

朝陽科技大學 114 學年度 大一新生暑期先修課程資訊

課程資訊			
微型課程課號	1141027		
課程名稱	【114 先修課程】環境認識及基礎複習		
主授課教師	李秋璇	開課單位	環境工程與管理系
學習總時數	10	課程類型	■先備課程 ■定錨課程
上課期間	114/8/11(一)~114/9/12(五)	授課方式	線上非同步教學

授課教師介紹

李秋璇助理教授是臺灣大學環境工程學研究所博士，專業領域為環境工程、空氣、廢棄物等。研究興趣包含空氣污染控制技術、空氣品質分析、奈米光電熱觸媒於環境應用、生質能源等。主要針對污染物排放對環境影響進行研究，對於空氣污染物來源所導致的環境影響進行分析。教授科目包含能源概論、環境教育教材教法、環境科學、電腦在環境上的應用、環境物理、基礎數理、微積分、工程數學、空氣品質模式概論等。

課程簡介

本課程是專為環境工程與管理系 114 學年之大一新生而開設，旨在提供新生對未來生活環境的認識及基礎知識的複習。課程的第一部分將帶領學生遊覽校園，透過環境導覽介紹學生未來生活環境，針對校園環境、行政單位、系辦位置、宿舍及校園周遭生活圈等重要資訊進行介紹。第二部分則著重於進行基礎知識複習，包括數學、物理、化學等基礎科目進行加強，以幫助學生加強對過去所學知識的理解，避免在新學期開始時出現程度上的落差。課程結束需填寫學習成效問卷調查。

課程目標

序號	課程目標
1	環境認識
2	基礎複習

課程表			
序號	主題內容	授課教師	學習時數
1	環境認識	李秋璇	4
2	基礎複習	李秋璇	6
學習總時數			10
先備能力或事前準備			
安靜的上課環境。			
建議參考書目			
無			
成績評量方式			
序號	評量方式	比例	
1	線上觀看教學影片	50	
2	平時作業	20	
3	課堂討論	20	
4	課後問卷填答	10	
總分			100
<p>註 1)審核結果查詢：請至微型課程系統→已報名清單→點選課程左邊的綠色加號→查看審查結果(僅會呈現通過/未通過，無實質分數)。</p> <p>註 2)成績通過才可獲得本課程的學習時數。</p> <p>註 3)成績未通過並不會影響其他選課或學期成績相關權益。</p>			
主授課教師資訊			
E-Mail	T2022033@cyut.edu.tw		
分機	4790		
點我上課去~ (Tronclass 教學平台)			
<p>1. TronClass 教學平台：https://tronclass.cyut.edu.tw/。</p> <p>2. TronClass 教學平台-操作說明：https://bit.ly/3H43V99。</p>			