

台大商學研究所 技術管理 組博士班規定

(87 學年度起入學生適用)

(一)修課規定	
<p>主修生</p> <p><u>必修課程</u></p> <p>生產與技術策略 技術分析與創新研討 技術移轉研討</p> <p><u>數量課程</u> (4 選 1)</p> <p>數理統計 高等統計 多變量分析 時間序列分析</p> <p><u>研究方法</u> (2 選 1)</p> <p>定性研究 個案分析方法</p> <p><u>選修課程</u> (任選三門)</p> <p>經濟、法律相關碩士班以上課程 專案管理、資管、生管相關碩士班以上課程</p>	<p>副修生</p> <p><u>必修課程</u></p> <p>生產與技術策略 技術分析與創新研討 技術移轉研討</p> <p><u>選修課程</u></p>
(二)資格考試規定	
<p>主修生</p> <p>科 目：</p> <p>生產策略與自動化 技術分析與創新研討 技術移轉研討</p> <p>考試方式：</p> <p>筆試</p> <p>(1) in-class-exam: 兩天；每門科目以考半天為原則</p> <p>(2) take-home-exam: 於 in-class-exam 結束後舉行</p> <p>考試時程：</p> <p>每年 10 月及 3 月</p>	<p>副修生</p> <p>科 目：</p> <p>生產策略與自動化 技術分析與創新研討 技術移轉研討</p> <p>考試方式：</p> <p>筆試</p> <p>(1) in-class-exam: 兩天；每門科目以考半天為原則</p> <p>考試時程：</p> <p>每年 10 月及 3 月</p>
(三) 其他規定 (畢業最低發表門檻)	
發表一篇	

台大商學研究所 技術管理 組博士班規定

(90-91 學年度入學生適用)

(一)修課規定	
<p>主修生</p> <p><u>先修課程</u></p> <p>科技管理導論 作業管理 組織行為 策略管理</p> <p><u>必修課程</u></p> <p>技術經濟與策略研討 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討</p> <p><u>數量課程</u> (4 選 1) 統計方法相關課程 (經召集人或指導教授認可者)</p> <p><u>研究方法</u> (2 選 1) 社會科學研究方法 (經召集人或指導教授認可者)</p> <p><u>選修課程</u> (任選三門) 與未來研究方向相關之選修課程 (經召集人或指導教授認可者)</p>	<p>副修生</p> <p><u>必修課程</u> (共兩門) (以下三門課 3 選 1) 技術經濟與策略研討 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討 科技管理導論 (M 字頭) (一定必修)</p>
(二)資格考試規定	
<p>主修生</p> <p>科 目：</p> <p>技術經濟與策略研討 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討</p> <p>考試方式：筆試</p> <p>(1) in-class-exam: 兩天； 每門科目以考半天為原則</p> <p>(2) take-home-exam: 於 in-class-exam 結束後舉行 (86-92學年度) 在96年9月30日前決定 (二者擇一) (a) 於國內或國外期刊發表論文一篇 (b) 參加筆試</p>	<p>副修生</p> <p>科 目：(4 選 2) 技術經濟與策略研討 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討 科技管理導讀論</p> <p>考試方式：筆試</p> <p>in-class-exam: 每門科目以考半天為原則</p>
(三) 其他規定 (畢業最低發表門檻)	
<p>畢業規定：</p> <p>1. 修完本組要求之課程</p> <p>2. (90-93學年度) 至少發表 (或被接受) 一篇下列期刊之文章： (1) 台大管理論叢 (2) 管理學報 (管科會) (3) 管理評論 (政大) (4) 中山管理評論 (5) SSCI或SCI期刊</p>	

台大商學研究所 技術管理 組博士班規定

(92-93 學年度入學生適用)

