

國立臺灣大學經濟系研究所各學門分類表

Field Courses for Graduate Students in Department of Economics, NTU

2012 年 8 月 21 日 研究生事務委員會通過原「貨幣」學門改為「總體與貨幣」學門

2014 年 12 月 25 日 系務會議通過將「個體經濟理論二」、「總體經濟理論二」、「計量經濟理論三」及「計量經濟理論四」納入學門分類表。本系在學碩士生適用。

2014 年 12 月 25 日 系務會議通過將「區域經濟學門」納入原「國際貿易學門」，原「國際貿易學門」改為「國際貿易與區域經濟學門」，本系 103 學年度以後入學生適用。102 學年度以前(含 102 學年度)入學者，試用舊制，亦即「區域經濟學一」及「區域經濟學二」可計算為「區域經濟學門」。

2015 年 5 月 14 日 系務會議通過將「計量經濟理論二」(4 學分)納入學門分類表。本系在學碩士生適用。

2015 年 10 月 22 日 系務會議通過將以下財金系開授之研究所課程，納入本系學門分類表中之「財務經濟學門」，本系碩博士班研究生選修以下課程可視為經濟系選修課程：金融機構與市場、金融創新、財務演算法、財務理論、投資管理、期貨與選擇權市場、連續時間財務、隨機過程、固定收益證券與其衍生商品、風險管理、保險財務管理。

2016 年 10 月 13 日 系務會議通過將以下數學系開授之研究所課程，視為本系選修：分析一(課號：MATH5232)、分析二(課號：MATH5229)

2018 年 4 月 12 日 系務會議通過將以下數學系開授之研究所課程，視為本系選修：機率論一(課號：MATH7509)、機率論二(課號：MATH7510)、實分析一(課號：MATH7201)、實分析二(課號：MATH7202)

2019 年 5 月 14 日 研究生事務委員會決議「本系學門分類表由研究生事務委員會負責，學門分類之變更申請，限於每學期選課初選階段受理，非選課初選階段，不予受理申請。」

2022 年 12 月 15 日 系務會議通過將以下統計系開授之研究所課程，視為本系選修：統計理論一(課號：STAT5004)、統計理論二(課號：STAT5005)、

註：

1. 本系碩士班研究生必選修學門 2 個不同的學門，每學門修兩科，同一科不得重複計入不同學門；本系博士班研究生必選修學門 2 個不同的學門，每學門修 8 學分，同一科不得重複計入不同學門。
2. 碩士班學生得以「個體經濟理論二」(4 學分)、「個體經濟理論二 A」(2 學分)、「個體經濟理論二 B」(2 學分)、「總體經濟理論二」(4 學分)、「總體經濟理論二 A」(2 學分)、「總體經濟理論二 B」(2 學分)、「計量經濟理論二 A」(2 學分)、「計量經濟理論二 B」(2 學分)、「計量經濟理論二」(4 學分)作為選修學門課程。
3. 106 學年度以後入學之博士生，得以「總體經濟理論二」(4 學分)、「總體經濟理論二 A」(2 學分)、「總體經濟理論二 B」(2 學分)作為選修學門課程。
4. **本系學門分類表由研究生事務委員會負責，學門分類之變更申請，限於每學期選課初選階段受理，非選課初選階段，不予受理申請。(研究生事務委員會 2019.5.14 決議，111 學年度以後此項變更申請由課程委員會負責)**

Note :

1. Graduates should take 2 fields from their elective courses. Students in the master's program should take at least 2 courses in each field; Students in the Ph.D. program should take at least 8 credits in each field.
2. Students in the master's program may take the following Ph.D. required courses as their field course: Microeconomic Theory (II) (ECON8008), Microeconomic Theory (II)A (ECON8012), Microeconomic Theory (II)B (ECON8013), Macroeconomic Theory (II) (ECON8009), Macroeconomic Theory (II)A (ECON8016), Macroeconomic Theory (II)B (ECON8017), Econometric Theory (II)A (ECON8020), Econometric Theory (II)B (ECON8021), and Econometric Theory (II) (ECON8010).
3. Students in the Ph.D. program (after the 2018 fall) may take Macroeconomic Theory (II) (ECON8009), Macroeconomic Theory (II)A (ECON8016), and Macroeconomic Theory (II)B (ECON8017) as their field course.
4. **Application for field course rearrangement is open during online pre-registration of the course selection period in each semester.**

有標示者 * #，為本學年度授課課程

課程名稱末端加註 *：表示上學期開設之課程

課程名稱末端加註 #：表示下學期預計開設之課程

標示藍色的課程標題為本學年新開設的課程

ECON7XXX= 323 MXXXX=碩博士班研究所課程；ECON5XXX= 323 UXXXX=大三以上及研究所課程。

The symbol with * # are courses in this academic year

The symbol with * : courses in the Fall semester

The symbol with # : courses in the Spring semester

The course Title marked with bule color are new courses in the current academic year

ECON7XXX= 323 MXXXX= Courses for graduate students； ECON5XXX = 323 UXXXX= Courses for graduate students and senior undergraduate students.

Latest update: August 8, 2025

本系研究所選修課程皆列於至少一個學門，以下為本系 13 個學門及課程：

All elective courses in the MA program and the Ph.D. program are listed at least in one field. The 13 fields and courses are listed as follows:

