

111學年教育部國民學前教育署補助高級中等學校辦理就業導向課程專班

智能示範鑄造就業導向課程專班 說明會



新北市立三商工



·活力·專業·多元·創新·

111 年 4 月 25 日

● 報告大綱

壹、鑄造就導專班簡介

貳、甄選方式及重要日程



壹、專班簡介 - 緣由

教育部潘文忠部長108年12月18日參訪「智能鑄造產學攜手合作計畫專班」第一屆專班合作廠商源潤豐鑄造股份有限公司員工工作情形及第二屆專班業師協同教學現場，台灣鑄造品工業同業公會陸續提出北部鑄造產業人力需求，希望延續開設第三屆及第四屆專班。



111學年度北部智能鑄造產學攜手合作專班 各學校合作單位

- 北區技高由**三重商工**、新北高、瑞芳高工、南港高工……等學校合作辦理，**本校5名員額**
- 技專由**國立臺灣師範大學機電系**合作辦理



運作模式	1+4(高三+技專四年)
教學模式	高職端：銜接式建教合作（高三下在廠實習） 技專端：421制(工作4天、上課2天、休息1天)
薪資待遇及福利	鑄造業工會公會提供非現場操作員之 <u>年薪薪資</u> 待遇如下 1. 高三下校外實習：月薪 26,500元 2. 大一：38萬元(平均月薪3.16萬) 3. 大二: 40 萬 8000 元以上(平均月薪3.4萬) 4. 大三: 48 萬元以上(平均月薪4萬) 5. 大四: 57 萬元以上(平均月薪4.75萬) 福利：高三下起全額勞健保補助。
學生之身分別	技高端為建教生；技專端為正式員工

序號	日期	工作內容	備註
01	111 年 5 月 13 日	111 學年智能示範鑄造業產學攜手合作專班校內說明會	
02	111 年 6 月 10 日	辦理鑄造業合作廠商工廠參訪	(因疫情可能取消)
03	111 年 6 月 13 日	111 學年智能示範鑄造業產學攜手合作專班簡章公告	
04	111 年 7 月 18 日	111 學年智能示範鑄造業產學攜手合作專班-報名	
05	111 年 7 月 20 日	111 學年智能示範鑄造業產學攜手合作專班-第一階段比序公告	
06	111 年 7 月 22 日	111 學年智能示範鑄造業產學攜手合作專班-面試	*視通過篩選人數 辦理
07	111 年 7 月 25 日	111 學年智能示範鑄造業產 學攜手合作專班-入選名單公告	
08	111 年 8 月 1 日	補修三年級下學期課程學分	暑假
09	111 年 9 月 至 112 年 1 月	補修三年級下學期課程學分	
10	112 年 2 月 1 日至 112 年 5 月 31 日	學生進廠建教合作實習	
11	112 年 6 月 1 日	鑄造廠薦送學生至國立臺灣師範大學機電工程學系就讀	未完成建教合作實習或未獲建教合作廠推薦取消薦送資格
12	112 年 9 月 至 115 年 6 月	1.鑄造廠正式員工 2.國立台灣師範大學學生	

111學年度鑄造專班 期程規劃表 (暫定)



智能示範鑄造就業導向課程專班

申辦學年度

- 111學年度應屆畢業

申辦科別

- 機械科 板金科 模具科

合作學校

- 國立台灣師範大學 - 機電工程系

合作產業機構

- 六和機械股份有限公司

校外實習期程

- 三年級下學期

實習方式

- 學期間每週一~週四校外實習



合作產業 六和機械股份有限公司簡介

員工總人數：1257人

地址：320桃園市中壢區新生路二段334號

- 三下實習每月生活津貼：26,500元
- 提供住宿



六和機械股份有限公司
LIOHO MACHINE WORKS, LTD.

關於六和

關係企業

產品與服務

人力資源

新聞中心

交通位置



金屬零件的專家

SEARCH

SERVICE SEARCH

--請輸入關鍵字--

GO

進階索引

ABOUT US

COMPANY PROFILE

HOT NEWS

WHAT'S NEW

- ◆ 賀!宗緒順董事長當選工礦團體優良理監事
- ◆ 2021自動駕駛原型車開放試乘
- ◆ 2020提案改善績優表揚
- ◆ 2020六和工廠勸導熱血活動

六和機械，創建於1971年，成立至今已四十餘載。業務範圍橫跨黑色金屬與有色金屬領域，專精各類金屬材料之成形工法，同時擁有大型鈹金模具製造、熔接焊裝組立及沖壓成形、管類滾壓、鑄鐵、鑄鋼、鋼鍛、輕合金重力鑄造、低壓鑄造、高壓鑄造、半固態成形等汽車零件及產業設備零件之製造技術，具備從設計開發、鑄造、加工到塗裝組立一條龍生產的製造實力。港口廠



願景理念



企業文化



貳、甄選方式

「智能示範鑄造業產學攜手合作專班」 說明會



說明對象：110學年日校機械科、模具科、板金科高二學生

說明單位：國立臺灣師範大學機電系(技專階段)
三重商工實習處(技高階段)

說明會日期：5/13日下午13:20分

說明會地點：弘道樓四樓會議室



合作機構參訪

- 合作廠六和機械工廠參訪時間：待協商
- 參訪報名方式及資格：各班以班為單位報名，必須取得導師推薦



甄選階段

- 第一階段：以學生在校整體表現，篩選錄取名額之 2 倍人數，占總成績之 50%。
- 第二階段：由國立臺灣師範大學、協力合作廠商代表組成之甄選委會進行面試，占總成績之 50%。
- 第三階段：學生依其總成績之高低，選填志願序。



報考資格

- 就讀本校日校高二機械科、模具科、板金科在學學生。
- 前四學期在校修習學分數應達 **110** 學分者。
- 班排前**30%**

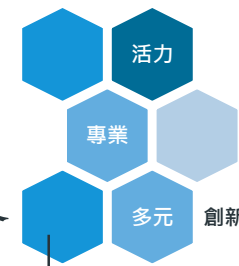
報名時間：7/15~7/18日 (暫定)

報名相關訊息及表件 7/4 日上網公告



第一階段 甄選作業

- 第 1 比序：高二學年總成績，各科篩選錄取名額之 4 倍人數。
- 第 2 比序：由本校「智能示範鑄造業產學攜手合作專班委員會」篩選錄取名額之 2 倍人數，以面試成績擇優推薦。



第一階段甄選錄取名單 學校網頁公告



高三下學期 補修學分作業

- 因應高三下學期學生赴業界實習，111年8月份暑假及高三上學期課後進行高三下學期原有之部定及校定必修學分提早補修作業



Dreaming

夢想 需要腳踏實地才能完成！
我技職 我驕傲
我在重商