(一)修課規定	
<p><u>先修課程</u> 科技管理導論 作業管理 組織行為 策略管理</p> <p><u>必修課程</u> 技術經濟與策略研討 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討</p> <p><u>數量課程</u> (4 選 1) 統計方法相關課程 (經召集人或指導教授認可者)</p> <p><u>研究方法</u> (2 選 1) 社會科學研究方法 (經召集人或指導教授認可者)</p>	<p><u>選修課程</u> (任選三門) 與未來研究方向相關之選修課程 (經召集人或指導教授認可者)</p> <p><u>副修類課程規定</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 博士班副修類課程為三門碩士班以上之課程 2. 博士班副修類課程可為本校外系，或為外校課程；申請者需於簽呈中說明 (外校課程者需特別詳細說明選修外校之原因) 3. 不論為外系或是外校副修，所選修之課程若為碩士班課程，學期成績需為全班前三分之一；若為博士班課程，則學期成績需為全班前二分之一。(證明最晚於課程結束次學期繳交) <p>未有論文指導教授者，副修類課程由召集人認定簽章；已有論文指導教授者，由指導教授與召集人共同認定簽章。</p>
(二)資格考試規定	
<p>考試方式：筆試</p> <p>科 目： 技術經濟與策略研討 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討</p> <p>(1) in-class-exam: 兩天； 每門科目以考半天為原則</p> <p>(2) take-home-exam: 於 in-class-exam 結束後舉行</p>	<p>(86-92學年度) 在96年9月30日前決定 (二者擇一) (a)於國內或國外期刊發表論文一篇 (b)參加筆試</p> <p>(93學年度) 在96年9月30日前決定 (二者擇一) (a)於入學五年內發表(含被接受) TSSCI 或 SCI/SSCI 期刊一篇 (b)參加筆試</p>
(三) 其他規定 (畢業最低發表門檻)	
<p>畢業規定：(90-93學年度)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 修完本組要求之課程 2. 至少發表 (或被接受) 一篇下列期刊之文章： <ul style="list-style-type: none"> (1) 台大管理論叢 (2) 管理學報 (管科會) (3) 管理評論 (政大) (4) 中山管理評論 (5) SSCI或SCI期刊 	

台大商學研究所 科技與作業運籌管理 組博士班規定

(自 94-95 學年度起入學生適用)

◆ 科技管理學程

先修課程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 作業管理 2. 組織行為 3. 策略管理 4. 科技管理導論
必修課程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 科技與作業策略 2. 技術分析與創新研討 3. 技術網路與移轉研討 4. 服務作業管理、供應鏈與系統整合 (二選一)
數量課程	<p>至少一門</p> <p>統計方法相關課程 (經召集人或指導教授認可者)</p>
研究方法	<p>至少 1 門</p> <p>社會科學研究方法相關課程 (經召集人或指導教授認可者)</p>
選修課程	<p>任選 3 門</p> <p>與未來研究方向相關之選修課程 (經召集人或指導教授認可者)</p>
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 博士班副修類課程為三門碩士班以上之課程 2. 博士班副修類課程可為本校外系，或為外校課程；申請者需於簽呈中說明 (外校課程者需特別詳細說明選修外校之原因) 3. 不論為外系或是外校副修，所選修之課程若為碩士班課程，學期成績需為全班前三分之一；若為博士班課程，則學期成績需為全班前二分之一。(證明最晚於課程結束次學期繳交) <ul style="list-style-type: none"> • 未有論文指導教授者，副修類課程由召集人認定簽章；已有論文指導教授者，由指導教授與召集人共同認定簽章。
資格考試規定	<p>(94學年度以後)</p> <p>於入學四年內發表(含被接受) TSSCI 或 SCI/SSCI 期刊一篇</p>
畢業門檻	<p>(94學年度以後)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 修完本組要求之課程 2. 論文發表(或被接受)滿足以下二類期刊其中之一 <ul style="list-style-type: none"> • SCI/SSCI期刊 兩篇 • SCI/SSCI期刊 一篇 TSSCI 期刊 一篇 <p>資格考paper列入計算</p>

台大商學研究所 科技與作業運籌管理 組博士班規定

(自 96 學年度起入學生適用)

◆ 科技管理學程(自 97 學年度起改為科技管理組)

先修課程	1. 作業管理 2. 組織行為 3. 策略管理 4. 科技管理導論
必修課程	1. 科技與作業策略 2. 技術分析與創新研討 3. 技術網路與移轉研討 4. 服務科學與創新、供應鏈與系統整合 (二選一)
數量課程	<u>至少一門</u> 統計方法相關課程 (經召集人或指導教授認可者)
研究方法	<u>至少 1 門</u> 社會科學研究方法相關課程 (經召集人或指導教授認可者)
選修課程	<u>任選 3 門</u> 與未來研究方向相關之選修課程 (經召集人或指導教授認可者)
	1. 博士班副修類課程為三門碩士班以上之課程 2. 博士班副修類課程可為本校外系，或為外校課程；申請者需於簽呈中說明 (外校課程者需特別詳細說明選修外校之原因) 3. 不論為外系或是外校副修，所選修之課程若為碩士班課程，學期成績需為全班前三分之一；若為博士班課程，則學期成績需為全班前二分之一。(證明最晚於課程結束次學期繳交) • 未有論文指導教授者，副修類課程由召集人認定簽章；已有論文指導教授者，由指導教授與召集人共同認定簽章。
資格考試規定	(94學年度以後) 於入學四年內發表(含被接受) TSSCI 或 SCI/SSCI 期刊一篇
畢業門檻	(94學年度以後) 1. 修完本組要求之課程 2. 論文發表(或被接受)滿足以下二類期刊其中之一 • SCI/SSCI期刊 兩篇 • SCI/SSCI期刊 一篇 TSSCI 期刊 一篇 資格考paper列入計算