(1)『總體與貨幣』學門 Macroeconomics and Monetary Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
大學部進階總體經濟學 Advanced Undergraduate Macroeconomics	ECON5117	
全球金融專題(暑修) Topics on Global Finance	ECON5090	
社會安全制度專題 Topics in Social Security System	ECON7170	
金融市場專題 Topics On Financial Markets	ECON7214	#
金融危機預測 Predicting Financial Crises	ECON5168	#
金融機構專題 Topics in Financial Institutions	ECON5023	
計量經濟專題 Topics in Econometrics	ECON5054, ECON5055	
動態財政學 Dynamic Public Finance	ECON7177, ECON7230	
動態隨機一般均衡模型 Dynamic Stochastic General Equilibrium Models	ECON5177	
區域經濟學二 Regional Economics (II)	ECON7073	
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics	ECON5174	#
國際金融理論與實證一 International Finance: Theory and Empirics (I)	ECON7085	
國際金融理論與實證二 International Finance: Theory and Empirics (II)	ECON7086	
國際經濟學專題：廠商與國際貿易 Topics in International Economics: Firms in International Trade	ECON7236	
異質性個體模型 Heterogeneous Agent Model	ECON5167	
異質性個體模型二 Heterogeneous Agent Model (II)	ECON5198	
貨幣金融專題 Topics on Money and Finance	ECON5152	#
貨幣理論與政策一 Monetary Theory and Policy (I)	ECON5115 (323 U1510)	
貨幣理論與政策一 Monetary Theory and Policy (I)	ECON7109	#
貨幣理論與政策二 Monetary Theory and Policy (II)	ECON5116 (323 U1520)	
貨幣理論與政策二 Monetary Theory and Policy (II)	ECON7110, ECON7111	
貨幣理論與政策三 Monetary Theory and Policy (III)	ECON7211	
貨幣理論與政策四 Monetary Theory and Policy (IV)	323 M2280	
貨幣經濟專題 Topics in Monetary Economics	ECON7114, ECON7206	#
連續時間資產定價模型與總體經濟學 Continuous-time Models in Asset Pricing and Macroeconomics	ECON7233, ECON7235	#
進階總體：國際總體經濟學 Advanced Macroeconomics: International Macroeconomics	ECON5235	#
進階總體：理論與量化分析 Advanced Macroeconomics: Theory and Quantitative Analysis	ECON5223	*
進階總體：跨期選擇與疊代模型之理論與應用 Advanced Macroeconomics: Household Intertemporal Choices and OLG Model	ECON5224	#
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156	
進階總體經濟學 Advanced Undergraduate Macroeconomics	ECON5099	
經濟發展 Economic Development	ECON7132	
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162	
經濟與非線性動態理論 Economic Complexity and Nonlinear Dynamics	ECON5182	
廠商動態與總體經濟理論 Firm Dynamics and Macroeconomic Theory	ECON52299, ECON7237	#
應用計量方法 Applied Econometric Method	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144	*
應用總體經濟學 Applied Macroeconomics	ECON7182	
總體勞動經濟 Macro-Labor Economics	ECON7220	*
總體經濟分析 Modern Macroeconomic Analysis	ECON7176	
總體經濟計算 Computation in Macroeconomics	ECON7202	
總體經濟理論二 Macroeconomic Theory (II)	ECON8009	
總體經濟理論二 A Macroeconomic Theory (II) A	ECON8816	
總體經濟理論二 B Macroeconomic Theory (II) B	ECON8817	
總體經濟理論與實務 Theory and Real world of Macroeconomics	ECON5210	#

消費理論與應用 The Economics of Consumption	ECON7223	
消費理論與實證 The Economics of Consumption	ECON5193, ECON5204	
實證總體財務研究與寫作專題 Empirical Macroeconomics and Finance	ECON5184	
隨機微積分入門在經濟學和金融的應用 Introductory Stochastic Calculus with Applications to Economics and Finance	ECON5226	*
(2)『經濟發展與政策』學門 Economic Development & Policy Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
人口與經濟成長：量化分析 Demography and Economic Growth: A Quantitative Analysis	ECON7208	
人口與經濟成長 Population and Economic Growth	ECON5201	#
大陸產業經濟政策 China Industrial Economic Policy	ECON5070	
中國財政金融 Topics in China Economy (II)	ECON7017	
中國經濟一 China Economy (I)	ECON5030	
中國經濟二 China Economy (II)	ECON5031	
中國經濟研究 China Economy Studies	ECON7018	
中國經濟專題 Topics in China Economy	ECON7020, ECON7021	
中國經濟專題二 Topics in China Economy (II)	ECON7022	
公平配置機制 Fair Allocation Mechanisms	ECON5078, ECON7195	#
空間經濟學 Spatial Economics	ECON5195	
都市經濟學與政策 Urban Economics and Policy	ECON5217	
台灣長期經濟發展 Long-term Economic Development of Taiwan	ECON5022	
台灣產業經濟政策 Taiwan Industrial Economic Policy	ECON5069	#
台灣經濟發展 Taiwan Economic Development	ECON7034, ECON7035	
市場與台灣經濟發展二 Market and Economic Development of Taiwan (II)	ECON5003	
市場與臺灣經濟發展一 Market and Economic Development of Taiwan (I)	ECON5002	#
全球化與總體經濟 Globalization and Macroeconomic Policy	ECON7036	
全球新興市場專題 Seminar on Global Emerging Markets	ECON5027	
印度經濟 The Indian Economy	ECON5035	
東亞經濟發展 Economic Development in East Asia	ECON5118	
研究設計與政策效果分析一 Research Design and Policy Evaluation in Economics (I)	ECON7167	
美國經濟 American Economy	ECON5032	
計量經濟學一 Econometrics (I)	ECON5176	*
計量經濟學二 Econometrics (II)	ECON5164	#
異質性個體模型二 Heterogeneous Agent Model (II)	ECON5198	
動態隨機一般均衡模型 Dynamic Stochastic General Equilibrium Models *	ECON5177	
國際貿易與經濟成長 Trade, Growth and Development	ECON7092	
貨幣金融專題 Topics on Money and Finance	ECON5152	#
勞動經濟學專題：實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications	ECON5163	#
媒體・政治・與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186	
媒體・政治・與科技 Media, Politics, and Technology	ECON5214	#
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156	
當代經濟問題 Issues in the Modern Global Economy	ECON5082	
經濟成長理論一 Economic Growth Theory (I)	ECON5020	#
經濟成長理論二 Economic Growth Theory (II)	ECON5021	
經濟成長理論專題 Topics on Economic Growth Theory	ECON7194	
經濟學與公共政策 Economics and Public Policy	ECON5225	
經濟發展 Economic Development	ECON7132	
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162	

