

國立中正大學 111 學年度

輔系申請標準及應修科目學分表（申請學士班輔系適用）

系所名稱	機械工程學系機械工程組 請填寫完整系所名稱：如資訊工程學系
申請名額	<input checked="" type="checkbox"/> 不限名額 <input type="checkbox"/> 限_____名
申請標準及條件	<p><input checked="" type="checkbox"/>開放學士班同學同級申請輔系，標準如下： 申請人學系：不限 申請條件：先修科目學分：微積分(一)、(二)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不開放碩士班同學向下一級申請輔系。 <input type="checkbox"/>開放碩士班同學向下一級申請輔系，標準如下：</p>
指定必修科目	應用力學(一)、(二)(5 學分) 材料力學(一)(3 學分) 工程數學(一)(3 學分) 流體力學(一)(3 學分) 機動學(3 學分)
任選必修科目	由下列專業選修課程中任選科目，共 12 學分，且需四組專業領域中，擇一組修畢該組指定必選修科目。 <u>固力組必選科目</u> ：工程材料(3 學分)、材料力學(二)(3 學分) <u>控制組必選科目</u> ：自動控制(一)(3 學分)、電子電路學(一)(3 學分) <u>熱流組必選科目</u> ：熱力學(一)(3 學分)、熱傳學(3 學分) <u>設計製造組必選科目</u> ：機械製造(3 學分)、機械設計(3 學分) <u>其他選修</u> ：流體力學(二)(3 學分)、自動控制(二)(3 學分)、機械振動學(3 學分)、熱力學(二)(3 學分)
完成輔系至少應修學分數	29 學分含：指定必修科目學分 17 學分、任選必修科目學分 12 學分
除申請表外應備審查附件	學士班歷年成績單
備註	