



NCKU

國立成功大學
112學年度申請入學
系統及船舶機電工程學系

學習歷程攻略
(審查重點準備指引)



112審查項目：修課紀錄(A)、課程學習成果(B、C、D)、多元表現(F、G、J、M、N)、學習歷程自述(O、P、Q)

<p>修課紀錄</p>	<p>內容包含：高中在校總成績</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 重點領域：數學、物理、生活科技、語文能力都很重要。 2. 修課與興趣：你是因為修課才找到你的興趣?還是因為興趣選修課程?成績跟興趣是否成正比? 還是跟你的努力有關? 告訴我們你學習路上探索的過程以及過程中的發現。 3. 學習習慣：我們希望學生保持良好的學習習慣，成績穩定或持續進步；除非遭逢重大變故，不希望看到暴起暴落的學習表現。
<p>課程學習成果</p>	<p>內容包含：書面報告、自然科學領域探究與實作成果，或特殊類型班級之相關課程學習成果 (至多3件)。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 著重在數學、邏輯推理、程式設計或與科學領域相關研習的書面報告、實作作品。 2. 證明自己具有自主學習、探索、不怕挫折，及動手動腦解決實際問題的能力。 3. 展現對探索自然或改善人類生活的興趣。
<p>多元表現</p>	<p>內容包含：高中自主學習計畫與成果、競賽表現、社團活動經驗、特殊優良表現證明(至多10件)，加上自己撰寫的「多元表現綜整心得」!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 大方秀出你參加過，甚至引以為傲的活動或競賽，特別是藝術類的、團體類活動類的。 2. 反思自主學習、競賽、活動、檢定證照過程中的酸甜苦辣與自我的成長 3. 是否曾遭遇困難或挑戰？如何解決或面對？這些經驗與成長，是否與其他學科學習有關聯？ 4. 表現你對相關主題的長期興趣與關注。 5. 如果學校有做「性向測驗」或「人格特質測驗」，請附在報告內。
<p>學習歷程自述</p>	<p>內容包含：綜觀高中學習歷程、就讀動機、未來自我成長計劃</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 在學習的過程中，有哪些重要的轉折？對你有什麼影響？如果能重來呢？ 2. 決定申請學系的原因，傾聽內心的聲音，有自己的想法。你的想法和同學、家長、老師的有什麼不一樣？ 3. 聊聊你想追尋的技能、生涯、生活與興趣。
<p>小秘訣</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本系修習規畫強調專業知識素養與跨領域專長之培育。課程安排理論與實務並重，可讓學生在學習中找到自己的興趣、在學習中發現自己的能力。本系學生可申請勵學圓夢及業界、校友提供之多項獎學金，依發展方向分為兩大組：(1)、船舶設計組：強調智能船舶與水下載具設計之雙專業，技術內涵包括流力分析、穩定結構設計、熱流技術與水下載具技術。學生均能符合業界實際需求，達成培育船舶系統科技與跨領域人才為目標。(2)、機電控制系統組；強調電控系統與機電系統設計雙專業，涵蓋電機、機械、控制、通訊之整合訓練，學生均能符合業界實際需求，達成培育跨專長領域之機電控制系統人才為目標。 2. 社會科不能放掉，需要有充分的常識。 3. 要為成為一個完整的專業人才與知識份子而學習，而不是為了考上大學而準備。



合心同炬
歷久如一

藏行顯光·成就共好

國立成功大學 112學年度申請入學 學習歷程攻略 (審查重點準備指引)

國立成功大學教務處
大學招生專業化發展計畫

所有資訊皆以大學招生委員會聯合會-
大學申請入學參採高中學習歷程資料完整版
查詢系統公告及招生簡章校系分則為主

國立成功大學-系統及船舶機電工程學系

Phone Number

06-2757575 ext 63500

Email Address

em63500@ncku.edu.tw

Website

<https://sname.ncku.edu.tw/index.php>

本學習歷程攻略之著作權歸屬國立成功大學。非經本校書面授權，不得為重製、編輯、改作、散布、公開傳輸及其他可能侵害本校著作權益之行為。