

國立中央大學資訊工程學系

107 學年度第二學期博士班資格考

107-2 NCU CSIE Qualifying Examination

考試 時間 Date	108 年 3 月 22 日 (週五) 2019/3/22 (Fri.)	
考試 地點 Place	工五館 <b>A210 教室</b> (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 <b>Operating System</b> <b>(OPEN BOOK)</b>	王鈞弘、Asyrofa Rahmi、Enkhtuya Tsogtbaatar、 Mahesh Udayanga Liyanawatta、Ida Wahyuni、 Rekyan Regasari Mardi Putri
第 2 節  11:00 ↓ 12:40	計算機結構 <b>Computer</b> <b>Architecture</b>	Muhammad Saqlain Aslam、Wisnu Aditya、 Ridlo Sayyidina Auliya

博士班資格考參考書目 (Reference Lists)

**Operating System** 參考書目 -

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.

**Computer Architecture** 參考書目 -

1. D. A. Patterson and J. L. Hennessy, *Computer Organization & Design*.
2. J. L. Hennessy and D. A. Patterson, *Computer Architecture a Quantitative Approach*.
3. John P. Hayes, *Computer Architecture and Organization*.
4. Kai Hwang, *Advanced Computer Architecture*.