



# 111 學年度 正修科技大學 日間部工業工程與管理系 就業地圖

| 學期別    | 一年級               |                   | 二年級     |           | 三年級     |       | 四年級        |           |
|--------|-------------------|-------------------|---------|-----------|---------|-------|------------|-----------|
|        | 上學期               | 下學期               | 上學期     | 下學期       | 上學期     | 下學期   | 上學期        | 下學期       |
| 通識基礎課程 | 英文(一)             | 英文(二)             | 英文(三)   | 英文(四)     |         |       |            |           |
|        | 國文(一)             | 國文(二)             |         | 實用中文      |         |       |            |           |
|        | 服務學習(一)           | 服務學習(二)           |         |           |         |       |            |           |
|        | 全民國防教育軍事訓練課程-國際情事 | 全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員 |         |           |         |       |            |           |
|        | 體育(一)             | 體育(二)             | 體育(三)   | 體育(四)     |         |       |            |           |
|        | 運算思維與創意程式         |                   | 人權與法治教育 | 當代台灣與現代世界 |         |       |            |           |
|        | 勞作教育(一)           | 勞作教育(二)           |         |           |         |       |            |           |
| 通識博雅課程 | 通識博雅(一)           | 通識博雅(二)           | 通識博雅(三) | 通識博雅(四)   |         |       |            |           |
| 專業課程   | 物理                | 電腦輔助繪圖            |         | 智慧型機器人應用  | 電腦輔助製造  | 生產自動化 | 電腦整合製造     |           |
|        | 製造程序              |                   |         | 職業安全與衛生   | 作業研究    |       | 模糊理論概論     |           |
|        | 工業工程與管理           |                   | 工作研究    |           | 作業研究應用  |       | 專案管理       |           |
|        |                   | 物料管理              | 物料需求計畫  |           | 人因工程    | 設施規劃  | 企業資源規劃系統應用 | ERP生產模組應用 |
|        |                   |                   |         |           | 生產與作業管理 |       |            |           |
|        |                   |                   |         |           | 企業資源規劃  |       |            |           |
|        |                   |                   |         |           | 流通業管理   | 物流管理  | 供應鏈管理      | 精實生產管理    |
|        |                   |                   |         |           | 商業自動化   |       | 電子商務       |           |
|        |                   |                   |         |           |         |       |            |           |
|        |                   |                   |         |           |         |       |            |           |
|        |                   |                   |         |           |         |       |            |           |

