

## 103-2 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	材料分析技術與實作	Serial No. / ID	1115 / MSI3014
Dept.	材料科學與工程學系	School System / Class	大學日間部3年1班
Lecturer	李得勝	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Optinal / 3	Graduate Class	No
Time / Place	(四)234 /	Language	Chinese

Introduction
<p>隨著科學技術與尖端產品的日新月異，從事材料科學研究與新產品開發的科技人員要掌握材料分析技術，以見微知著、洞燭先機。</p> <p>A.大葉大學材料科學與工程學系教育目標：1.教育學生材料科學之基礎知識，並使學生具備材料工程知識及應用之能力。2.強調理論與實務並重，教育學生具備理論分析、執行實驗與解決問題之能力。3.培養學生專業倫理與團隊精神，敦促學生持續吸取國內外材料新知，使其成為具有國際視野之專業人才。B.大葉大學材料科學與工程學系課程特色：1.材料的專業基礎知識之建立 2.以材料實驗及專題研究強化學生之實作能力 3.輕金屬材料特色學程之設計 4.電子與光電材料特色學程之設計 5.課程結合專題演講及校外參訪</p>

Outline
材料分析是材料科學的重要研究方法，藉以剖析材料內部微觀組織、表面結構和化學組成。

Prerequisite
物理、化學