

103-2 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	醫藥工業量產與實習	Serial No. / ID	1548 / MBR5063
Dept.	分子生物科技學系碩士班	School System / Class	研究所碩士班1年1班
Lecturer	簡宏堅	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Optinal / 3	Graduate Class	No
Time / Place	(四)789 / J501-3	Language	Chinese

Introduction
本課程內容是傳統發酵量產技術搭配嶄新基因表現量產技術的實習，也是為生技公司培養人才，特別是派遣到國外的幹部人才，這是較高階的課程，所以選修的學生是經過篩選簽約蓋章規範才可進入，由生技公司贊助本校生技工業量產實習工廠實習，這是完全按照工廠規範進入實習，以培養學生在生技工業量產的技術以及所要負責任。

Outline
1.何謂生技工業量產？ 2.生技工業量產的重要性 3.依循工廠規範的重要性 4.傳統發酵工業量產技術的重要性 5.嶄新基因表現亮產技術的重要性 6.生產出的產品品管的重要性 7.產品的包裝與應用

Prerequisite
本實習課程是為企業培養人才的角度執行，所以對學生要有篩選，其條件如下： 分子生物學、生物化學及格者