

102-1 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	質能平衡	Serial No. / ID	0862 / EVI2017
Dept.	環境工程學系	School System / Class	大學日間部2年1班
Lecturer	吳照雄	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Required / 3	Graduate Class	No
Time / Place	(一)78 / H537 (二)6 / H537	Language	Chinese

Introduction
1.使學生熟悉環境工程基本原理與計算技巧。 2.使學生瞭解什麼是質量與能量平衡，與如何列方程式及解題。 3.學生畢業後於工作上面臨類似問題時，亦能利用所學知識有效率的解決。 4.使學生具備分析問題、收集資料、解析資料之能力。 5.使學生能充分利用物理化學原理。

Outline
1.Introduction 2.Material Balances 3.Energy Balances

Prerequisite
微積分、化學、物理