

國立中央大學資訊工程學系  
106 學年度第一學期博士班資格考

106-1 NCU CSIE Qualifying Examination

考試 時間 Date	<b>106 年 10 月 20 日 (週五) 2017/10/20 (Fri.)</b>	
考試 地點 Place	<b>工五館 A212 教室 (E6-A212 Room)</b>	
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	<b>作業系統</b> <b>Operating System</b> 1 (OPEN BOOK)	哈納斯、PHAM BACH TUNG、ASWIN SUHARSONO、 劉哲豪、郭郁
第 2 節  11:00 ↓ 12:40	<b>計算機結構</b> <b>Computer Architecture</b> 2	劉念奇、呂欣澤、劉哲豪、ASWIN SUHARSONO

資訊工程學系106學年度第一學期  
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*.