經濟發展實證研究 Empirical Studies on Economic Development	ECON5004	
實證總體經濟學 Empirical Macroeconomics	ECON5036	
歐洲經濟一 The European Economic Union (I)	ECON5033	
歐洲經濟二 The European Economic Union (II)	ECON5034	
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 (二) I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan (II)	ECON5134	#
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 (三) I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan (III)	ECON5142	
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 (四) I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan (IV)	ECON5143	
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan	ECON5111	*
應用計量方法 Applied Econometric Method	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144	*
應用財務計量經濟學 Applied Financial Econometrics	ECON5139	
環境經濟學一 Environmental Economics (I)	ECON5017, ECON5039	
總體經濟計算 Computation in Macroeconomics	ECON7202	
總體經濟理論專題 Topics in Macroeconomics	ECON7148	
總體經濟理論與實務 Theory and Real world of Macroeconomics	ECON5210	#
(3)『國際貿易與區域經濟』學門 International Trade and Regional Economics Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
中國財政金融 China Public Finance and Financial System	ECON7017	
中國經濟研究 China Economy Studies	ECON7018	
中國經濟專題 Topics in China Economy	ECON7020, ECON7021	
中國經濟專題二 Topics in China Economy (II)	ECON7022	
空間經濟學 Spatial Economics	ECON5195	
都市經濟學與政策 Urban Economics and Policy	ECON5217	
高級計量經濟學和國際貿易 Advanced applied econometrics and international trade	ECON5194	
區域經濟學一 Regional Economics (I)	ECON7072	
區域經濟學二 Regional Economics (II)	ECON7073	
國貿政策選讀 Selected Readings in International Trade Policy	ECON7075	
國際政治經濟 International Political Economy	ECON5153	
國際貿易一 International Trade (I)	ECON7087	
國際貿易二 International Trade (II)	ECON7088	
國際貿易理論 Trade Theory	ECON5175	
國際貿易組織之經濟學原理 Principle of Economics in International Trade Organization	ECON7091	
國際貿易與經濟成長 Trade, Growth and Development	ECON7092	
國際經濟學 International Economics	ECON7231	
國際經濟學專題：廠商與國際貿易 Topics in International Economics: Firms in International Trade	ECON7236	
產業結構與貿易政策一 Industrial Structure and Trade Policy (I)	ECON7180	
產業結構與貿易政策二 Industrial Structure and Trade Policy (II)	ECON7181	
產業結構與貿易政策三 Industry Structure and Trade Policy (III)	ECON7198	*
產業結構與貿易政策四 Industry Structure and Trade Policy IV	ECON7199	#
產業與貿易 Industry and Trade	ECON7102	
產業與貿易一 Industry and Trade (I)	ECON7103	
產業與貿易二 Industry and Trade (II)	ECON7104	
產業與貿易三 Industry and Trade (III)	ECON7105	
產業與貿易四 Industry and Trade (IV)	ECON7106	
產業與貿易專題一 Industrial Organization and International Trade (I)	ECON7158	
產業與貿易專題二 Industrial Organization and International Trade (II)	ECON7159	
產業與貿易專題三 Industrial Organization and International Trade (III)	ECON7171	

產業與貿易專題四 Industrial Organization and International Trade (IV)	ECON7174	
勞動經濟學專題：實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications	ECON5163	#
媒體・政治・與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186	
媒體・政治・與科技 Media, Politics, and Technology	ECON5214	#
策略性貿易專題 Topics in Strategic Trade Theory	ECON7120	
策略性貿易理論 Seminars on New Trade Theory	ECON7121	
策略性貿易理論專題二 Seminars on New Trade Theory (II)	ECON7122	
策略性貿易理論專題三 Seminars on New Trade Theory (III)	ECON7123	
貿易政策與產業結構一 Trade Policy and Industry Structure(I)	ECON7175	
貿易理論 Trade Theory	ECON7124	
貿易與產業專題一 International Trade and Industrial Organization (I)	ECON7178	
貿易與產業專題二 International Trade and Industrial Organization (II)	ECON7179	
貿易與產業專題三 International Trade and Industrial Organization(III)	ECON7196	
貿易與產業專題四 International Trade and Industrial Organization (IV)	ECON7197	
進階總體：國際總體經濟學 Advanced Macroeconomics: International Macroeconomics	ECON5235	#
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156	
新貿易理論一 New Trade Theory (I)	ECON7160	
新貿易理論二 New Trade Theory (II)	ECON7161	
新貿易理論三 New Trade Theory (III)	ECON7172	
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162	
(4)『國際金融』學門 International Finance Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
全球金融專題(暑修) Topics on Global Finance	ECON5090	
金融危機預測 Predicting Financial Crises	ECON5168	#
計量經濟專題 Topics in Econometrics	ECON5054, ECON5055	
連續時間資產定價模型與總體經濟學 Continuous-time Models in Asset Pricing and Macroeconomics	ECON7233, ECON7235	#
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics	ECON5174	#
國際金融一 International Finance (I)	ECON7079	*
國際金融二 International Finance (II)	ECON7080, ECON7227	
國際金融三 International Finance (III)	ECON7081	
國際金融理論與實證 International Finance: Theory and Empirics	ECON7953	
國際金融理論與實證一 International Finance: Theory and Empirics (I)	ECON7085	
國際金融理論與實證二 International Finance: Theory and Empirics (II)	ECON7086	
國際經濟學 International Economics	ECON7231	
國際經濟學專題：廠商與國際貿易 Topics in International Economics: Firms in International Trade	ECON7236	
貨幣金融專題 Topics on Money and Finance	ECON5152	#
連續時間資產定價模型與總體經濟學 Continuous-time Models in Asset Pricing and Macroeconomics	ECON7233, ECON7235	#
進階總體：國際總體經濟學 Advanced Macroeconomics: International Macroeconomics	ECON5235	#
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156	
進階總體經濟學 Advanced Undergraduate Macroeconomics	ECON5099	
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162	
應用計量方法 Applied Econometric Method	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144	*
實證總體財務研究與寫作專題 Empirical Macroeconomics and Finance	ECON5184	
隨機微積分入門在經濟學和金融的應用 Introductory Stochastic Calculus with Applications to Economics and Finance	ECON5226	*

