

國立陽明交通大學科技法律研究所課程及學分表

碩士班(一)：科技組先修(基礎法學)

中文課名	英文課名	學分	必須先修畢課程	得用以取代之美國法課程*
民法總則	Civil Law: General Principles	3		
民法債編總論	Civil Law: General Provisions of Obligations	3	民法總則 (可同時修)	美國契約法、美國侵權法及相關進階課程 共 6 學分，不得單獨抵免
民法債編各論	Civil Law: Particular Kinds of Obligations	3	民法總則； 民法債編總論	
民法物權	Civil Law: Property	3	民法總則 (可同時修)	美國財產法
刑法總則	Criminal Law: General Principles	3		
刑法分則	Criminal Law: Offenses	3	刑法總則	美國刑法
憲法	Constitutional Law	3		
行政法	Administrative Law	3		
民事訴訟法(一)	Civil Procedure (I)	3	民法總則； 民法債編總論	美國民事訴訟法 證據法
民事訴訟法(二)	Civil Procedure (II)	3	民事訴訟法(一)	
刑事訴訟法(一)	Criminal Procedure (I)	3	刑法總則	美國刑事訴訟法 證據法
刑事訴訟法(二)	Criminal Procedure (II)	3	刑事訴訟法(一)	
美國法課程		4~6		不得計入畢業選修學分
合計		42(註)		

註: 42 學分乃先修部分總學分之要求，不足部分應依以下原則補足：

- 1: 全部修習本國法者，必須另修習「美國法課程」至少二門，且其學分不得計入表四「特殊規定選修」之「美國法」課程部分。
- 2: 部分課程以美國法課程取代者，其不足先修課程所需之總學分數時，仍須以基礎法學課程補足。
* 先修課程之抵免，不計入畢業學分。

碩士班(二)：共同必修

課程	英文課名	學分
碩士論文研究	Thesis of Master Degree	1
合計		1

碩士班(三)：畢業學分條件

課程	學分	備註
共同必修課程	1	
專業學群課程(六大學群)	8~12	至少須修畢其中二個學群之必選課程(必選二門核心課程)
美國法類	2~3	必選一門
新興科技與產業類	2	法律組必選一門
進階法學類	2	必選一門
法學論文寫作與研究方法、法學實證研究	3	法律組第一年必選 科技組第二年必選
專題討論	0	必選四學期
科技法律服務學習	0	必選四學期
其他選修課程	13~18	本所開設之課程，依據個別學生需求選修
畢業學分合計	36	

碩士班(四)：特殊規定選修

壹、六大學群（必選二大學群）

一、智慧財產權與知識創業學群

(一)核心課程

中文課名	英文課名	學分	備註
生醫智慧財產權法	Biomedical Intellectual Property Law	2 或 3	必選二門
美國智慧財產權案例研析	Case Analysis of U.S. Intellectual Property Litigation	3	
專利法與實務專題	Special Topics on Patent Law and Practice	3	
商標法專題	Special Topics on Trademark Law	2 或 3	
著作權法專題	Special Topics on Copyright Law	2 或 3	

(二)一般選修課程

中文課名	英文課名	學分	備註
智慧財產權法	Intellectual Property Law	2 或 3	
專利撰寫申請與審查	Patent Drafting and Prosecution	3	
國際智慧財產權法	International Intellectual Property Law	2 或 3	
智權契約與授權	Intellectual Property Contracts and Licensing	2 或 3	
專利實務	Patent Practice	2 或 3	
智權與產業資訊之網路檢索應用	Web Search on Intellectual Property and Industrial Information	2	
創新與知識創業	Innovation and Knowledge Entrepreneurship	2	
中國知識產權法	PRC Intellectual Property Law	2	
美國專利訴訟法庭演練	U.S. Patent Trial Practice	3	
智財訴訟實務講座	Lectures on Intellectual Property Litigation Practice	2	
一帶一路下的智財權策略	IP Strategy Under China's One Belt One Road Program	1	

