

元培科技大學 98學年度 入學生開課科目表

四技日間部 食品科學系

課程領域：A(共同科目)、B(專業必修)、C(專業選修)、D(一般選修)

製表日期：100/03/30 14:02:21

| 課程領域 | 第一學年(98) | | | | | 第二學年(99) | | | | | 第三學年(100) | | | | | 第四學年(101) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------------|--|-----|-----|----|----------|--------------|-----|-----|-----|-----------|----|-----|----------------|----|-----------|---|-----|-----|----|----|----|---|-----|----|----|----|----|--|-----|--|--|---|---|---|---|
| | 科目名稱 | | 第一期 | 第二期 | 暑期 | 科目名稱 | | 第一期 | 第二期 | 暑期 | 科目名稱 | | 第一期 | 第二期 | 暑期 | 科目名稱 | | 第一期 | 第二期 | 暑期 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 學分 | 學分 | 學分 | | | 學分 | 學分 | 學分 | | | 學分 | 學分 | 學分 | | | 學分 | 學分 | 學分 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 大一中文(一) | | 3 | 3 | | A | 程式設計(乙) | | | 2 | 2 | | A | 英文(五) | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 軍訓(一) | | 0 | 2 | | A | 英文(三) | | | 2 | 2 | | B | 食品微生物學 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 勤毅教育(一) | | 0 | 1 | | A | 體育(三) | | | 0 | 2 | | B | 生物化學(二) | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 套裝軟體與應用(乙) | | 2 | 2 | | B | 微生物學實驗(一) | | | 1 | 3 | | B | 生物統計與套裝軟體 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 體育(一) | | 0 | 2 | | B | 有機化學 | | | 3 | 3 | | B | 食品分析與檢驗實驗(二) | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 英文(一) | | 2 | 2 | | B | 食品分析化學實驗 | | | 1 | 3 | | B | 食品分析與檢驗(二) | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 食品科學概論 | | 2 | 2 | | B | 食品分析化學 | | | 2 | 2 | | B | 生物統計學 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 化學實驗(一) | | 1 | 3 | | B | 食品加工實驗(一) | | | 1 | 3 | | B | 食品微生物學實驗 | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 化學(一) | | 2 | 2 | | B | 食品加工學(一) | | | 2 | 2 | | B | 生物化學實驗(二) | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 普通生物學 | | 2 | 2 | | B | 微生物學(一) | | | 2 | 2 | | C | 專題研究(一) | | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 微積分乙(一) | | 2 | 2 | | C | 膳食計劃及實驗 | | | 3 | 3 | | C | 穀豆類加工 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | 食物學原理 | | 2 | 2 | | A | 體育(四) | | | | 0 | 2 | C | 實習(一) | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | 食物學原理實驗 | | 1 | 3 | | A | 資料庫應用 | | | | 2 | 2 | C | 專業英文 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 勤毅教育(二) | | | 0 | 1 | A | 英文(四) | | | | 2 | 2 | C | 生命期營養 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 大一中文(二) | | | 3 | 3 | B | 食品加工實驗(二) | | | | 1 | 3 | C | 膳食療養學及實驗 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 英文(二) | | | 2 | 2 | B | 食品加工學(二) | | | | 2 | 2 | C | 營養實習(三)-社區營養 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 網頁製作 | | | 2 | 2 | B | 微生物學實驗(二) | | | | 1 | 3 | C | 營養實習(二)-臨床營養 | | | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 軍訓(二) | | | 0 | 2 | B | 微生物學(二) | | | | 2 | 2 | C | 營養實習(一)-膳食管理 | | | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 體育(二) | | | 0 | 2 | B | 生物化學(一) | | | | 3 | 3 | C | 營養見習-基礎 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 健康科學導論 | | | 2 | 2 | B | 食品分析與檢驗實驗(一) | | | | 1 | 3 | C | 乳製品加工 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 微積分乙(二) | | | 2 | 2 | B | 食品分析與檢驗(一) | | | | 2 | 2 | A | 英文(六) | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 化學(二) | | | 2 | 2 | B | 生物化學實驗(一) | | | | 1 | 3 | B | 食品工程學(一) | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 普通物理學 | | | 2 | 2 | C | 團體膳食設備與管理及實驗 | | | | 3 | 3 | B | 電腦在食品科技的應用 | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 營養學 | | | 3 | 3 | C | 營養評估及實習 | | | | 3 | 3 | B | 食品衛生與安全 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 化學實驗(二) | | | 1 | 3 | | | | | | | | B | 食品儀器分析 | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | 生理學 | | | 2 | 2 | | | | | | | | B | 食品化學 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | 營養學實驗 | | | 1 | 3 | | | | | | | | C | 食品品評學 | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C | 食品添加物檢驗實驗 | | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C | 食品物流管理學 | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C | 餐飲及食品工廠衛生管理與設計 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C | 實習(二) | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C | 專題研究(二) | | | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C | 畜產加工 | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C | 公共衛生營養學 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 合 計 | | 19 | 28 | 22 | 31 | 0 | 0 | | 合 計 | 19 | 27 | 23 | 33 | 0 | 0 | | 合 計 | 39 | 46 | 38 | 41 | 0 | 合 計 | 29 | 36 | 19 | 22 | | 合 計 | | | 0 | 0 | 0 | 0 |

備註：畢業學分數：(一)畢業至少應修13.2學分。(二)共同必修3.2學分：大一中文6學分；英文1.4學分；資訊課程8學分；通識4學分(含核心通識-科技倫理2學分、基礎通識-社會科學概論2學分)；軍訓0學分(一學年)；體育0學分(二學年)；勤毅教育0學分(一學年)。(三)一般性通識選修課程4學分(自然科學、社會科學、人文藝術；三類別跨選二類。)(四)本系專業必修8.1學分。(五)本系專業選修至少1.5學分。
其他：(一)實習僅採計3學分。<經98.3.20校課程委員會議通過><經100.3.11校課程委員會修正通過>