(5)『環境健康經濟』學門 Environmental and Health Economics		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
比較醫療制度 Comparative Health Care System	ECON7033	
法律經濟學概論 Introduction to Law Economics	ECON5058	*
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161	
進階公司理財二 Advanced Corporate Finance(II)	ECON5222	#
氣候變遷的經濟學 The Economics of Climate Change	ECON5213	
健康經濟學 Health Economics	ECON7071, ECON5001	
健康經濟學一 Health Economics (I)	ECON5060	
健康經濟學二 Health Economics (II)	ECON5061	
經濟分析與健保政策 Economic Analysis and Health Insurance Policy	ECON7130	
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry	ECON5154, ECON5166	*
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry	ECON5157	#
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics (I)	ECON7203, ECON7209	
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics (II)	ECON7207, ECON7210	
環境經濟學一 Environmental Economics (I)	ECON5017, ECON5039	
環境經濟學二 Environmental Economics (II)	ECON5018	
(6)『人力資源』學門 Human Capital Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
人口與家庭經濟專題 Topics on Population and Home Economics	ECON7016	
人口與經濟成長：量化分析 Demography and Economic Growth: A Quantitative Analysis	ECON7208	
人口與經濟成長 Population and Economic Growth	ECON5201	#
判斷,決策與行為經濟學 Judgment, Decision Making, and Behavioural Economics	ECON7212	
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161	
政治經濟學 Political Economics	ECON5040, ECON5043, ECON7053	
政治經濟學中的理論與實驗 Theory and Experiments in Political Economy	ECON5103	
政治經濟學中的實證研究 Empirical Studies in Political Economy	ECON7166, ECON5094	
研究設計與政策效果分析一 Research Design and Policy Evaluation in Economics (I)	ECON7167	
家庭經濟學 Family Economics	ECON7061, ECON7062	
勞動市場 Labor Market	ECON7116	
勞動經濟學 Labor Economics	ECON7118	
勞動經濟學一 Labor Economics (I)	ECON7069, ECON7155, ECON5211	
勞動經濟學二 Labor Economics (II)	ECON7084, ECON7119, ECON5212	*
勞動經濟學專題：實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications	ECON5163	#
媒體 · 政治 · 與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186	
媒體 · 政治 · 與科技 Media, Politics, and Technology	ECON5214	#
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry	ECON5154, ECON5166	*
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry	ECON5157	#
應用計量方法 Applied Econometric Method	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144	*
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics (I)	ECON7203, ECON7209	
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics (II)	ECON7207, ECON7210	
總體勞動經濟 Macro-Labor Economics	ECON7220	*

(7)『公共經濟』學門 Public Economics Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
公平配置機制 Fair Allocation Mechanisms	ECON5078, ECON7195	#
公共經濟學一 Public Economics (I)	ECON7027	
公共經濟學二 Public Economics (II)	ECON7028, ECON7029	
公共經濟學三 Public Economics (III)	ECON7030	
公共選擇 Public Choice	ECON7032	
判斷、決策與行為經濟學 Judgment, Decision Making, and Behavioural Economics	ECON7212	
決策理論 Decision Theory	ECON5178	
法律經濟學概論 Introduction to Law Economics	ECON5058	*
社會安全制度專題 Topics in Social Security System	ECON7170	
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161	
社會經濟學 Sociology and Economics	ECON7046	
社會經濟學一 Sociology and Economics (I)	ECON7047	
社會經濟學二 Sociology and Economics (II)	323 M6060	
空間經濟學 Spatial Economics	ECON5195	
都市經濟學與政策 Urban Economics and Policy	ECON5217	
政治經濟學 Political Economics	ECON5040, ECON5043, ECON7053	
政治經濟學中的理論與實驗 Theory and Experiments in Political Economy	ECON5103	
政治經濟學中的實證研究 Empirical Studies in Political Economy	ECON7166, ECON5094	
個體理論專題：進階社會選擇與機制設計 Special Topic in Micro Theory: Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON7151	
個體選擇理論 Decision Theory	ECON5207	#
租稅理論與政策 Tax Theory and Policy	ECON5059	
財政學選讀 Selected Public Finance Reading	ECON5074	
高等財政學 Advanced Public Finance	ECON5145	
動態財政學 Dynamic Public Finance	ECON7177, ECON7230	
區域經濟學二 Regional Economics (II)	ECON7073	
國際政治經濟 International Political Economy	ECON5153	
勞動經濟學專題：實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications	ECON5163	#
媒體・政治・與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186	
媒體・政治・與科技 Media, Politics, and Technology	ECON5214	#
進階社會選擇與機制設計 Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON5113	
經濟學與公共政策 Economics and Public Policy	ECON5225	
經濟哲學 Philosophy of Economics	ECON5146	
經濟學政策分析 Economic Policy Analysis	ECON5215	#
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry	ECON5154, ECON5166	*
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry	ECON5157	#
機制設計專題 Topics on Mechanism Design	ECON5205	#
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics (I)	ECON7203, ECON7209	
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics (II)	ECON7207, ECON7210	
勞動經濟學一 Labor Economics (I)	ECON5211	
勞動經濟學二 Labor Economics (II)	ECON5212	*
環境經濟學二 Environmental Economics (II)	ECON5018	
顯示性偏好理論 Revealed Preference Theory	ECON5181	
消費理論與應用 The Economics of Consumption	ECON7223	
消費理論與實證 The Economics of Consumption	ECON5193, ECON5204	