文創產業與著作權法	Cultural and Creative Industry & Copyright Law	1	
人工智慧與智慧財產權法	Artificial Intelligence and Intellectual Property Right Law	2	
美國專利法	U.S. Patent Law	3	
數位貿易與國際智慧財產權法	Digital trade and International Intellectual Property Law	3	
營業秘密與核心關鍵技術之保護	Protecting Trade Secrets and Key Technology	2	
智慧財產權與資通訊科技法	Intellectual Property and Information Technology Law	2	
(三) 進階選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
美國專利訴訟實務	U.S. Patent Litigation Practice	3	
專利布局、授權及訴訟	Patent Deployment, Licensing and Litigation	3	
著作權及商標法專題	Special Topics on Copyright and Trademark Law	2 或 3	
企業智財經營實務與策略專題	Corporate Intellectual Property Practice and Strategies	2	
專利撰寫申請與審查進階	Advanced Patent Drafting and Prosecution	3	
專利法與實務進階	Advanced Topics on Patent Law and Practice	3	
(四) 專題研究課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
智慧財產權專題研究	Seminar on Intellectual Property Law	2 或 3	
智慧財產與競爭專題研究	Seminar on Intellectual Property and Competition	2	
專利法專題研究	Seminar on Patent Law	2	
二、企業法律與財經刑法學群			
(一) 核心課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
企業財經法律	Fundamental Business Law	2	必選二門
白領犯罪與經濟刑法	White Collar Crime and Corporate Criminal Liability	2 或 3	

證券交易法專題	Special Topics on Securities Regulations	2 或 3	
證券交易法與法學方法專題研究	Seminar on Securities Regulation and Statutory Interpretation	3	
(二) 一般選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
美國公司法	U.S. Corporate Law	2 或 3	
美國上市公司法	U.S. Publicly Traded Corporations	2	
美國證券法	U.S. Securities Law	2 或 3	
美國銀行法	U.S. Banking Law	2	
國際投資法	International Investment Law	2 或 3	
國際金融法	International Financial Law	2	
企業金融法	Corporate and Financial Law Seminar	2 或 3	
商事法與公司法	Commercial Law and Corporate Law	3	
國際商務仲裁	International Commercial Arbitration	2 或 3	
台灣證券法細則	Taiwanese Securities Rules and Regulations	2	
銀行法與國際金融	Banking Law and International Finance	2 或 3	
保險法	Insurance Law	2	
租稅法	Tax Law	2	
公司法	Corporate Law	2 或 3	
調解談判之理論與實務	Mediation and Negotiation: Theory and Practice	2	
財稅法理論與實務	Tax Law: Theory and Practice	2	
國際電子商務法	Global E-Commerce Law	2	
金融法制與監理	Financial Regulations and its Supervisions	2	
美國產品責任法	U.S. Product Liability Law	3	
新創公司法律實務	Legal Guide for Startups	1	
國際商事法	International Commercial Law	1	

國際海商與貨物運輸法	International Maritime Law and Law of Carriage of Goods	1	
工程法律民事實務	Construction Law and Practice	2	
國際稅法	International Tax Law	2	
金融監理各論	Financial Supervision and Compliance	2	
金融業法遵與科技法律實務導論	Introduction to Financial Service Compliance and Technology Law Practice	2	
國際商業交易法	International Business Transactions	2	
企業併購法	Merger and Acquisition Law	2	
歐洲金融法概論	EU Financial Regulations	2	
企業的生命之旅	Life of A Business	1	
債務清理與破產法制	Bankruptcy and Liquidation Law	2	
(三) 進階選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
國際財經法案例研析	Case Analysis of International Financial Law	3	
公司律師整合訓練	Corporate Lawyering	2 或 3	
台灣金融法個案專題：結構與分析	Special Topics on Taiwanese Financial Law: Structure and Analysis	2 或 3	
證券法進階	Advanced Securities Law	2	
新創公司法律實務進階	Advanced Legal Guide for Startups	1	
(四) 專題研究課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
刑事法專題研究	Seminar on Criminal Law	2 或 3	
企業法律專題研究	Seminar on Business Law	2 或 3	
三、社會正義、性別平權與勞動權益學群			
(一) 核心課程			
中文課名	英文課名	學分	備註

