

# 台灣雷射鈹金發展協會 函

聯絡人：司徒萍 小姐  
電話：04-25679545  
傳真：04-25679476  
住址：台中科學工業園區中科路  
6號8樓之8(中科管理中心 工商大樓)

受文者：**全體會員及非會員**  
發文字號：**雷(理)字第 314 號**  
發文日期：106 年 02 月 03 日  
立案證書字號：台內社字第 0970178167 號

主旨：106 年工業局補助協會~雷射人才培訓課程，歡迎同業報名參加  
說明：1. 106 年協會人才培訓即將開課 班別如下：

上課時間	班別名稱
4/20 (四) 4/21 (五)	雷射金屬加工與表面處理 (12 小時)，(上課地點) 北區 精台
6/8 (四) 6/9 (五)	雷射切割技術研討 (12 小時)，(上課地點) 南區 高錫
7/13 (四) 7/14 (五) 7/20 (四) 7/21 (五) 7/27 (四) 7/28 (五)	新世代鈹金製造加工技術研討 (36 小時) (課程內容，講師資料，待提供)

課程內容及報名表請參閱網站，或附件(人數有限，以先報名為優先)  
(<http://www.taiwanlaser.org.tw/news.php>)

- 學員參加上課，短期班每班學費 8,000 元，(工業局補助 4,000 元，學員自費 4,000 元)。長期系列班每班 16,000 元，(工業局補助 8,000 元，學員自付 8,000 元)。
- 會員所繳交的常年會費或贊助會費，可以抵扣，每班學費超出部分會員須自行負擔，且會員所繳的常年會費、贊助會費等均只抵扣該年度的課程，隔年以自動放棄論。
- 課程安排提供業界在職人員，雷射鈹金的新知與技術再進修 歡迎踴躍報名。
- 以上內容若有不清楚的地方，煩請與秘書處聯絡  
04-25679545 謝謝！

敬祝 順心

理事長：**陳順開**

# 「機械產業專業人才培訓計畫」

## 106 年度課程規劃-短期單項課程規劃表

課程類別： 核心課程

課程名稱：雷射金屬加工與表面處理

開課單位：台灣雷射鈹金發展協會

項目	課程名稱	預聘 講師	時數	課程大綱 (條列式說明, 至少 6~8 項)	培訓 對象 (專業領域 對象, 條列 式)	評量 方式	開課 單位
1	雷射切割應用技術介紹	新武機械 金岡 優 博士	4/20 週四 09:00~ 12:00	1. 提昇雷射加工設計及排程技術以發揮最佳生產效能	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會
2	管材型鋼雷射加工應用	亮輝實業 黃若瑋	4/20 週四 13:00~ 16:00	1. 圓管及方管加工應用 2. 角鐵型鋼 3 次元切割 3. 不同型體管材切割加工後組合工法應用	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會
3	鈹金表面加工應用實作培訓	翰宸科技 郭建均	4/21 週五 09:00~ 12:00	1. 工件毛邊處理及倒角加工 2. 裁切鈹金之切斷面處理 3. 鈹金表面研磨加工處理 4. 焊接組合工件之焊道處理	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會
4	固態雷射應用介紹	台勵福 林大偉	4/21 週五 13:00~ 16:00	1. 固態雷射性能檢查程序相關介紹 2. 數位雷射於金屬表面咬花等加工應用 3. Co2 與固態雷射的差異	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會

# 「機械產業專業人才培訓計畫」

## 106 年度課程規劃-短期單項課程規劃表

課程類別： 核心課程

課程名稱：雷射切割技術研討

開課單位：台灣雷射鈹金發展協會

項目	課程名稱	預聘講師	時數	課程大綱 (條列式說明，至少 6~8 項)	培訓對象 (專業領域對象， 條列式)	評量方式	開課單位
1	管材型鋼雷射加工應用	高鋁精密 呂孝文	6/8 週四 09:00~ 12:00	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 圓管及方管加工應用</li> <li>2. 角鐵型鋼3次元切割</li> <li>3. 不同管材切割後組合工法應用</li> </ol>	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會
2	各類型雷射特性及應用	羅光 黃經理	6/8 週四 13:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CO2 雷射介紹及應用</li> <li>2. 固態雷射介紹及應用</li> <li>3. 其他雷射介紹及應用</li> </ol>	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會
3	雷射切割應用技術介紹	新武機械 金岡 優 博士	6/9 週五 09:00~ 12:00	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.提昇雷射加工設計及排程技術以發揮最佳生產效能</li> </ol>	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會
4	固態雷射基本知識加工應用	台勵福 林大偉	6/9 週五 13:00~ 16:00	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Co2與固態雷射之差異</li> <li>2. 固態雷射安全須知</li> <li>3. 光纖傳輸更換介紹</li> <li>4. 數位雷射於金屬表面咬花等加工應用</li> </ol>	雷射加工技術從業人員	筆試 口試	台灣雷射鈹金發展協會