(8)『產業組織』學門 Industrial Organization Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
不確定之下的投資 Investment Under Uncertainty	ECON7169	
不確定之下的投資-實質選擇性理論在產業經濟的運用 Investment Under Uncertainty: Real Option Theory in Industrial Economics	ECON7157	
生產力和市場力量的實證分析 Empirical Analysis of Productivity and Market Power	ECON5221	#
市場與策略 Market and Strategy	ECON5126, ECON5216	#
投資・動態與隨機賽局 Investment, Dynamic and Stochastic Games	ECON5104	
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161	
金融與產業實務課程 The Practice of Financial Sector and Industry	ECON5138	
金融與產業實務課程一 The Practice of Financial Sector and Industry(I)	ECON5148	*
金融與產業實務課程二 The Practice of Financial Sector and Industry(II)	ECON5149	#
區域經濟學一 Regional Economics (I)	ECON7072	
區域經濟學二 Regional Economics (II)	ECON7073	
進階公司理財二 Advanced Corporate Finance(II)	ECON5222	#
產業組織一 Industrial Organization (I)	ECON7096	
產業組織二 Industrial Organization (II)	ECON7097, ECON7183	
產業組織三 Industrial Organization (III)	ECON5093, ECON5120, ECON7098	
產業組織四 Industrial Organization (IV)	ECON5121	
產業組織和產業政策 Industrial Organization and Industrial Policy	ECON5160	
產業組織專題 Topics in Industrial Organization	ECON7213, ECON7216	
產業組織實證方法 Empirical Methods in Industrial Organization	ECON7049, ECON7201, ECON5228	#
產業組織與廠商策略 Industrial Organization and Firm Strategy	ECON5107	
產業組織導論 Introduction to Industrial Organization	ECON5127	
產業結構與貿易政策一 Industrial Structure and Trade Policy (I)	ECON7180	
產業結構與貿易政策二 Industrial Structure and Trade Policy (II)	ECON7181	
產業結構與貿易政策三 Industry Structure and Trade Policy (III)	ECON7198	*
產業結構與貿易政策四 Industry Structure and Trade Policy IV	ECON7199	#
產業經濟與實證研究專題 Seminar on Industrial Economy and Empirical Studies	ECON5151	*
產業經濟學 Industrial Economics	ECON5079, ECON5136	
產業與貿易 Industry and Trade	ECON7102	
產業與貿易一 Industry and Trade (I)	ECON7103	
產業與貿易二 Industry and Trade (II)	ECON7104	
產業與貿易專題一 Industrial Organization and International Trade (I)	ECON7158	
產業與貿易專題二 Industrial Organization and International Trade (II)	ECON7159	
產業與貿易專題三 Industrial Organization and International Trade (III)	ECON7171	
產業與貿易專題四 Industrial Organization and International Trade (IV)	ECON7174	
產經專題研究 Topics on Industrial Organization	ECON7107, ECON7108	
創意產業專題 Topics in Creative Industries	ECON5162	#
媒體・政治・與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186	
媒體・政治・與科技 Media, Politics, and Technology	ECON5214	#
貿易政策與產業結構一 Trade Policy and Industry Structure(I)	ECON7175	
貿易與產業專題一 International Trade and Industrial Organization (I)	ECON7178	
貿易與產業專題二 International Trade and Industrial Organization (II)	ECON7179	
貿易與產業專題三 International Trade and Industrial Organization(III)	ECON7196	
貿易與產業專題四 International Trade and Industrial Organization (IV)	ECON7197	

超邊際經濟學 Inframarginal Economics	ECON7129	
新貿易理論一 New Trade Theory (I)	ECON7160	
新貿易理論二 New Trade Theory (II)	ECON7161	
新貿易理論三 New Trade Theory (III)	ECON7172	
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry	ECON5154, ECON5166	*
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry	ECON5157	#
管制經濟學 Regulation Economics	ECON7137	
網路理論專題 Topics on Network Theory	ECON7093	
網路理論專題 Topics on Network Economics	ECON5208	
網路經濟學 The Economics of Networks	ECON5131, ECON5150, ECON7094	
廠商策略 Firm Strategy	ECON7149	
應用計量方法 Applied Econometric Method	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144	*
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics (I)	ECON7203, ECON7209	
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics (II)	ECON7207, ECON7210	
賽局實證分析 Empirical Game Theory Analysis	ECON7153	#
數位經濟 The Digital Economy	ECON5185	#
微課程—市場操縱力和壟斷法規 Mini-course in Market Power, Randomization and Regulation	ECON7234	
(9)『計量經濟』學門 Econometrics Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
內生性計量經濟分析 Econometric Analysis of Endogeneity	ECON5140	
分析一 Analysis(Honor Program)(I) (Dept. of Mathematics)	MATH5232	
分析二 Analysis(Honor Program)(II) (Dept. of Mathematics)	MATH5229	
分析導論一 Introduction to Mathematical Analysis(I) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5122, ECON5129	
分析導論二 Introduction to Mathematical Analysis(II) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5123, ECON5130	
分析導論 Introduction to Real Analysis 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5200	
生產力和市場力量的實證分析 Empirical Analysis of Productivity and Market Power	ECON5221	#
市場與臺灣經濟發展一 Market and Economic Development of Taiwan (I)	ECON5002	#
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161	
社會網絡的經濟學分析 Economic Analysis of Social Networks	ECON7217	#
金融危機預測 Predicting Financial Crises	ECON5168	#
政治經濟學中的實證研究 Theory and Experiments in Political Economy	ECON5103	
計量專題研究 Topics on Econometrics	ECON7152	
計量經濟專題 Topics in Econometrics	ECON5054, ECON5055	
計量經濟理論二 Econometric Theory (II)	ECON8010	
計量經濟理論二 A Econometric Theory (II) A	ECON8820	
計量經濟理論二 B Econometric Theory (II) B	ECON8821	
計量經濟理論三 Econometric Theory (III)	ECON8005	
計量經濟理論四 Econometric Theory (IV)	ECON8006	
計量經濟學一 Econometrics (I)	ECON5176	*
計量經濟學二 Econometrics(II)	ECON5164	#
計量經濟學的因果推論與預測 Causal Inference and Prediction in Econometrics	ECON5179	
計量經濟學計算方法 Computational Methods for Econometrics	ECON7218	#
計量經濟學與決策 Decision Theory in Econometrics	ECON5202	
個體計量方法與應用 Microeometrics and Applications	ECON7054	