性別與法律	Gender and Law	2 或 3	必選二門
勞動法理論與實務	Labor Law: Theory and Practice	3	
銀髮族法	Elder Law	2	
台灣法律與歷史思維	Taiwan Law and Historical Thinking	2	
(二) 一般選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
集體勞動法與裁決實務	Collective Labor Law and Unfair Labor Practices: Theory and Practice	3	
法律倫理與專業責任	Legal Ethics and Professional Responsibility	3	
數位人權法	digital human rights	2	
白領犯罪與經濟刑法	White Collar Crime and Corporate Criminal Liability	2 或 3	
法務法遵實習	Legal & Compliance Internship	3	平冤會實習
勞動法案例與實習	Labor Law in practice	3	
當代法學思想	Contemporary Legal Thoughts	2	
國際人權法	International Human Rights Law	2	
轉型正義與國際人權法專題	Seminar on Transitional Justice and International Human Rights Law	2	
勞動法新興議題與實務案例	Modern Issues in Labor Law	2	
企業與國際人權	Business and International Human Rights	1	
法與心理學	Law and Psychology	2	
刑事法中的化學變化：淺談法醫毒物學	Science in Criminal Law: An Introduction on Forensic Toxicology	1	
人權與現代科技發展	Human Rights and the Development of Modern Technology	2	
勞動訴訟與勞動事件法	Labor disputes and Labor Incident Act	2	
科技、ESG與能源之國際爭端解決	Trends in International Dispute Resolution: Tech, ESG, and Energy Disputes	1	
供應鏈企業責任與國際人權	Corporate responsibility and international human rights in supply chains	2	
(三) 進階選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
社會正義案例研析	Case Analysis of Social Justice Law	3	

(四) 專題研究課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
法律社會學專題	Special Topics on Law and Society	2	
企業與勞動法專題(一)	Special Topics on Business and Labor Law (I)	2	
企業與勞動法專題(二)	Special Topics on Business and Labor Law (II)	2	
亞洲比較憲法研究專題	Seminar on Comparative Constitutionalism in Asia	2	
四、生物科技與醫療法學群			
(一) 核心課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
醫療法律與政策	Medical Law and Policy	2 或 3	必選二門
食品法律	Food Law	2	
生醫科技法律	Biomedical Technology and Law	3	
公共衛生法	Public Health Law	2	
(二) 一般選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
醫事法律專題-醫療糾紛與爭訟	Special Topics on Medical Law: Medical Malpractice and Litigation	2 或 3	
環保法規與實務專題	Special Topics on Environmental Protection Regulations and Practice	2	
環境法專題	Seminar on Environmental Law	2	
比較醫療法	Comparative Health Law	2	
精準健康法規科學	Regulatory Science for Precision Health	2	
醫療糾紛訴訟：實證與實務	Medical Malpractice Litigation: Empirical Study and Legal Practice	2	
全民健保法	National Health Insurance Law and Health Policy	2	
精神衛生法與政策	Mental Health Law & Policy	2	
(三) 進階選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
生醫智慧財產權法	Biomedical Intellectual Property Law	2 或 3	
生物科技與醫療法律研究專題	Seminar on Biotechnology and Health Law	2 或 3	

