

國立嘉義大學有機農業學程必選修課程表

100 年 5 月 17 日 99 學年度第 3 次院課程會議通過

100 年 5 月 26 日 99 學年度第一次有機農業委員會會議通過

100 年 5 月 日 教務會議通過

有機農業學程預先修習課程(不列入學分計算)

本學程 先修課程	科目名稱	學分數	開課屬 性	開課系所	附註
先修課程	普通植物學（或植物學、生物學）	3	正課	農學及生命科學 相關科系所	
先修課程	普通化學	2	正課	農學及生命科學 相關科系所	
先修課程	農業概論(或生命科學 概論)	2	正課	農學及生命科學 相關科系所	
小計		7			

有機農業學程必修課程(共計 8 學分)

本學程核心 必修課程	科目名稱	學分數	開課 屬性	開課系所	授課教師
核心課程	有機農業 (有機農業經營管理)	2	正課	農藝系、生物事業 管理系、通識中心	各系安排
核心課程	土壤與肥料學 (土壤學、肥料學、作物 營養學、植物營養學)	2	正課	農藝系、園藝系、 森林系	各系安排
核心課程	植物防疫(作物病蟲害 防治、植物保護學、植 物保護概論、植物病害 診斷與管理、植物蟲害 診斷與管理)	2	正課	農藝系、園藝系、 生物資源系、生物 農業系	各系安排
核心課程	作物學（或作物生產概 論、食用、特用作物學、 園藝學原理）	2	正課	農藝系、園藝學 系、生物農業科技 系	各系安排
小計		8			

有機農業學程選修課程(採計 12 學分)

本學程核心 或選修課程	科目名稱	學分數	開課屬 性	開課系所	附註
選修課程	雜草生態學	2	正課	農藝系	
選修課程	雜草管理學	2	正課	農藝系	
選修課程	害蟲生物防治	2	正課	生物資源系	
選修課程	生物防治	2	正課	生物資源系	
選修課程	植物檢疫	2	正課	生物資源系	
選修課程	植物病理學	2	正課	生物資源系	
選修課程	農業生態學	2	正課	農藝系	
選修課程	土壤肥力管理	3	正課	農藝系	
選修課程	永續農業概論	2	正課	農藝系	
選修課程	園藝作物營養診斷	2	<u>正課</u>	園藝系	
選修課程	土壤分析技術	2	<u>正課</u>	園藝系	
選修課程	園產品加工學	2	<u>正課</u>	園藝系	
選修課程	有機農產品檢驗	2	<u>正課</u>	食品科學系	
選修課程	食品行銷	2	<u>正課</u>	生物事業管理學系	
選修課程	保健食品行銷	2	正課	生物事業管理學系	
選修課程	行銷管理	2	正課	行銷研究所	
小計		33			

有機農業學程修課規定：核心必修科目含有機農業(2)、土壤與肥料學(2)及植物防疫(2)、作物學(2)共8學分。專業選修科目為大學部或碩士班課程，任選12學分。碩士班入學前已修畢一般（選修）科目者，得辦理抵免，但至多採計8學分。本學程畢業總修習學分數至少20學分，經本學程委員會認定後，得向教務處申請核發『有機農業學程證明書』。

備註：本學程必修及選修課程名稱、學分數，得由相關系所就其專業課程提報本學程委員會審核認定相抵之。