

【113.10.21 發布】

## 國立臺灣大學工學院工業工程學研究所 碩士班專業課程科目表

113 年 10 月 9 日 113 學年度第 2 次學術委員會議通過訂定

113 年 10 月 9 日 113 學年度第 1 次所務會議核備

113 年 10 月 21 日發布修正第一、二、三條

(完整修正歷程詳條文末)

第一條 依據本所「碩士班修業辦法」制訂本專業課程科目表。

第二條 專業課程科目表列如下：

一、最佳化方法與基礎：最佳化概論(546 U0600)、隨機過程(546 U6010)、線性代數與應用(546 U6040)、動態規劃與應用(546 U6080)、非線性規劃(546 M6010)、整數與組合最佳化(546 M6040)。

二、工程與管理應用：資料分析方法(546 U4040)、時序資料分析(546 U4050)、模擬分析(546 U4060)、統計管制與最佳化方法概論(546 U6130)、生產與作業排程(546 U6110)、賽局理論與應用(546 U0660)。

第三條 本科目表經本所學術委員會議通過，送所務會議核備，自發佈日施行。

97.6.16 所務會議通過訂定

97.6.16 學術委員會議通過訂定

98.3.11 學術委員會議通過訂修定

98.4.1 學術委員會議通過訂修定

99.1.13 學術委員會議通過訂修定

99.3.15 學術委員會議通過訂修定

103.6.11 學術委員會議通過訂修定

103.6.18 所務會議核備

106.3.10 學術委員會會議通過修訂

本所 106.3.14 所務會議核備

106.11.15 所務會談通過修訂

本所 107.1.10 所務會議通過

107.8.10、108.5.2 學術委員會通過修訂

108.5.8 所務會議核備

109.4.30 學術委員會通過修訂

109.7.3 所務會議核備

110.6.4、110.6.7 學術委員會通過修訂

110.6.7 所務會議核備

112.1.11 學術委員會通過修訂，112.1.11 所務會議核備

112 年 5 月 9 日 111 學年度第 4 次學術委員會通過廢止分類法

112 年 6 月 14 日 111 學年度第 3 次所務會議核備