

## 國立中山大學應用數學系英語組 111 學年度大學申請入學第二階段指定項目甄試評分原則

一、學測成績 ( 佔 50% ) 【國文\*1、英文\*2、數學 A\*2、自然\*1】

二、審查資料 ( 佔 40% ) 【數理能力(40%)、未來發展潛質(40%)、運用英語能力(20%)】

| 評審項目   | 評審內容                                                        |
|--------|-------------------------------------------------------------|
| 數理能力   | 學生在數理面向所表現之綜合能力，包括邏輯推理、空間概念、計算與符號運算、抽象思考等能力。                |
| 未來發展潛質 | 學生在數理領域發展所需之相關特質，包括學習的自主性、思考的獨立性、學習熱誠與創意、對問題的敏感度、達成目標的堅毅個性。 |
| 運用英語能力 | 學生利用英語學習、思考、表達與溝通的能力。                                       |

三、團體面試 ( 佔 10% )

| 評審項目    | 評審內容                           |
|---------|--------------------------------|
| 專業與發展潛力 | 對數學相關內容顯示興趣與學習動機，能專注理解並回應相關問題。 |
| 思考與表達能力 | 保持積極思考與觀察，能理解問題並簡要回應。          |