生醫法律案例研析	Case Analysis of Biomedical Law	3	
(四) 專題研究課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
生醫法律專題研究	Seminar on Biomedical and Health Law	2 或 3	
醫療衛生法專題研究	Seminar on Health Law	2 或 3	
五、跨國法律與國際談判學群			
(一) 核心課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
國際經濟法總論	International Economic Law	2	必選二門
跨國商務交易與爭端解決	International Business Transactions and Dispute Settlement Mechanisms	2	
國際環境法專題	Seminar on International Environmental Law	2	
國際商業交易法	International Business Transactions	2	
(二) 一般選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
國際投資法	International Investment Law	2 或 3	
國際金融法	International Financial Law	2	
智權契約與授權	Intellectual Property Contracts and Licensing	2	
國際智慧財產權法	International Intellectual Property Law	2 或 3	
國際商務仲裁	International Commercial Arbitration	2 或 3	
國際公法	Public International Law	2	
世界貿易組織法律	WTO Law	2 或 3	
歐盟法總論	European Union Law	2 或 3	
訴訟外爭端解決機制	Alternative Dispute Resolution	2	
談判理論與實務	Negotiation: Theory and Practice	2	
日本法	Japanese Law	2	
國際商事法	International Commercial Law	1	

國際海商與貨物運輸法	International Maritime Law and Law of Carriage of Goods	1	
國際人權法	International Human Rights Law	2	
國際人權法專題	Seminar on International Human Rights Law	2	
轉型正義與國際人權法專題	Seminar on Transitional Justice and International Human Rights Law	2	
國際商務交易	International Business Transactions	2	
國際數位貿易法專題	seminar on international digital trade law	2	
企業與國際人權	Business and International Human Rights	1	
日本法專題	Special Topics on Japanese Law	1	
聯合國永續發展目標與法治	United Nations Sustainable Development Goals and the Rule of Law	2	
國際模擬談判	International Negotiations Simulation	2	
關鍵技術與出口管制-理論與實務	The Export Control of Key Techniques in HighTech Industry	1	
出口管制與經濟制裁	Export Controls and Economic Sanctions	2	
全球化世界中法律與科技之交集	Navigating the Intersection of Law and Technology in a Globalized World	1	
網路國際法	Cyber Activities and International Law	2	
(三) 進階選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
比較醫療法	Comparative Health Law	2	
國際模擬法庭	International Moot Court Competition	3	
國際經貿法律實習	International Trade Externship	3	
國際財經法案例研析	Case Analysis of International Financial Law	3	
國際商務仲裁實例演練	International Commercial Arbitration: Case Studies	3	
國際經貿與環境法	International Trade and Environment Law	2 或 3	
跨國法案例研析	Case analysis of international dispute resolution	3	
(四) 專題研究課程			
中文課名	英文課名	學分	備註

世界貿易組織法律專題研究	Seminar on WTO Law	2	
六、資訊通訊與競爭法學群			
(一)核心課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
資訊隱私權法	Information Privacy Law	2 或 3	必選二門
全球網路治理	Global Internet Governance	2	
人工智慧與法律	Artificial Intelligence and Law	2	
美國反托拉斯法	U.S. Antitrust Law	3	
公平交易法	Fair Trade Law	2	
區塊鏈與法律	Blockchain and Law	2	
(二)一般選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
產業與競爭法專題	Special Topics on Industries and Competition Law	2 或 3	
國際電子商務法	Global E-Commerce Law	2	
隱私權與個資管理實務	Information Privacy Law and Data Security Management	2	
通訊傳播法	Telecommunication Law	2 或 3	
法律之經濟分析	Economic Analysis of Law	2 或 3	
法律的成本效益分析	Cost and Benefit Analysis of Law	2	
網際網路實務與案例	Internet Law: Practice and Cases	2	
國際智慧財產權與競爭法	International Intellectual Property and Competition Law	2 或 3	
數位經濟與資通訊法律	Digital Economy and ICT Law	2	
資訊通訊與電子商務法律	Telecommunication and E-commerce Law	2 或 3	
網路、法律與科技發展	Governance and Law of Technology & Internet	2	
數位人權法	digital human rights	2	

