

學系名稱		機械工程學系（光機電工程組、先進材料與精密製造組、設計與分析組）	
甄試日期	--	甄試時間	--
甄試地點	--	本系網址	http://www.me.ncu.edu.tw/
聯絡電話	03-4267320	傳真	03-4254501
面試時間 衝突申請	--		
指定項目內容	審查資料	<p>項目：修課紀錄（B.高中(職)在校成績證明）、課程學習成果（C.成果作品）、多元表現（E.競賽成果(或特殊表現)證明）、學習歷程自述（N.自傳(學生自述)、O.讀書計畫(含申請動機)）、其他（Q.其他有利審查資料）</p> <p>說明：1. 其他有利審查資料：例如社團參與、學生幹部、英語能力檢定證明、數理能力檢定證明及特殊事項。</p> <p>2. 審查資料重點及內容指引依本系【書面資料審查重點項目及準備指引】，考生請至招生組(http://pdc.adm.ncu.edu.tw/admission/)或本系網頁【招生快訊】查看並據以呈現審查資料。</p> <p>3. 繳交之各項資料，限高中時期。</p> <p>考生須於繳交截止日前至甄選委員會網址(https://www.cac.edu.tw)完成審查資料上傳及確認作業。</p>	
	甄試說明	<p>招生名額內優先錄取達最低錄取標準之經濟弱勢學生(含低收入、中低收入、特殊境遇家庭子女)至少1名，考生請於4月8日前將證明文件(證明效期須包含110年4月8日(第二階段報名截止日))傳真(03-4254501)至本系(傳真後請務必來電確認)。</p>	
<p>本系以機械為基礎，結合電子、電機、通訊、資訊工程、光電工程、生醫工程、材料科學及能源等，進入高科技領域如半導體製程設備、奈微米科技和綠色科技。</p> <p>光機電工程組：規劃之課程及研究皆因應科技潮流之發展，本組發展重點有二：1.教育足以操作維護光電整合系統的自動化系統操作維護工程師；2.教育足以開發光機電整合系統的自動化系統設計工程師。</p> <p>先進材料與精密製造組：因應高度知識集約與高精密生產技術的需求，本組規劃了一系列結合傳統機械、先進材料、精密製造及相關界面領域的課程，以培育在先進材料與精密製造領域具有整合能力之高科技人才。</p> <p>設計與分析組：「工程分析與設計」為科技創新不可或缺的專業知識與技能。工程師對問題經由抽象思考與分析，完成具體「工程設計」，以獲得改善成果為目標。本組規劃整合性專業課程，培育機械設計與研發之產業人才。</p> <p>詳細發展及課程特色請參考系網址：http://www.me.ncu.edu.tw/。電話：03-4267320。</p>			