

朝陽科技大學 112 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	1121009		
課程名稱	【112 先修課程】淺談環工入門之二三事		
主授課教師	楊珮玉	開課單位	環境工程與管理系
學習總時數	10 小時	課程類型	先備課程
上課期間	112/8/14(一)~112/9/15(五)	授課方式	線上非同步教學
授課教師介紹			
<p>楊珮玉老師具備廢棄物、環境化學、環境教育等環境工程領域之專業知識，目前授課課程包含：大學部之污水工程實驗課、固體廢棄物管理、環保法及碩士班之專題課程等。</p>			
課程簡介			
<p>本課程是以環境工程概論為主軸，進行先備知識之建立，本課程內容包含兩大部分： 1.環境面臨的問題、2.處理環境已污染之防治方法，並於課後進行課程相關作業及填寫學習成效問卷調查。</p>			
課程目標			
序號	課程目標		
1	培養自我學習能力		
2	訓練遠距教學操作能力		
3	了解環境工程與管理之入門專業知識		
課程表			
序號	主題內容	授課教師	學習時數
1	水污染概況	楊珮玉	2
2	空氣污染概況	楊珮玉	2
3	廢棄物污染概況	楊珮玉	2
4	毒化物污染概況	楊珮玉	2
5	環境化學之重要性	楊珮玉	2
學習總時數			10

先備能力或事前準備

須具備基礎 Word 及 Excel 處理能力。
大學入學程度、科系無妨。

建議參考書目

歐陽嶠暉-下水道工程學-長松文化-2014 六版修訂印刷

成績評量方式

序號	評量方式	比例
1	線上觀看教學影片	60%
2	課堂作業	30%
3	課後問卷填答	10%
	總分	100

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)。

註 2)成績通過才可獲得本課程的學習時數。

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。

主授課教師資訊

E-Mail	pyyang@cyut.edu.tw
分機	7491

點我上課去~ (Tronclass 教學平台)

1. TronClass 教學平台：<https://tronclass.cyut.edu.tw/>。
2. TronClass 教學平台-操作說明：<https://bit.ly/3H43V99>。