國際數位貿易法專題	seminar on international digital trade law	2	
創新科技與法律執業	Innovative technology and legal practice	2	
網路法	Internet Law	2	
數位經濟與反托拉斯法	Digital Economy and Antitrust Law	2	
網路國際法	Cyber Activities and International Law	2	
歐盟資訊隱私權法	European Information Privacy Law"	2	
軟體與智慧財產權	Software and Intellectual Property	2	
網路租稅法	Internet Governance and Tax Law	2	
電子支付法	The Laws Governing Electronic Payment	1	
生成式人工智慧與法律實務	Generative Artificial Intelligence and Legal Practice	2	
(三) 進階選修課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
資訊與通訊法專題	Special Topics on Information and Telecommunication Law	2	
公司律師整合訓練	Corporate Lawyering	2 或 3	
人工智慧與法律研究專題	Seminar on Artificial Intelligence and Law	2	
(四) 專題研究課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
智慧財產與競爭專題研究	Seminar on Intellectual Property and Competition	2	
貳、美國法			
一、美國法必選一門			
中文課名	英文課名	學分	備註
美國法導論	Introduction to U.S. Law	3	必須先修畢民法總則(可同時修)
美國憲法	U.S. Constitutional Law	2 或 3	
美國契約法	U.S. Contract Law	2 或 3	

美國侵權法	U.S. Tort Law	3	
美國財產法	U.S. Property Law	3	
美國民事訴訟法	U.S. Civil Procedure	3	
美國刑法	U.S. Criminal Law	3	
美國刑事訴訟法	U.S. Criminal Procedure	2 或 3	
證據法	U.S. Evidence Law	2 或 3	必須先修畢本國或美國刑事訴訟法(可同時修)
美國公司法	U.S. Corporate Law	2 或 3	
美國上市公司法	U.S. Publicly Traded Corporations	2	
美國證券法	U.S. Securities Law	2 或 3	
美國行政法	U.S. Administrative Law	2	
美國銀行法	U.S. Banking Law	2	
美國反托拉斯法	U.S. Antitrust Law	3	
美國產品責任法	U.S. Product Liability Law	3	
法學英文寫作	English Legal Writing	2 或 3	
法學英文寫作進階	Advanced English Legal Writing	2	
運用 AI 的法律寫作：技巧、策略與工具	AI-Powered Legal Writing: Techniques, Tactics, and Tools	2	
美國專利法	U.S. Patent Law	3	
美國法庭實務演練	Jury Trial Practice	3	
二、美國法其他選修			
中文課名	英文課名	學分	備註
美國法專題	Special Topics on U.S. Law	1	
美國聯邦法院程序法	U.S. Federal Courts	2	
美國憲法專題	Special Topics on U.S. Constitutional Law	2	
美國商標與競爭法	U.S. Trademarks and Unfair Competition Law	2 或 3	
美國商事法	U.S. Business Law	2	

參、新興科技與產業

中文課名	英文課名	學分	備註
資通訊科技概論	Introduction to Information Technology	2	法律組必選 一門
生物醫學概論	Introduction to Biomedicine	2	
永續科學、技術、創新概論	Introduction to Science, Technology and Innovation for Sustainability	2	

肆、進階法學（必選一門）

一、法律與社會

中文課名	英文課名	學分	備註
法律社會學專題	Special Topics on Law and Society	2	
社會科學研究方法	Statistical Methods for the Social Sciences	2 或 3	
性別與法律	Gender and Law	2 或 3	
法律專業倫理與執業經營	Legal Professionalism, Strategy and Skills for Successful Lawyering	2	
當代法學思想	Contemporary Legal Thoughts	2	
科技治理與社會	Technology Governance & Society	2	

二、法律與經濟

中文課名	英文課名	學分	備註
法律的成本效益分析	Cost and Benefit Analysis of Law	2	
法律之經濟分析	Economic Analysis of Law	2 或 3	
法律與管制經濟學	Economics of Law and Regulation	3	

伍、論文寫作與研究方法

一、法學論文寫作與研究方法

中文課名	英文課名	學分	備註
法學論文寫作與研究方法	Legal Thesis Writing and Methodology	1 或 3	法律組第一年必選 科技組第二年必選
法學實證研究	Empirical Study of Law	2	必選

