

教育部顧問室 95 年度「尖端生物技術科技人才培育計畫」各校辦理課程表

生技中草製藥教學資源中心－夥伴學校課程資料（4 校）

生技中草製藥—陽明大學

| 項次 | 講授課程名稱 | 學分 | 開課時間/教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
|----|----------------------|----|---------------------------------|--|--------|------|--|
| 1 | 尖端生物技術在中草製藥開發的應用 | 2 | 95/7/10~95/8/15 生藥所階梯教室 | 蘇 瑀 林 敬 林 蔚 林 照 林 榮 吳 嘉 張 麟 李 德 柯 章 順 龍 | 30-50 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 2 | 生技及中草製藥之智財管理與技術移轉及鑑價 | 2 | 95/7/14~95/9/1 生藥所階梯教室 | 吳 榮 陳 桂 柯 順 林 蔚 蘇 瑀 馮 志 王 惠 林 敬 蘇 瓜 顏 逸 林 佳 余 華 莊 智 莊 惠 | 50-100 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 3 | 中西比較藥理學 | 1 | 95/7/13~95/8/17 生藥所階梯教室 | 吳 榮 柯 順 蘇 瑀 | 40 | 18 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 4 | 藥物開發的新趨勢 | 1 | 95/7/12~95/8/16 生藥所階梯教室 | 柯 順 陳 長 蘇 瑀 林 蔚 林 敬 李 光 龍 安 瑀 靖 敬 哲 | 40 | 18 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 項次 | 實驗課程名稱 | 學分 | 開課時間/上課教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
| A | 現代生技中草製藥化學研究方法 | 1 | 95/7/10~95/7/21 生技中草製藥專屬教學教室 | 吳 榮 張 嘉 麟 | 30 | 40 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| B | 尖端生技中草製藥生物活性研究方法 | 1 | 95/7/24~95/8/4 生技中草製藥專屬教學教室 | 蘇 瑀 林 蔚 林 榮 吳 嘉 柯 麟 | 30 | 40 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |

| | | | | | | | |
|---|-------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|----|----|------|
| | | | | 林敬哲 黃坤正 吳榮燦 蘇瑀 柯順龍 | | | |
| C | 中草藥現代化 研究之動物疾病 模式 | 1 | 95/8/7~95/8/18 生技中草製藥專 屬教學教室 | | 30 | 40 | 是■否□ |

生技中草製藥—台北醫學大學

| 項次 | 講授課程名稱 | 學分 | 開課時間/教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
|----|-------------------|----|-----------------------------------|--|-------|------|-------------|
| 1 | 中草藥生物活性 探索 | 1 | 95/6/30-95/7/4 教研大樓3102教 室 | 陳彥州 吳姿樺 阮淑慧 顧記華 周志銘 鄭幼文 余忠銘 廖建豪 | 30-80 | 18 | 是■否□ |
| 2 | 中草藥基原鑑定 與品質管制 | 1 | 95/7/11-95/7/13 教研大樓3102教 室 | 李宗徽 林哲輝 張憲昌 李美賢 徐鳳麟 莊武璋 | 30-80 | 18 | 是■否□ |
| 3 | 新藥開發與設計 | 1 | 95/7/14-95/7/22 | 陳繼明 李美賢 張淑芬 劉景平 廖嘉鴻 | 30-80 | 36 | 是■否□ |
| 項次 | 實驗課程名稱 | 學分 | 開課時間/上課 教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
| A | 中草藥生物活性 實驗 | 1 | 95/7/5-95/7/10 教研大樓9樓 (暫定) | 吳姿樺 廖建豪 余忠銘 | 5-30 | 36 | 是■否□ |
| B | 中草藥對基因表 現活性之篩檢 | 2 | 95/7/31-95/8/8 | 李宏謨 李美賢 陳彥州 | 5-30 | 72 | 是■否□ |

