

100-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	金工工藝(一)	科目序號 / 代號	2289 / PDB2027
開課系所	造形藝術學系	學制 / 班級	進修學士班2年1班
任課教師	柯啟慧	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)BCD / G120	授課語言別	中文

課程簡介

- 1.金工工藝當代思潮介紹
- 2.工具與工房介紹
- 3.三視圖與透視圖
- 4.蠟雕與鑄造
- 5.金屬的材料性質介紹
- 6.操作的基本方法和安全及熟練度培養

課程大綱

教學內容

全學期課程介紹/工具介紹與準備
 工房安全與機具介紹
 當代金工思潮介紹
 蠟雕與脫臘鑄造：戒指設計製作
 三視圖與透視圖
 個別討論
 蠟模雕刻
 蠟模雕刻與鑄造程序介紹
 2D-3D金屬的成形方法/工具與材料
 金屬的延展性與立體創作
 示範/個別討論
 示範/個別討論
 金屬的屬性與非鐵金屬合金介紹
 焊接的基礎
 示範教學
 個案討論/習作
 個案討論/習作
 學期評分與檢討

基本能力或先修課程

同時修習，或已修習 [造形基礎] 與 [設計基礎] 課程者