

國立成功大學

114 學年度學習歷程檔案準備指引

▶ 能源工程國際學士學位學程

▶ 114 學年度簡章校系分則(甄選會頁面)

| 國立成功大學 能源工程國際學士學位學程 | | 學測、英聽篩選方式 | | | 甄選總成績採計方式及佔總成績比例 | | | | 甄選總成績同分參酌之順序 | |
|------------------------|---|-----------|------|--|------------------|----------|------------------|----|--------------|---|
| | | 第一階段 | | | 第二階段 | | | | | |
| | | 科目 | 檢定 | 篩選倍率 | 學測成績採計方式 | 佔甄選總成績比例 | 指定項目 | 檢定 | | 佔甄選總成績比例 |
| 校系代碼 | 004202 | 國文 | -- | -- | *1.00 | 50% | 審查資料 認識本學程與筆試 | -- | 40% | 一、學科能力測驗成績 二、學測數學A級分 三、學測自然級分 四、學測英文級分 離島外加名額縣市別限制 (無) |
| 招生名額 | 20 | 英文 | 前標 | 10 | *1.00 | | | -- | 10% | |
| 性別要求 | 無 | 數學A | 前標 | 5 | *1.00 | | | | | |
| 預計甄試人數 | 60 | 自然 | 前標 | 5 | *1.00 | | | | | |
| 原住民外加名額 | 無 | 國英數A自 | -- | 3 | -- | | | | | |
| 離島外加名額 | 無 | | | | | | | | | |
| 願景計畫外加名額 | 無 | | | | | | | | | |
| 指定項目甄試費 | 1500 | 指定項目內容 | 審查資料 | 項目： 修課紀錄(A)、課程學習成果(B、C、D)、多元表現(F、K、L、M、N)、學習歷程自述(O) ※項目內容請參照本簡章「貳、分則」乙、審查資料項目內容對照表(第20頁)。 | | | | | | |
| 寄發(或公告)指定項目甄試通知 | 114.3.28 | | | 說明： 上述審查項目並非缺漏一項即失去報考資格，以上項目供學生參考，請提供有利審查之資料。 | | | | | | |
| 繳交資料截止 | 114.5.6 | | | | | | | | | |
| 指定項目甄試日期 | 114.5.17 | | 甄試說明 | 1. 認識本學程與筆試訂於114/5/17(星期六)下午舉行，請於第一階段篩選結果公佈後查看本學程網頁最新公告。 2. 報考本學程之考生皆須參加認識本學程與筆試之指定項目，未參加者不予錄取。 3. 筆試內容以高中數學、物理教材為主，但不限高中教材。 | | | | | | |
| 榜示 | 114.5.29 | | | | | | | | | |
| 總成績複查截止 | 114.5.29 | | | | | | | | | |
| 同級分(分數)超額篩選方式 | 一、學測國文、英文、數學A、自然之級分總和 二、學測數學A級分 三、學測自然級分 四、學測英文級分 | | | | | | | | | |
| 備註 | 1. 本學程為全英語授課之學士學位學程，針對學生在能源領域的未來發展，規劃完整的基礎課程及專業課程，內容涵蓋傳統能源、再生能源、節能科技、環境科技、能源新利用、電能管理、以及能源經濟與策略。 2. 本學程專業必修、專業選修課程採英語授課，另招收境外生約20名，與本地生同班上課。 3. 學程網址: https://ibdpe.ncku.edu.tw/ 連絡電話: 06-2757575轉63637 聯絡信箱: z10704030@email.ncku.edu.tw (任先生) | | | | | | | | | |

學習歷程檔案準備指引

| 參採項目 | 114 審查項目 | 學習歷程檔案準備指引 |
|--------|---|---|
| 修課紀錄 | A. 修課紀錄 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 能源學程屬工程學群及地球環境學群，參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程等修課紀錄進行綜合評量。 2. 能源學程參考部定必修與加深加廣選修之重點領域： <ol style="list-style-type: none"> (1) 語文領域(本學位學程為全英文授課，因此英文相當重要)。 (2) 數學領域 (3) 自然科學領域 3. 學業總成績 |
| 課程學習成果 | B. 書面報告 C. 實作作品 D. 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 | <p>學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供，至多 3 件，本學程據以綜合評量。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 書面報告 2. 實作作品 3. 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 |
| 多元表現 | F. 高中自主學習計畫與成果 L. 檢定證照 M. 特殊優良表現證明 N. 多元表現綜整心得 | <p>多元表現綜整心得、高中自主學習計畫與成果、其他有利資料如檢定證照、特殊優良表現證明等。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 多元表現可著重於課業以外的活動，強調個人特色、人格特質等。 2. 競賽過後，帶給你什麼樣的啟發，未來可以朝什麼方向改進，這些競賽所學習到的能力跟你的興趣、潛力有什麼關聯？ |
| 學習歷程自述 | O. 高中學習歷程反思 | <p>綜合修課紀錄、課程學習成果、多元表現等個人表現。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學習過程中一定會碰到困難，你如何解決這些難處?這些帶給你什麼啟發? 2. 對能源學程有什麼嚮往?對自己未來的期許是什麼?先靜下心思考一下，再誠實寫出來就好。 |

| | | |
|--|--|---|
| | | <ol style="list-style-type: none"> 3. 內容一定要能突顯個人特色，不誇張、嘩眾取寵為優。 4. 修課、社團、營隊等活動所學習到的感想與個人興趣應有所關連，在其中獲得的心得，除了活動本身的感動，自己身心靈方面的成長也很重要。 5. 可敘述作品製作歷程：從創作動機、整體構想、過程等所遭遇的挫折與難處，到最後成品所帶來的收穫與啟發是什麼？ 6. 詳述探索過程與個人所獲得的能力是什麼？ 7. 相信自己高中的努力，將你的心路歷程好好寫出來吧！ |
|--|--|---|

第二階段指定甄試項目評量參考指引

| 其他指定甄試項目 | 選才理念 | 評量參考指引 |
|----------|---------------------------------|---|
| 認識本學程與筆試 | 藉由認識本學程及筆試，期望挑選出符合本學程選才理念之優秀學生。 | 藉由筆試，期望應試學生能具備本學程專業課程之基礎知識，並藉由介紹本學程特色及未來就業選擇，期望能提供學生更詳細的資訊。 |