

國立中央大學資訊工程學系
114 學年度第二學期博士班資格考

NCU CSIE Qualifying Examination
Spring Semester , Mar. of 2026

考試 時間 Date	115 年 3 月 27 日 (週五) 2026/3/27 (Fri.)	
考試 地點 Place	工五館 A210 教室 (E6-A210 Room)	
節次/時間 Time	資格考科目 Subject	申請應試博士生 Applicants
第 1 節 09:00 ┆ 10:40	作業系統 Operating System (OPEN BOOK)	梁豪友、江季倫
第 2 節 11:00 ┆ 12:40	計算機結構 Computer Architecture	黃惠嫻

參考書目(Reference Lists)

Operating System–

1. Abraham Silberschatz, Peter Baer Galvin, Greg Gagne, *Operating System Concept, Wiley.*
2. Abraham Silberschatz, Peter Baer Galvin, Greg Gagne, *Operating System Concepts with Java, Wiley.*
3. Remzi Arpaci-Dusseau and Andrea Arpaci-Dusseau, "*Operating Systems: Three Easy Pieces, Arpaci-Dusseau Books.*

Computer Architecture –

1. D. A. Patterson and J. L. Hennessy, *Computer Organization & Design.*
2. J. L. Hennessy and D. A. Patterson, *Computer Architecture a Quantitative Approach.*