

朝陽科技大學106學年度民生化學企業學程課程規劃

| 學程 必修 選修 | 應修課程 | 學分數 | 本校開課相關課名及學分數均可 (僅列1個供參考) | 群組代碼 | 同質課程 | 備註 |
|----------------|---------------|-----|-----------------------------|------|------|------------|
| 必 | 企業學程專題(一) | 1 | 理工學院 | A | | 實務操作課程 |
| 必 | 企業學程專題(二) | 1 | 理工學院 | A | | 實務操作課程 |
| 必 | 企業學程專題(三) | 1 | 理工學院 | A | | 實務操作課程 |
| 必 | 企業學程專題(四) | 1 | 理工學院 | A | | 實務操作課程 |
| 必 | 企業學程專題(五) | 1 | 理工學院 | A | | 實務操作課程 |
| 必 | 企業學程專題(六) | 1 | 理工學院 | A | | 實務操作課程 |
| 選 | 行銷管理 | 3 | 行銷系 | | B | 經營管理類課程 |
| 選 | 管理學 | 3 | 行銷系 | | B | 經營管理類課程 |
| 選 | 費洛蒙應用與實務 | 3 | 應化系 | | C | 農業綜合管理類課程 |
| 選 | 作物生產實務 | 3 | 應化系 | | C | 農業綜合管理類課程 |
| 選 | 生物保護製劑 | 3 | 應化系 | | C | 農業綜合管理類課程 |
| 選 | 健康農業實務 | 3 | 應化系 | | C | 農業綜合管理類課程 |
| 選 | 食品化學實務與應用 | 3 | 應化系 | | D | 食品及微生物應用課程 |
| 選 | 微生物利用工業 | 3 | 應化系 | | D | 食品及微生物應用課程 |
| 選 | 基因轉殖產品概論 | 3 | 應化系 | | D | 食品及微生物應用課程 |
| 選 | 化妝品學 | 3 | 應化系 | | E | 藥妝與特用化學品課程 |
| 選 | 特用化學品 | 3 | 應化系 | | E | 藥妝與特用化學品課程 |
| 選 | 材料化學 | 3 | 應化系 | | E | 藥妝與特用化學品課程 |
| 選 | 化學工業安全與衛生 | 2 | 應化系 | | F | 專業倫理類課程 |
| 選 | 工業減廢與資源再生 | 3 | 理工學院 | | F | 專業倫理類課程 |
| 選 | 工程倫理講座 | 1 | 理工學院 | | F | 專業倫理類課程 |
| 選 | 企業講座(生化科技類) | 1 | 理工學院 | | F | 專業倫理類課程 |

取得跨院系學程最低應修學分數：18

必修學程課程最低學分數：6

選修學程課程最低學分數：12

其他說明：

- 1.修習本學程至少修習9學分之非主系、輔系、雙主修課程(含理工學院開設6學分之「企業學程專題」課程)。
- 2.A(實務操作類)課程為必修課程，需修滿6學分
 B(經營管理類)課程需修滿3學分
 F(專業倫理類)課程需修滿3學分
 C(農業綜合管理類)、D(食品及微生物應用)、E(藥妝與特用化學品)須修滿兩大類6學分以上課程

主辦單位：理工學院 應用化學系 連絡分機：4734

註：本次修正追認適用原已申請通過本學程之在學學生及本次新申請之學生。