距收播課)	2	7/29~8/2
智慧有機農業 (講授課)	2	6/24~6/28
智慧科技在休閒產業的應用 (講授課)	2	6/24~6/28
農村高齡健康科技照護應用與實務 (講授課)	2	7/1~7/5
低碳科技與健康農業 (講授課)	2	7/8~7/12
智慧科技在循環農業資源的應用 (講授課)	2	7/15~7/19
無人機在智慧農業的前瞻運用 (講授課)	2	7/22~7/27
工程技術與高齡科技在精準農業的應用 (實驗課)	1	6/24~6/28
智慧物聯網於農業及高齡產業之應用 (實驗課)	1	7/2~7/5
產業實習 (國內外產業實習)	1	7~8月

課程詳細資訊網址：<https://reurl.cc/lodyvq> 採網路報名
聯絡資訊：國立宜蘭大學園藝學系 劉小姐
E-mail: hc@niu.edu.tw



國立澎湖科技大學

課程名稱	學分	上課日期
智慧農業ABC (遠距收播課)	2	113-1學期
精準動物科技於樂齡產業之應用 (遠距收播課)	2	8/26~8/31
精準農業及生技產業創業理論與應用 (遠距收播課)	2	8/26~8/31
攜手銀髮、共享魚類永續利用 (講授課)	2	7/1~7/6
基於高齡科技智慧感測資訊系統於水產養殖環境管理之應用 (講授課)	2	7/1~7/6
智慧海洋機電輔助設備 (講授課)	2	7/1~7/6
應用於仔稚魚養殖之物聯網系統 (講授課)	2	7/1~7/6
智慧養殖實務專題 (實作課)	1	113-1學期
暑期實習與產業實習 (國內外產業實習)	2	7~8月

課程詳細資訊網址：<https://reurl.cc/xLMWn1> 採網路報名
聯絡資訊：國立澎湖科技大學 海洋資源暨工程學院 莊小姐
E-mail: nana23019853@gms.npu.edu.tw



國立高雄科技大學

課程名稱	學分	上課日期
精準動物科技與樂齡產業之應用 (遠距收播課)	2	113-1學期
智慧農業ABC (遠距收播課)	2	113-1學期
農產品國際行銷管理 (遠距收播課)	2	113-1學期
創新創業培訓講座	2	2/19~6/21
海洋生技與養殖產業 (講授課)	2	7/1~7/6
水產生物安全及營養管理 (講授課)	2	7/8~7/13
水產養殖產業與永續經營 (講授課)	2	7/15~7/20
水產生物精準育種 (講授課)	2	7/22~7/27
水產病原即時檢測實驗 (實驗課)	1	6/24~6/28
產業實務實習 (國內外產業實習)	2	7~8月

課程詳細資訊網址：<https://reurl.cc/zZen5N> 採網路報名
聯絡資訊：國立高雄科技大學 海洋生物技術系蔡志明實驗室 林小姐
E-mail: c109178182@nku.edu.tw



國立屏東科技大學

課程名稱	學分	上課日期
精準農園在高齡產業之發展 (遠距收播課)	2	7/22~7/27
農產品國際行銷管理 (遠距收播課)	2	7/15~7/20
精準農業及生技產業創業理論與應用 (遠距收播課)	2	9/2~9/7
神農大師講座 (講授課)	1	2/23~3/1~3/8~3/15~3/29~4/12~4/26~5/3~5/10 13:30~15:20
智慧產業技術 (講授課)	2	112學年度第2學期每周二 15:30~17:20
智慧農業設施(1) (講授課)	2	112學年度第2學期每周四 10:20~12:00
高齡照護與食農創新整合管理 (講授課)	2	112學年度第2學期每周四 13:30~15:20
智慧栽種(1) (講授課)	2	6/24~6/28~7/1
智慧養殖 (講授課)	2	6/24~6/28~7/1
科技農業全球化實務 (全英文實作課)	2	7/3~7/6~7/8~7/12
精準農業產業實習 (國內外產業實習)	2	113年度

課程詳細資訊網址：
<https://sites.google.com/view/npust-precision-agricul> 採網路報名
聯絡資訊：國立屏東科技大學農學院 蘇小姐
E-mail: yulan@mail.npust.edu.tw



註一：招生對象

- 1、各公私立大專院校三年級(含)以上學生，或大學相關院系畢業學生。
- 2、教育部教學推動中心及夥伴學校之研究生(含113學年度入學準研究生)、研究人員(含助理及博士後研究員)及教師。
- 3、具有大專學歷以上之產業界人士、政府及民間研究試驗機構科技人員及各公私立中等學校教師等。
- 4、地方政府/法人/園區等專業人員。
- 5、對精準健康產業塊領域課程內容有意願學習者。

註二：跨領域高階課程可於遠距收播學校上課，報名及查詢方式請洽該收播學校連絡人

註三：詳細上課時間及地點/報名/錄取/繳費請上各校網站查詢，如有異動，以開課學校最新公告為主。

如有任何疑問請洽各開課學校連絡人。