

1. 機械與機電工程學系學些什麼課程？

所有會動的東西都與機械有關，舉凡汽車、飛機、工具機、半導體製程設備...等。因此，機械與機電工程學系構築於機械工程之基本知能，除機械的設計、製造、分析設計有專業課程之外，並再加上控制機械所需的電子電路學及自動控制系統，使訓練之學生具備有專業之機械長才，並具有機電控制之能力。在台灣以微電子及半導體工業為主流工業的環境下，機電系更增加了半導體技術及新興的微機電、生醫及奈米科技之相關課程，學生具備進入高科技產業之技能。