

# 國立勤益科技大學 機械工程學系

## 產學合作相關計畫簡介

本校於民國102年榮獲典範科技大學殊榮，並積極與教育部、勞委會進行計畫合作，辦理相關產學合作專班，促進廠校合作，以達到培育未來技術人才、提升人才質量、產學互助成長的目標；本系亦承繼學校理念，積極申請相關政府計畫，尋求優質公司，共同攜手培育本系與產業的優良機械專業人才。

本系目前產學合作專班計畫一覽如下：

| 計畫名稱              | 主管機關                  | 學制               | 上班上課制度   | 入廠時間/<br>在廠實習<br>年限 | 每月基本<br>起薪   | 備註   | 本系<br>承辦人員                          | 申辦<br>時間             |
|-------------------|-----------------------|------------------|--|---------------------|--|--|-------------------------------------|----------------------|
| 雙軌訓練<br>旗艦計畫      | 勞動部<br>勞動發展署<br>中彰投分署 | 四技               | 週一-週四全天下班<br>週五-週六全天下課   | 大一即入廠<br>在廠實習4年     | 由本系與合作廠<br>商協調決定，不規<br>定最低薪資                       | 1. 需與中彰投分署進行產學合作接洽，<br>並簽訂合作契約並繳交計畫撰寫相關<br>表件。<br>2. 每學期中彰投分署將會派人至合作公<br>司進行訪視，了解學生學習狀況，並<br>與公司進行產學交流。  | 呂盈潔小姐<br>04-2392-4505<br># 7197     | 每年<br>2~3月申請<br>隔年入學 |
| 產學攜手<br>合作計畫      | 教育部<br>技職司            | 四技               | <b>精密機械專班</b><br>週一-週五全天下班<br>平日夜間、週六全天下<br>上課<br><b>*109學年度入學，實<br/>施511模式</b><br><br><b>*自110學年度入學，<br/>實施421模式，週五、<br/>週六全天下課</b> | 大一即入廠<br>在廠實習4年     | 由本系與合作廠<br>商協調決定，不規<br>定最低薪資                       | 合作高職:台中高工<br><br>1. 需繳交學生在廠四年教育訓練計畫書<br>並確實 <b>落實輪調制度</b> 。<br>2. 各公司均須有訓練經理人與學生在廠<br>生活輔導人員，針對學生工作技能與<br>日常生活進行教育訓練與協助。<br>3. <b>本計畫為3+4計畫(高職3年+大學4年)</b><br><b>請有意願廠商能於高職階段即進行產<br/>學合作，以確保學生能有7年完整的<br/>產業技能訓練。</b><br>4. 本計畫於高職階段與合作公司簽訂<br>「訓練生」合約， <b>大學階段與公司簽<br/>訂「正式員工」合約</b> ，請合作公司能<br>給予相對的權益福利保障。 | 呂盈潔小姐<br>04-2392-4505<br># 7197     | 每年<br>10-11月<br>登記   |
|                   | 教育部<br>技職司            | 四技               | <b>水五金智慧製造專班</b><br>週一-週五全天下班<br>平日夜間、週六全天下<br>上課<br><b>*109學年度入學，實<br/>施511模式</b>   | 大一即入廠<br>在廠實習4年     | 由本系與合作廠<br>商協調決定，不規<br>定最低薪資                       | 合作高職:彰師附工+花蓮高工<br><br>1. <b>落實輪調制度</b><br>2. <b>大學階段與公司簽訂「正式員工」合<br/>約</b>   | 呂盈潔小姐<br>04-2392-4505<br># 7197     | 每年<br>10-11月<br>登記   |
|                   | 教育部<br>技職司            | 四技               | <b>智慧製造應用專班</b><br>週一至週四全天下班<br>週五、週六全天下課<br><b>*109學年度入學，實<br/>施421模式</b>   | 大一即入廠<br>在廠實習4年     | 由本系與合作廠<br>商協調決定，不規<br>定最低薪資                       | 合作高職:大甲高工+霧峰農工<br><br>1. <b>落實輪調制度</b><br>2. <b>大學階段與公司簽訂「正式員工」合<br/>約</b>   | 呂盈潔小姐<br>04-2392-4505<br># 7197     | 每年<br>10-11月<br>登記   |
| 產學訓攜<br>手合作計<br>畫 | 勞動部<br>勞動發展署<br>中彰投分署 | 四技               | 週一-週五白天上班<br>週一-週五晚上上課   | 大二入廠<br>在廠實習3年      | 由勞動發展署中<br>彰投分署與合作<br>廠商協調決定，<br>不得低於勞基法<br>規定最低薪資 | 1. 大一白天在中彰投分署受訓，並輔導<br>考取相關專業證照，晚上在中彰投分<br>署由本校老師授予以大一課程。<br>2. 大二起白天到企業實習，晚上於勤益<br>繼續完成大二到大四的課程。  | 黃瓊瑩小姐<br>04-2392-<br>4505<br># 7187 | 每年3月                 |
| 大四校外<br>實習        | 由本校與簽約<br>公司共同辦<br>理  | 日間部<br>四技大<br>四生 | 週一-週五全天下班<br><b>*每學期返校報告1天</b>   | 大四入廠<br>在廠實習1年      | 由本系與合作廠<br>商協調決定，不規<br>定最低薪資                       | 1. 需與國立勤益科技大學合作接洽，並<br>簽訂學生校外實習合作契約。<br>2. 每學期學校將會派人至合作公司進行<br>訪視，了解學生學習狀況，並與公司<br>進行產學交流。<br>3. 學期末進行實習生返校實習心得報告  | 傅怡嫻小姐<br>04-2392-4505<br># 7176     | 每年<br>11-12月間        |
| 產業碩士<br>專班        | 教育部                   | 研究所              | 週一-週四全天下班<br>週五、週六全天下課<br>(週五排定選修課，<br>週六排定必修課)  | 碩一入廠<br>在廠實習1年      | 由本系與合作廠<br>商協調決定，不規<br>定最低薪資                       | 1. 需與國立勤益科技大學進行產學合作<br>接洽，並簽訂合作同意書及契約書並<br>繳交計畫撰寫相關表件。<br>2. 碩一於產學合作公司進行校外實習，<br>並且將公司研發方向與指導教授討論<br>共同訂定論文或技術報告。<br>3. 碩二於學校進行論文研究，並於下學<br>期進行論文口試學位考試，取得畢業<br>資格。<br>4. 在學期間補助每位學生15萬元學費(<br>分三期匯到學校，第一期為75000元，<br>第二第三期為37500元)<br>5. 畢業後，於簽訂產學合作公司進行服<br>務2年。   | 陳政吟小姐<br>04-2392-4505<br># 7182     | 每年<br>11-12月間        |