## 能力 就業職稱

- 語文能力
- 服務學習
- 體能與國防
- 資訊與社會
- 通識博雅

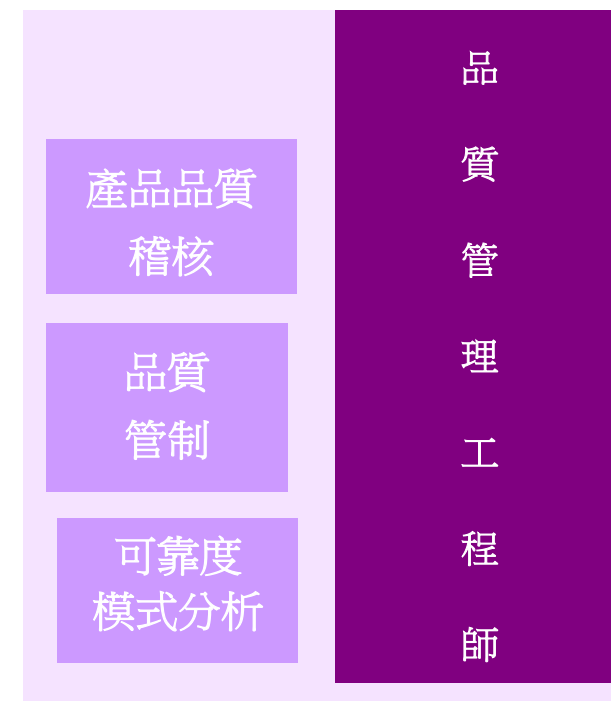
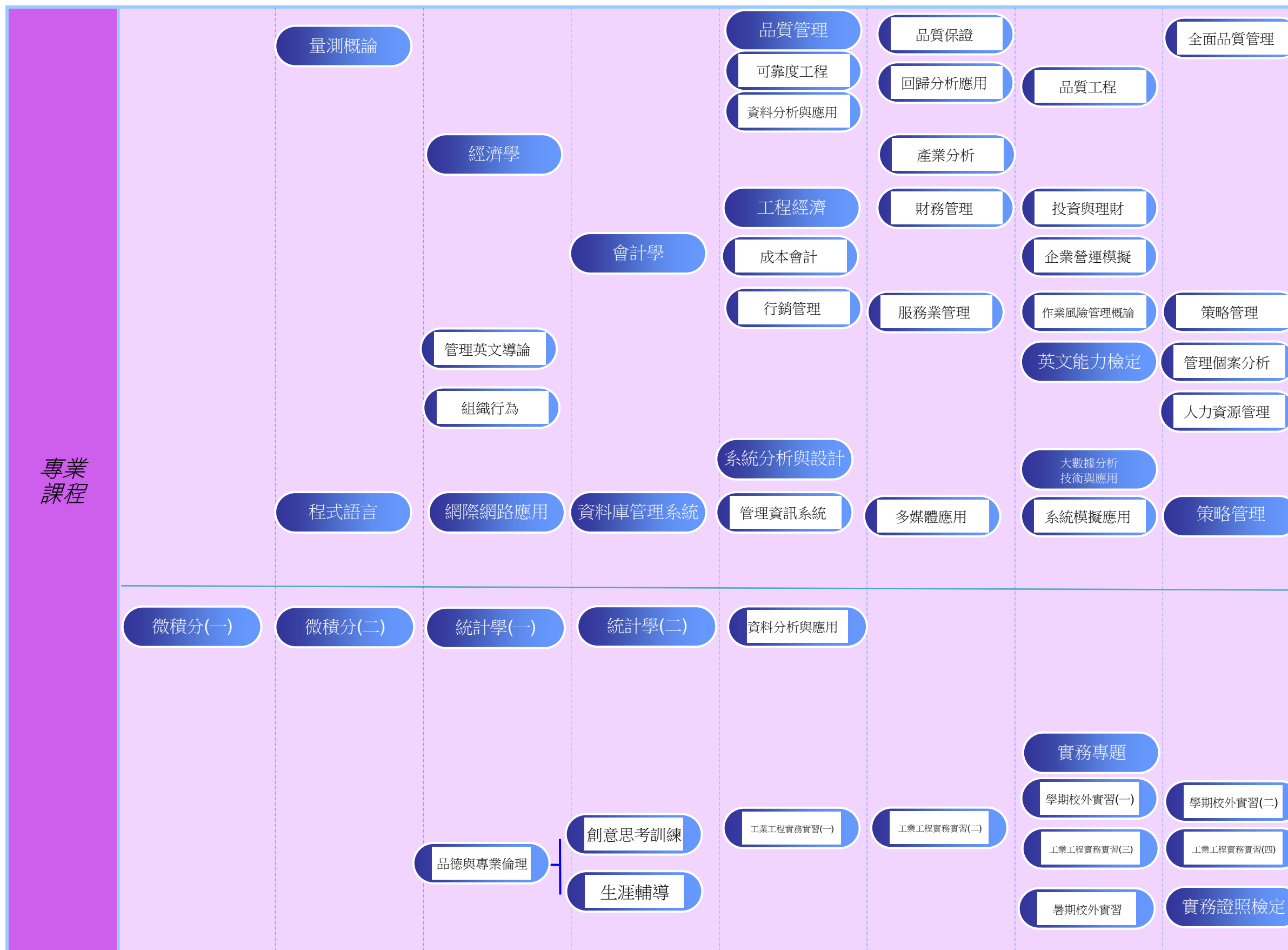


- 製程規劃
- 生產計劃管制
- 物料控管
- 管理績效評估

工業工程師



# 111 學年度 正修科技大學 日間部工業工程與管理系 就業地圖 (續)



- 通識必修課程
- 通識選修課程
- 專業必修課程
- 專業選修課程