

臺灣大學工業工程學研究所博士班資格考試申請表

NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY

College of Engineering

Institute of Industrial Engineering

Application for Qualifying Exam

姓名 Name :

學號 Student ID Number :

申請參加 _____ (西元年) 第一學期 第二學期 資格考試。

The exam is in the first semester (the Fall Semester) the second semester (the Spring Semester) in _____ (year).

申請日期 Submission Date : _____ (year) _____ (month) _____ (day)

共同考試科目 Common Subject

統計方法 Statistical Methods

選考考試科目 Selective Subjects

- 最佳化概論 Introduction to Optimization
- 隨機過程 Introduction to Stochastic Modeling
- 動態規劃與應用 Dynamic Programming
- 非線性規劃 Introduction to Nonlinear Programming
- 整數與組合最佳化 Integer and Combinatorial Optimization
- 資料分析方法 Data Analytics
- 線性代數與應用 Linear Algebra and its Applications

指導教授或所長同意簽名 Sign of Advisor/Director :