

方案內容：

(一) 各院系課程調整規劃如下：

1.職能專業課程名稱。

工業配線實務(一)

工業配線實務(二)

2.調整前後之課程科目名稱及學分數。

未調整

3.認同產業名稱。

由人力仲介公司公告尋找認同企業，

例如：德商 ENERCON、華城電機、遠東機械、日商攝陽企業、士林電機、台灣穗高科技、台達電子、盟立自動化、龍德造船、台灣康寧玻璃、寶成工業、光寶科技、台灣高鐵、台灣奧的斯電梯、中興電工、大成長城等知名廠商外，尚有上百家橫跨各式領域企業優先或指定錄用

4.協助學生考取與就業直接相關之證照名稱。

工業配線丙級技術士

工業配線乙級技術士

5.授予結業證書名稱。

工業配線乙丙級實務結業證書

(二) 各院系課程規劃委員會之課程建置規劃如下：

1.發展及調整課程機制。

由系院課程規劃委員會進行調整

2.如何將產業需求及資源導入院系內（包括業界教師協同教學）。

業師協同教學

3.如何與產業共同編製教材。

透過業師協同教學，共同編製教材

4.如何與產業訂定評量標準。

以獲取證照為目標，加強工業控制與可程式控制觀念與程式設計能力

5.如何整合校內資源及設施。

目前已成立工業配線丙級考場

6.連繫產業公會之就業資訊及認同家數。

由人力仲介公司公告尋找認同企業，

例如：德商 ENERCON、華城電機、遠東機械、日商攝陽企業、士林電機、台灣穗高科技、台達電子、盟立自動化、龍德造船、台灣康寧玻璃、寶成工業、光寶科技、台灣高鐵、台灣奧的斯電梯、中興電工、大成長城等知名廠商外，尚有上百家橫跨各式領域企業優先或指定錄用

(三) 核發職能專業課程結業證書規劃：各院系學生修畢職能專業課程後，

修習期滿，經考核成績合格者，由該院或系核發結業證書。

考核成績合格者，由系核發工業配線乙丙級實務結業證書

(四) 輔導學生考取與就業直接相關證照規劃：由各院系提出開設輔導學生考取與就業直接相關證照規劃。

由既有課程配合相關教學計畫資源，開設輔導證照時段

(五) 就業銜接輔導規劃：由各院系協調認同職能專業課程之產業提出優先聘用或提高工作待遇之承諾。

由人力仲介公司公告尋找優先聘用或提高工作待遇企業，

例如：德商 ENERCON、華城電機、遠東機械、日商攝陽企業、士林電機、台灣穗高科技、台達電子、盟立自動化、龍德造船、台灣康寧玻璃、寶成工業、光寶科技、台灣高鐵、台灣奧的斯電梯、中興電工、大成長城等知名廠商外，尚有上百家橫跨各式領域企業優先或指定錄用

(六) 預期效益：包括擬發展職能專業課程數量、選修課程人數、核發職能專業課程結業證書張數、學生考取與就業直接相關證照張數。

尚未規劃後續發展職能專業課程，依一般開設課程選修辦法，尚未規劃核發課程結業證書，106 年學生考取工業配線乙級技術士共 7 位