

化工 系所師資

姓名	專長	E-MAIL	電話
胡育誠 (YU-CHEN HU)	基因工程 genetic engineering 基因治療 gene therapy 組織工程 tissue engineering 發展新世代疫苗 vaccine development 合成生物學 synthetic biology 生物精煉 biorefinery	ychu@mx.nthu.edu.tw	03-571-8245
呂世源 (SHIH-YUAN LU)	奈米材料與奈米結構之製備與應用 Nanomaterials & nanostructure 光催化水分解 Photocatalytic water splitting 太陽能電池 Solar cells 超級電容 Supercapacitors 生物感測器 biosensors	syly@mx.nthu.edu.tw	03-571-4364
蘇安仲 (An-Chung SU)	高分子與軟質材料 Polymer physics Soft matter	acsu@mx.nthu.edu.tw	03-575-3357
汪上曉 (David Shan Hill Wong)	化工熱力學 chemical engineering thermodynamic 製程系統工程 process system engineering 碳捕集及利用 CO2 capture and utilization	dshwong@che.nthu.edu.tw	03-5721694
陳信文 (Sinn-wen Chen)	相圖及應用 Phase diagrams and their applications 熱電材料 Thermoelectric materials 電子焊料 Electronic solders	swchen@mx.nthu.edu.tw	03-5721734

王潔 (Jane Wang)	Tissue Engineering biodegradable polymer medical devices design drug delivery microfluidic system	janewang@mx.nthu.edu.tw	03-571-5131 ext. 33649
蔡 德 豪 (De-Hao Tsai)	Colloid and interface science Particle technology Aerosol technology	dhtsai@mx.nthu.edu.tw	03-5169316