

教育部顧問室生物及醫學科技人才培育先導型計畫
生物資訊與系統生物學教學資源中心

98年度夥伴學校講授課程分類表

課程名稱	開課學校	學分	開課時間	預收人數
生物資訊與系統生物學課程				
系統生物學	台灣大學	2	7/14-7/24(一~五); 14:00~18:00	20
系統生物學(遠距課程)	陽明/中正大學	2	8/3-8/28(一三五);9:10-12:00	20
系統生物學	成功大學	2	8/10-8/20(一~五);8:00~12:00	30
合成生物學設計	陽明大學	1	7/2-7/30(二四);10:00-12:00	10
病原系統生物學	長庚大學	2	7/13-7/24(一~五);9:10~12:30	25
系統生物學分析工具與資料庫之整合應用	清華/交通大學	2	6/29-7/3(一~五);9:10-17:00	40
應用課程				
代謝工程學	中正大學	2	7/2-8/13(二四);9:00~12:00	20
生物資訊在醫學上之應用	成功大學	1	8/3-8/7(一~五);13:10~15:00	30
計算細胞電生理學在生命科學之應用	成功大學	1	7/13-7/22(一~五);10:00~12:00	10
化學資訊學	長庚大學	2	7/13-7/24(一~五);9:10~12:30	25
生物資訊之醫學運用	陽明大學	1	7/3-7/22(一三五);10:00-12:00	20
第二代定序資料分析	台灣大學	1	7/20~25(一~六); 14:00~17:00	20
蛋白質體資訊分析	陽明大學	1	8/4-9/2(二四);10:00-12:00	20
電腦輔助藥物設計	清華/交通大學	2	7/13-7/17(一~五);9:10~17:00	40
感染症傳播動態建模與模擬	長庚大學	1	8/17-8.21 (一~五);13:00~17:00	10