本系是國內大學少數課程設計與教學能結合食品科學核心知識與現代生物科技應用的學系，更擁有保健品、醫美、製茶等三個研究基地之多元跨域實作學習場域，專力培育大健康產業所需中高階人才。本系學生畢業後與其它食品科學系一樣可以參加高考取得食品技師資格，同時亦可取得食品檢驗分析乙丙級、HACCP、等食品領域相關證照集資個。除了學習食品、生技等專業外，本系學生也透過專題實作將所學專業結合現代生物科技，應用於醫療、製藥、食品、農業、化工、化妝品、環保等產品開發及科學研究等領域。