生技中草製藥—中國醫藥大學

| 項次 | 講授課程名稱 | 學分 | 開課時 間/教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
|----|---------------------|----|-------------|--------------------------|-------|------|-------------|
| 1 | 中草藥現代化學成 分研究法(I) | 2 | 暑期 | 張淑貞 邱泰惠 林慧怡 吳金濱 | 30-50 | 36 | 是■否□ |

| | | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|----|--|-------|----|--|
| | | | | 鄭奕帝 林文川 謝長奇 張光雄 李昭瑩 施純青 彭文煌 游正曉 | | | |
| 2 | 微奈米微膠囊在中 草藥的應用 | 2 | 暑期 | 劉正雄 吳金濱 陳甘霖 張光雄 李威著 張永勳 陳耀寬 魏麗珠 徐立偉 何觀輝 | 15-30 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 3 | 中草藥現代化研究 之動物疾病模式(I) | 2 | 暑期 | 林文川 高銘欽 呂淑芬 楊新玲 吳介信 張毓芬 謝長奇 趙蓓敏 吳啟瑞 謝慶良 詹明修 陳悅生 侯廷鏞 彭文煌 | 15-20 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 4 | 中草藥的基原鑑定 與植物組織培養(I) | 2 | 暑期 | 蔡新聲 郭昭麟 陳忠川 李威武著 莊永璋 張哲勳 林哲輝 謝長奇 羅淑芳 陳駿季 陳幼光 闕甫仁 | 15-30 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 5 | 中草藥尖端活性研 究之介紹與相關應 用技術(I) | 2 | 暑期 | 鍾景光 吳介信 陳周濟 陳師眾 魏耀慶 周耀揮 淑姿 | 30-50 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |

| | | | | 曼媛欣琴宏宇茹 媛淨家鳳仁禮靜 徐莊楊李楊吳林 | | | |
|----|----------------------|----|-----------|--|-------|------|--|
| 6 | 中草藥生技產業技術研究(I) | 3 | 暑期 | 林宜信 張永勳 謝雲忠 張淑貞 廖江川 張賢哲 劉新裕 蔡新聲 劉正雄 陳健尉 林文川 顧祐瑞 莊武璋 謝明村 張光雄 彭文煌 何玉鈴 陳忠川 林哲輝 李威著 | 30-50 | 48 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 7 | 2006 生技及中草藥智財權講座 | 2 | 95 年十一月 | 廖緯民 李鎰基 馬振慧 林慧基 馬振基 王美花 方靜文 黃玲淑 張淑貞 吳介信 郭華仁 徐光明 | 30-50 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 項次 | 實驗課程名稱 | 學分 | 開課時間/上課教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
| A | 中草藥現代化學成分研究法實驗(I) | 1 | 暑期 | 張淑貞 邱泰惠 林慧怡 吳金濱 | 30-50 | 40 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| B | 微奈米微膠囊在中草藥的應用之實驗 | 2 | 暑期 | 劉正雄 吳金濱 | 15-30 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| C | 中草藥現代化研究之動物疾病模式實驗(I) | 1 | 暑期 | 林文川 高銘欽 | 15-20 | 40 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |

| | | | | | | | |
|---|----------------------|---|----|--|-------|----|--|
| D | 中草藥的基原鑑定與植物組織培養實驗(I) | 1 | 暑期 | 蔡新聲 郭昭麟 張賢哲 顧祐瑞 謝長奇 羅淑芳 闕甫心 陳幼光 | 15-30 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| E | 中草藥對癌細胞的影響 | 1 | 暑期 | 鍾景光 吳介信 | 30-50 | 40 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |

生技中草製藥—高雄醫學大學

| 項次 | 講授課程名稱 | 學分 | 開課時間/教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
|----|------------------|----|-----------------|--|------|------|--|
| 1 | 中草藥現代化研究 | 2 | 暑期 | 吳永昌 張芳榮 許志宏 謝珮文 吳志中 黃聰龍 曾雲龍 | 25 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 2 | 基因體學與生物資訊學 | 2 | 暑期 | 張學偉 楊正宏 陳炳宏 林綉茹 鄭添祿 王照元 | 25 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| 項次 | 實驗課程名稱 | 學分 | 開課時間/上課教室 | 授課教師 | 預收人數 | 上課時數 | 與否開放給校外人士參與 |
| A | 中草藥現代化研究實驗 | 1 | 95/8/16~95/8/25 | 張芳榮 李慶國中 廖志中 吳志中 呂彥禮 王升陽 黃耀彬 | 15 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| B | 中草藥肝臟保護之動物疾病模式實驗 | 1 | 95/7/24~95/7/28 | 顏銘宏 | 10 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |
| C | 中草藥基因體學實驗 | 1 | 95/8/28 ~95/9/6 | 張學偉 鄭添祿 | 15 | 36 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> |