台大商學研究所 科技管理 組博士班規定

98 學年度起入學生適用

	課程
先修課程	作業管理 組織行為 策略管理 科技管理
必修課程	科技與作業策略 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討 服務科學與創新、供應鏈與系統整合（二選一）
數量課程	至少 1 門 統計方法相關課程（經召集人或指導教授認可者）（包含作業管理分析）
研究方法	至少 1 門 社會科學研究方法相關課程（經召集人或指導教授認可者）
選修課程	任選 3 門 與未來研究方向相關之選修課程（經召集人或指導教授認可者）
副修類課程規定	<ol style="list-style-type: none"> 1. 博士班副修類課程為三門碩士班以上之課程 2. 博士班副修類課程可為本校外系，或為外校課程；申請者需於簽呈中說明（外校課程者需特別詳細說明選修外校之原因） 3. 不論為外系或是外校副修，所選修之課程若為碩士班課程，學期成績需為全班前三分之一；若為博士班課程，則學期成績需為全班前二分之一。（證明最晚於課程結束次學期繳交） 未有論文指導教授者，副修類課程由召集人認定簽章；已有論文指導教授者，由指導教授與召集人共同認定簽章。
資格考試規定	94 學年度以後 於入學四年內發表(含被接受) TSSCI 或 SCI/SSCI 期刊一篇
畢業門檻	<ol style="list-style-type: none"> 1. 修完本組要求之課程 2. 論文發表（或被接受）滿足以下二類期刊其中之一： <ul style="list-style-type: none"> • SSCI/SCI 期刊 兩篇 • SSCI/SCI 期刊 一篇 TSSCI 期刊 一篇 （資格考 paper 列入計算）

台大商學研究所 科技管理 組博士班規定

99 學年度起入學生適用

分類	課程及規定
先修課程	1. 科技管理 2. 以下課程四選二 作業管理 組織行為 策略管理 行銷管理
必修課程	科技與作業策略 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討 服務科學與創新、供應鏈與系統整合（二選一）
研究方法	至少 2 門 其中至少 1 門數量課程及至少 1 門 社會科學研究方法相關課程 （經指導教授或召集人認可者）
選修課程	任選 3 門 與未來研究方向相關之選修課程（經指導教授或召集人認可者）
副修類課程 規定	副修類課程須經指導教授或召集人認可者
資格考試 規定	以下課程四選二 科技與作業策略 技術分析與創新研討 技術網路與移轉研討 服務科學與創新、供應鏈與系統整合（二選一）
畢業門檻	1. 修完本組要求之課程 2. 論文發表（或被接受）滿足以下二項條件之一： <ul style="list-style-type: none"> • SSCI/SCI 期刊一篇 • TSSCI 期刊兩篇

台大商學研究所 科技管理 組博士班規定

104 學年度起入學生適用

分類	課程及規定
先修課程	1. 科技管理 2. 以下課程四選二 作業管理 組織行為 策略管理 行銷管理
必修課程	修三門 1. 科技與作業策略 2. 技術分析與創新研討 3. 科技管理研討、服務科學與創新、供應鏈與系統整合 (三選一)
研究方法	至少二門 其中至少 1 門數量課程及至少 1 門 社會科學研究方法相關課程 (經指導教授或召集人認可者)
選修課程	任選三門 與未來研究方向相關之選修課程 (經指導教授或召集人認可者)
副修類課程規定	副修類課程須經指導教授或召集人認可者
資格考試規定	以下課程三選二 1. 科技與作業策略 2. 技術分析與創新研討 3. 科技管理研討、服務科學與創新、供應鏈與系統整合 (三選一)
畢業門檻	1. 修完本組要求之課程 2. 論文發表 (或被接受) 滿足以下二項條件之一： <ul style="list-style-type: none"> • SSCI/SCI 期刊一篇 • TSSCI 期刊兩篇