個體計量方法與應用一 Microeconomics and Applications (I)	ECON7055	
個體計量方法與應用二 Microeconomics and Applications (II)	ECON8908	
個體計量經濟學 Microeconomics	ECON7056, ECON5180	
時間序列分析 Time Series Analysis	ECON5007	
時間序列分析與預測 Time Series Analysis and Forecasting	ECON5005	
時間序列分析與預測專題 Topics in Time Series Analysis and Forecasting	ECON5006	
財務計量經濟學 Financial Econometrics	ECON5038	
高等時間數列專題 Topics of Advanced Time Series Analysis	ECON7154	
高等統計推論一 Advanced Statistical Inference (I)	ECON5088	
高等統計推論二 Advanced Statistical Inference (II)	ECON5089	
統計理論一 Theory of Statistic (I)	ECON5196, STAT5004	
統計理論二 Theory of Statistic (II)	ECON5197, STAT5005	
高等統計學 (上) Advanced Statistics (1)	ECON5011	
高等統計學 (下) Advanced Statistics (2)	ECON5012	
高等統計學 Advanced Statistics	ECON5009, ECON7926	
高等微積分一 Advanced Calculus (I) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5086	
高等微積分二 Advanced Calculus (II) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5087	
高級計量經濟學和國際貿易 Advanced applied econometrics and international trade	ECON5194	
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics	ECON5174	#
產業經濟與實證研究專題 Seminar on Industrial Economy and Empirical Studies	ECON5151	*
勞動經濟學 Labor Economics	ECON7118	
勞動經濟學一 Labor Economics (I)	ECON7069, ECON7155, ECON5211	
勞動經濟學二 Labor Economics (II)	ECON7084, ECON7119, ECON5212	*
進階經濟計量專題 Topics in Advanced Econometrics	ECON7205	
微課程-網絡資料之計量方法 Mini-course in Econometrics of Networks	ECON5173	
經濟計量方法與應用 Econometric Methods and Applications	ECON7019	
經濟計量數值方法導論 Introduction to Numerical Methods in Economics and Econometrics	ECON5187	#
經濟預測 Economic Forecasting	ECON5025	
經濟學與計量經濟學專題 Topics in Economics and Econometrics	ECON5169	
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry	ECON5154, ECON5166	*
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry	ECON5157	#
資產訂價 Asset Pricing	ECON7200	
實分析一 Real Analysis (I) (Dept. of Mathematics)	MATH7201	
實分析二 Real Analysis (II) (Dept. of Mathematics)	MATH7202	
實證經濟學 Empirical Economics	ECON5080	
數理統計學 Mathematical Statistics	ECON5008	
數量方法專題研究 Topics in Quantitative Methods	ECON7989	
線性代數一 Linear Algebra(I) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5084, ECON5132	
線性代數二 Linear Algebra(II) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5085, ECON5133	
機率論一 Probability Theory (I) (Dept. of Mathematics)	MATH7509	
機率論二 Probability Theory (II) (Dept. of Mathematics)	MATH7510	
應用計量方法 Applied Econometric Method	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144	*
應用個體計量方法 Applied Microeconomics	323 M6410	
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics (I)	ECON7203, ECON7209	
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics (II)	ECON7207, ECON7210	
應用財務計量方法 Applied Financial Econometric Method	ECON7145, ECON7146	
應用財務計量經濟學 Applied Financial Econometrics	ECON5139	
應用總體計量方法 Applied Macroeconometrics	323 U6400	

總體經濟時間序列分析 Econometric Analysis of Macroeconomic Time Series	ECON7150	*
賽局實證分析 Empirical Game Theory Analysis	ECON7153	#
機器學習與經濟計量 Machine Learning and Econometrics	ECON7225	#
微課程- 機器學習與因果推論 Mini-course in Machine Learning and Causal Inference	ECON5188	
(10)『法律經濟』學門 Law Economics Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
制度經濟學 Institutional Economics	ECON7039, ECON5063	
法律經濟學一 Law Economics (I)	ECON7041, ECON7043	
法律經濟學二 Law Economics (II)	ECON7042, ECON7044	
法律經濟學專題 Topics in Law Economics	ECON7045	
法律經濟學專題一 Topics in Law Economics (I)	ECON5046	
法律經濟學概論 Introduction to Law Economics	ECON5058	*
法律與政策之經濟分析 Economic Analysis of Law and Policy	ECON5056, ECON5057	
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161	
契約理論 Contract Theory	ECON7052	
微課程-多人契約理論 Mini-course in Multi-Agent Contracting	ECON5220	
微課程-市場設計 Mini-course in Market Design	ECON5237	*
微課程-市場操縱力和壟斷法規 Mini-course in Market Power, Randomization and Regulation	ECON7234	
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry	ECON5154, ECON5166	*
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry	ECON5157	#
管制經濟學 Regulation Economics	ECON7137	
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics (I)	ECON7203, ECON7209	
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics (II)	ECON7207, ECON7210	
(11)『財務經濟』學門 Financial Economics Field		* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number	
公司理財專題 Topics in Corporate Finance	ECON7023, ECON7164	
全球金融專題 Topics on Global Finance	ECON5090	
投資理論與分析(一) Investment Theory and Analysis (I)	ECON5072	
投資理論與分析(二) Investment Theory and Analysis (II)	ECON5073	
投資組合管理 Portfolio Management	ECON7038	
投資管理(財金系) Investment Management (Dept. of Finance)	Fin7021	
固定收益證券與其衍生商品(財金系) Fixed Income Securities and Derivatives (Dept. of Finance)	Fin7025	
金融市場定價理論入門 Introduction to Pricing Theory in Financial Markets	ECON5124	
金融市場專題 Topics On Financial Markets	ECON7214	#
金融市場與衍生性商品 Financial Market and Derivatives	ECON5049, ECON5050, ECON7928	
金融理論與政策 Financial Theory and Policy	ECON5081, ECON5125	
金融創新(財金系) Financial Innovations (Dept. of Finance)	Fin7033	
金融與產業實務課程 The Practice of Financial Sector and Industry	ECON5138	
金融與產業實務課程一 The Practice of Financial Sector and Industry(I)	ECON5148	*
金融與產業實務課程二 The Practice of Financial Sector and Industry(II)	ECON5149	#
金融機構與市場(財金系) Financial Institutions and Markets (Dept. of Finance)	Fin7030	
保險財務管理(財金系) Theory of Insurance Finance (Dept. of Finance)	Fin5007	
計量專題研究 Topics on Econometrics	ECON7152	
風險管理(財金系) Risk Management (Dept. of Finance)	Fin7017	

