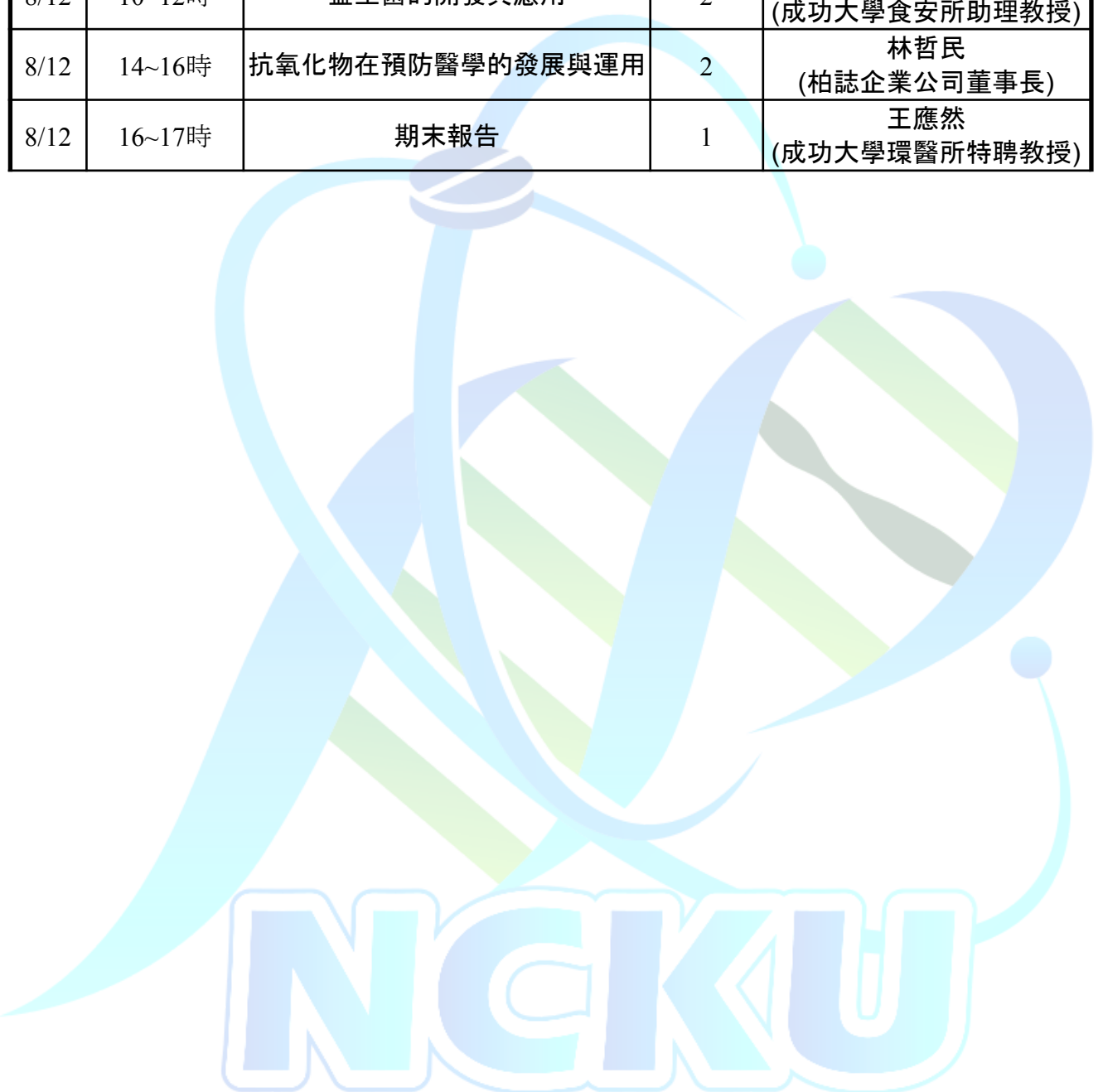


課程名稱		當代醫食同源特論				
開課教師		授課對象	學分數	授課時數(h)	開授系所	預估修課人數
王應然、 陳容甄、 洪良宜		藥師、大學部、碩士班	2	36	環醫所 食安所	50人
課程目標		本課程目標為認識傳統中醫食療及現代健康食品的保健功能與其安全性評估, 解析食物的致癌/抑癌作用機轉以及抗氧化物在預防醫學的應用, 瞭解化學分析儀器及生物感測器在藥物食品的開發與運用等新知。				
授課進度表						
日期	時間	講題	時數	授課老師 (請註明任職單位及職稱)		
8/7	9~10時	課程介紹(同步線上)	1	王應然 (成功大學環醫所特聘教授)		
8/7	10~12時	癌症的化學預防:食物中的致癌和抑癌作用機轉	2	王應然 (成功大學環醫所特聘教授)		
8/7	14~16時	藍莓天然物於膀胱癌的化學預防及腎臟保護功效潛力	2	陳容甄 (成功大學食安所副教授)		
8/7	16~17時	自主學習	1	王應然 (成功大學環醫所特聘教授)		
8/8	10~12時	冬蟲夏草可調理/增強男性生殖功能	2	黃步敏 (成功大學解剖所教授)		
8/8	14~16時	機能性食品之疾病預防及分子機轉	2	潘敏雄 (台灣大學食科所特聘教授)		
8/8	16~17時	自主學習	1	王應然 (成功大學環醫所特聘教授)		
8/9	10~12時	青花椰菜有效成份應用於腸胃道癌症的化學預防與治療	2	張嘉哲 (中興大學生醫所教授)		
8/9	14~16時	喝茶緩解抽菸所引發的動脈硬化原理	2	何元順 (中國醫藥大學生化所教授)		
8/9	16~17時	自主學習	1	王應然 (成功大學環醫所特聘教授)		
8/10	10~12時	上品中藥薏苡仁的食療保健	2	郭靜娟 (國家衛生研究院生技藥研所研究員)		
8/10	14~16時	紅球薑有效成份對皮膚的影響	2	楊新玲 (中國醫藥大學營養系教授)		
8/10	16~17時	期中報告	1	王應然 (成功大學環醫所特聘教授)		
8/11	08~10時	發酵食品的保健功效	2	陳彥霖 (食品工業發展研究所研究員)		
8/11	10~12時	儀器分析於天然產物開發之運用	2	羅至佑 (嘉義大學食科所副教授)		

8/11	13~15時	21世紀的銀針試毒——生物感測器 在藥物食品的運用	2	黃東裕 (穩螢生技公司總經理)
8/11	15~17時	您補對了嗎？醫食大補帖	2	羅明江 (羅明江中醫診所院長)
8/12	08~10時	健康食品不是藥	2	陳容甄 (成功大學食安所副教授)
8/12	10~12時	益生菌的開發與應用	2	徐瑋萱 (成功大學食安所助理教授)
8/12	14~16時	抗氧化物在預防醫學的發展與運用	2	林哲民 (柏誌企業公司董事長)
8/12	16~17時	期末報告	1	王應然 (成功大學環醫所特聘教授)



NCKU