

朝陽科技大學
108學年度第1學期教學大綱

當期課號	1747	中文科名	射出成型機台實作實習
授課教師	楊寬宙	開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
開課班級	日間部四年制4年級 A班		
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

增進學生了解高分子材料性質、加工、與模具設計原理，而後能應用工業界實務上。

- 1.射出成型機原理介紹
- 2.射出成型充填及保壓實習
- 3.射出成型模具設計理論與實踐

Enhance students' understanding of the nature of polymer materials, processing, and mold design principles

每週授課主題

- 第01週：射出成形機概論
- 第02週：成型原理基本操作
- 第03週：CNC機台保養與維護
- 第04週：CNC機台保養與維護
- 第05週：模具設計
- 第06週：模具設計
- 第07週：模具設計
- 第08週：模具設計
- 第09週：模具加工與製造
- 第10週：模具加工與製造
- 第11週：模具加工與製造
- 第12週：模具加工與製造
- 第13週：模具加工與製造
- 第14週：模具加工與製造
- 第15週：射出成型模擬
- 第16週：射出成型模擬
- 第17週：射出成型模擬
- 第18週：射出成型模擬

成績及評量方式

- 平時成績.出勤率：40%
- 期中考(模具製作)：30%
- 期末考(上機實作)：30%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.射出成型概論(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.CNC機台實作實習

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~/>
E-Mail：kcyang@cyut.edu.tw
Office Hour：
分機：

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權，請勿不法影印。

