

工學院 「化學工程與材料工程學系」 輔系科目表

輔 系 科 目		學分	備 註
材料工程概論 I	CH1023	3	一、限修學分：須於左列科目中至少修習 22 學分。 二、22 學分中須包含下列五門科目： 1. 輸送現象與單元操作 I 輸送現象與單元操作 II 輸送現象與單元操作 III (三選一) 2. 化學反應工程 3. 儀器分析 4. 材料工程概論 I 5. 化工與材料熱力學 I
材料工程概論 II	CH1024	3	
化工與材料熱力學 I	CH3059	3	
化工與材料熱力學 II	CH3060	3	
儀器分析	CH3012	3	
輸送現象與單元操作 I	CH2021	3	
輸送現象與單元操作 II	CH3042	3	
輸送現象與單元操作 III	CH3043	3	
固態物理導論	CH3055	3	
化學反應工程	CH3011	3	
程序設計	CH4042	4	
化學工程概論	CH2033	3	
數值分析	CH4012	3	
高分子科學	CH4049	3	
電子與陶瓷材料	CH4051	3	
結晶繞射概論	CH2026	3	
生物工程概論	CH4062	3	
材料化學	CH2031	3	
程序控制	CH4002	3	
共計		58	