財務工程 Financial Engineering	ECON5106	
財務工程一 Financial Engineering (I)	ECON5064	
財務工程二 Financial Engineering (II)	ECON5065	
財務工程與金融計算 Financial Engineering and Computation	無 ECON 課號	
財務計量經濟學 Financial Econometrics	ECON5038	
財務理論(財金系) Finance Theory (Dept. of Finance)	Fin7020	
財務經濟學 Financial Economics	ECON5029, ECON7068	
財務演算法(財金系) Principles of Financial Computing (Dept. of Finance)	Fin7051	
財務管理 Financial Management	ECON5144, ECON7954	* #
連續時間財務(財金系) Continuous-time Finance (Dept. of Finance)	Fin7053	
連續時間資產定價模型與總體經濟學 Continuous-time Models in Asset Pricing and Macroeconomics	ECON7233, ECON7235	#
期貨與選擇權市場(財金系) Futures and Options Markets (Dept. of Finance)	Fin5016, Fin7027	
進階公司理財 Advanced Corporate Finance	ECON5158, ECON7051	*
進階公司理財二 Advanced Corporate Finance(II)	ECON5222	#
進階經濟計量專題 Topics in Advanced Econometrics	ECON7205	
微課程: 金融拍賣理論 Mini-course: Auctions in Finance	ECON5236	#
資本市場及市場微結構專題 Topics in Market Microstructure and Investments	ECON7163, ECON7136	
資產訂價 Asset Pricing	ECON7200	
管理經濟學 Managerial Economics	ECON5147, ECON5156	#
隨機過程(財金系) Stochastic Process (Dept. of Finance)	Fin7050	
隨機微積分入門在經濟學和金融的應用 Introductory Stochastic Calculus with Applications to Economics and Finance	ECON5226	*
應用財務計量方法 Applied Financial Econometric Method	ECON7145、ECON7146	
應用財務計量經濟學 Applied Financial Econometrics	ECON5139	
實證總體財務研究與寫作專題 Empirical Macroeconomics and Finance	ECON5184	

(12)『經濟史與方法論』學門

Economic History and Methodology Field

* : Fall
semester
course
: Spring
semester
course

課名 Course Title	課號 Course Number	
中國財政金融 Topics in China Economy (II)	ECON7017	
中國經濟一 China Economy (I)	ECON5030	
中國經濟二 China Economy (II)	ECON5031	
中國經濟研究 China Economy Studies	ECON7018	
中國經濟專題 Topics in China Economy	ECON7020, ECON7021	
中國經濟專題二 Topics in China Economy (II)	ECON7022	
台灣長期經濟發展 Long-term Economic Development of Taiwan	ECON5022	
市場與台灣經濟發展二 Market and Economic Development of Taiwan (II)	ECON5003	
市場與臺灣經濟發展一 Market and Economic Development of Taiwan (I)	ECON5002	#
印度經濟 The Indian Economy	ECON5035	
金融危機預測 Predicting Financial Crises	ECON5168	#
美國經濟 American Economy	ECON5032	
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics	ECON5174	#
排版的科學簡報方式 Typesetting Scientific Presentations	ECON7222	
現代經濟的建構(專題) The Formation of the Modern Economy (Special Topics)	ECON5096	
勞動經濟學專題: 實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications	ECON5163	#
進階經濟學術英文寫作 Writing Economics: Advanced Academic Writing	ECON7215	
經濟危機史 The History of Economic Crises	ECON5037	
經濟組織 Economic Organizations	ECON5137, ECON5189	
經濟學英文寫作基礎 Fundamental English Writing for Economics	ECON5091	*

經濟學專業英文寫作一 Academic English Writing for Economics	ECON7133	
經濟學專業英文寫作一 Academic English Writing for Economics (I)	ECON7134	
經濟學專業英文寫作二 Academic English Writing for Economics (II)	ECON7135	
經濟學學術英文寫作 Academic English Writing for Economics	ECON5092	#
臺灣經濟史 Taiwan Economic History	ECON5159	
臺灣經濟史—從傳統到現代的轉型 Economic History of Taiwan—the Transformation from Traditional to Modern Period	ECON5230	
臺灣經濟史—現代經濟的建構 Economic History of Taiwan—the Construction of the Modern Economy	ECON5231	#
歐洲經濟一 The European Economic Union (I)	ECON5033	
歐洲經濟二 The European Economic Union (II)	ECON5034	

(13)『賽局與數理經濟』學門 Game and Mathematical Economics Field	* : Fall semester course # : Spring semester course
課名 Course Title	課號 Course Number
不完資訊賽局 Games with Incomplete Information	ECON7219
不確定之下的投資 Investment Under Uncertainty	ECON7169
不確定之下的投資-實質選擇性理論在產業經濟的運用 Investment Under Uncertainty: Real Option Theory in Industrial Economics	ECON7157
公平配置機制 Fair Allocation Mechanisms	ECON5078, ECON7195 #
分析一 Analysis(Honor Program)(I) (Dept. of Mathematics)	MATH5232
分析二 Analysis(Honor Program)(II) (Dept. of Mathematics)	MATH5229
分析導論一 Introduction to Mathematical Analysis(I) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5122, ECON5129
分析導論二 Introduction to Mathematical Analysis(II) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5123, ECON5130
分析導論 Introduction to Real Analysis 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5200
判斷,決策與行為經濟學 Judgment, Decision Making, and Behavioural Economics	ECON7212
投資・動態與隨機賽局 Investment, Dynamic and Stochastic Games	ECON5104
決策理論 Decision Theory	ECON5178
社會網絡的經濟學分析 Economic Analysis of Social Networks	ECON7217 #
非線型經濟動態學 Nonlinear Dynamic Economics	ECON5024
非市場分配機制 Non-Market Allocation Mechanisms	ECON7228
契約理論 Contract Theory	ECON7052
個體理論專題：進階社會選擇與機制設計 Special Topic in Micro Theory: Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON7151
個體理論專題一 Topics in Microeconomics (I)	ECON7057
個體理論專題二 Topics in Microeconomics (II)	ECON7058
個體經濟專題-賽局與訊息 Topics in Microeconomics-game and Information	ECON7060
個體經濟理論二 Microeconomic Theory (II)	ECON8008
個體經濟理論二 A Microeconomic Theory (II) A	ECON8812
個體經濟理論二 B Microeconomic Theory (II) B	ECON8813
個體選擇理論 Decision Theory	ECON5207 #
神經經濟學專題 Topics in Neuroeconomics	ECON7064, ECON7065, ECON5077 #
高等統計推論一 Advanced Statistical Inference (I)	ECON5088
高等統計推論二 Advanced Statistical Inference (II)	ECON5089
統計理論一 Theory of Statistic (I)	ECON5196, STAT5004
統計理論二 Theory of Statistic (II)	ECON5197, STAT5005
高等微積分一 Advanced Calculus (I) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5086
高等微積分二 Advanced Calculus (II) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5087

動態最適化與動態賽局 Dynamic Optimization and Dynamic Games	ECON5119	#
區域經濟學一 Regional Economics (I)	ECON7072	
區域經濟學二 Regional Economics (II)	ECON7073	
連續動態賽局中的時間方法 Continuous-Time Methods in Dynamic Games	ECON7221	
連續時間資產定價模型與總體經濟學 Continuous-time Models in Asset Pricing and Macroeconomics	ECON7233, ECON7235	#
進階社會選擇與機制設計 Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON5113	
微課程：金融拍賣理論 Mini-course: Auctions in Finance	ECON5236	#
微課程：賽局理論與商業策略 Game Theory and Business Strategy: A Mini Course	ECON7183	
微課程—多人契約理論 Mini-course in Multi-Agent Contracting	ECON5220	
微課程—行為經濟學 Mini-course in Behavioral Economics	ECON5219	
微課程—實驗經濟學：現場實驗與政策 Mini-course in Experimental Economics: Field Experiment and Policy	ECON5227	
微課程—機制設計導論 Mini-course: Introduction to Mechanism Design	ECON5232	
微課程-市場設計 Mini-course in Market Design	ECON5237	*
微課程—市場操縱力和壟斷法規 Mini-course in Market Power, Randomization and Regulation	ECON7234	
微課程-眼動實驗經濟學專題 Mini-Course in Eye Movement Analysis with Hidden Markov Models	ECON5170	
微課程-網絡資料之計量方法 Mini-course in Econometrics of Networks	ECON5173	
微課程-賽局理論專題 Mini-Course in Epistemic Game Theory	ECON5171	
微課程：談判理論 A Mini Course on Bargaining Theory	ECON5199	
經濟與非線性動態理論 Economic Complexity and Nonlinear Dynamics	ECON5182	
經濟數學 Mathematics for Economists	ECON5100	*
經濟數學一 Mathematics for Economists (I)	ECON5067	
經濟數學二 Mathematics for Economists (II)	ECON5068, ECON5083	
實分析一 Real Analysis (I) (Dept. of Mathematics)	MATH7201	
實分析二 Real Analysis (II) (Dept. of Mathematics)	MATH7202	
實驗經濟學 Experimental Economics	ECON5071	
實驗經濟學一：行為賽局論 Experimental Economics I: Behavioral Game Theory	ECON5112	*
實驗經濟學二：政治經濟學的理論與實驗 Experimental Economics II: Theory and Experiments in Political Economy	ECON5114, ECON7204	
實驗經濟學二：重複實驗 Experimental Economics II: Replications	ECON5233	#
實驗經濟學二：重複實驗 Experimental Economics II: Replications	ECON7224	
實驗經濟學入門 Introduction to Experimental Economics	ECON5218	
實驗經濟學專題 Topics in Experimental Economics	ECON5128	
實驗經濟學導論一：實驗室實驗和線上實驗 Introduction to Experimental Economics I: Laboratory and Online Experiments	ECON5234	*
實驗經濟學導論二：現場實驗 Introduction to Experimental Economics II: Field Experiments	ECON5238	#
演化經濟專題 Topics on Evolutionary Economics	ECON5209	
網路經濟學 The Economics of Networks	ECON5131, ECON5150, ECON7094	
網路與社會學習經濟學 Economics of Social Learning and Networks	ECON5206	
數理經濟學 Mathematical Economics	ECON5015	
線性代數一 Linear Algebra(I) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5084, ECON5132	
線性代數二 Linear Algebra(II) 選修數學系大學部課號，不得計入畢業學分，亦不得計入學門。	ECON5085, ECON5133	
機制設計專題 Topics on Mechanism Design	ECON5205	#
機率論一 Probability Theory (I) (Dept. of Mathematics)	MATH7509	
機率論二 Probability Theory (II) (Dept. of Mathematics)	MATH7510	
隨機過程(財金系) Stochastic Process (Dept. of Finance)	Fin7050	
隨機微積分入門在經濟學和金融的應用 Introductory Stochastic Calculus with Applications to Economics and Finance	ECON5226	*
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics (I)	ECON7203, ECON7209	

賽局理論專題(一) Advanced Game Theory (I)	ECON7139	
賽局理論專題二 Advanced Game Theory (II)	ECON7140, ECON7141	
賽局理論與應用 Game Theory and Application	ECON7142	
賽局實證分析 Empirical Game Theory Analysis	ECON7153	#
顯示性偏好理論 Revealed Preference Theory	ECON5181	
機器學習與經濟計量 Machine Learning and Econometrics	ECON7225	#
數位經濟 The Digital Economy	ECON5185	#
經濟計量數值方法導論 Introduction to Numerical Methods in Economics and Econometrics	ECON5187	#