二、其他選修

中文課名	英文課名	學分	備註
法學英文寫作	English Legal Writing	2 或 3	
法學英文寫作進階	Advanced English Legal Writing	2	
法學雜誌編輯	Law Review Editing	2	
法學日文	Legal Japanese	2	
陸、案例研析			
中文課名	英文課名	學分	備註
美國智慧財產權案例研析	Case Analysis of U.S. Intellectual Property Litigation	3	
國際財經法案例研析	Case Analysis of International Financial Law	3	
生醫法律案例研析	Case Analysis of Biomedical Law	3	
社會正義案例研析	Case Analysis of Social Justice Law	3	
跨國法案例研析	Case analysis of international dispute resolution	3	
資通訊法律案例研析	Case Analysis of Information and Communications Technology Law	3	
柒、討論課程			
中文課名	英文課名	學分	備註
專題討論	Seminar on Special Topics	0	必選 4 學期

註:課程內容請參考選修課程表 C

碩士班(五)：選修課程

類別	中文	英文課名	學分	必須先修畢課程
基礎法學	民法:親屬與繼承	Civil Law: Domestic Relations	3	民法總則
	家事法	Family Law	2	
	民事法實例演習	Case Studies on Civil Law	2	
	刑事法實例演習	Case Studies on Criminal Law	2	刑法總則
進階法學	法學實證研究	Empirical Study of Law	2 或 3	
	模擬憲法法庭-憲法訴訟實	Constitutional Law Moot Court-Constitutional Litigation	2	

類別	中文	英文課名	學分	必須先修畢課程
	務	Cases		
	行政訴訟法	Administrative Procedure	2	
	德文法學文獻選讀	Selected Readings of German Jurisprudence	2	
中國大陸法律	中國大陸企業法制	PRC Business Legal System	2 或 3	
	中國大陸投資法律制度與實務	The Law and Practice for Investment in China	2	
	中國大陸科技法律專題	Special Topics on Technology Law in China	2	
	中國知識產權法	PRC Intellectual Property Law	2	
	中國大陸經貿法律專題	Special Topics on Economic & Trade Law in China	2	
公共工程法律	公共工程法制總論	General Principles of Public Construction Law	2	
	政府採購法之理論與實務	Government Procurement Act: Theory and Practice	2	
	公共工程申訴與履約爭議案例	Case Study on Petition & Contract Disputes for Public Construction	2	
	工程法律民事實務	Construction Law and Practice	2	
司法實務與實習	訴訟實務書狀撰寫	Legal Writing	3	
	法院實習 (一)	Judicial Externship (I)	3	訴訟實務書狀撰寫
	法院實習 (二)	Judicial Externship (II)	3	法院實習 (一)
	司法實習 (一)	Judicial Externship (I)	3	訴訟實務書狀撰寫
	司法實習 (二)	Judicial Externship (II)	3	司法實習 (一)
	國際經貿法律實習	International Trade Externship	3	
	律所實習	Law Office Externship	3	
	法務法遵實習	Legal & Compliance Internship	3	
	法務法遵實習 (二)	Legal & Compliance Internship (II)	3	
	國際模擬法庭	International Moot Court Competition	3	
	國際模擬法庭專題	Special Topics on International Moot Court Competition	1 或 3	國際模擬法庭
	國際商務仲裁實例演練	International Commercial Arbitration: Case Studies	3	國際商務仲裁

類別	中文	英文課名	學分	必須先修畢課程
	國際商務仲裁模擬庭專題	International Commercial Arbitration Moot: Advanced Issues	2	
其他	生物科技與跨國規範	Biotechnology and Transnational Law	2 或 3	
	生物科技法律	Biotechnology Law	3	
	中國生技法律整合訓練	PRC Biotechnology Law	2	
	食品安全與法律	Food Safety and Law	2	
	生醫法律實務：從研發到上市	Biotechnology Law and Management: From Laboratory to Market	2	
	美國藥事法	U.S. Pharmaceutical Law	2	
	新興生醫科技法律	Emerging Biomedical Technology Law	2	
	醫學、心理與法律	Medicine, Psychology and Law	1	

碩士班(六)：輔所

課程	學分	備註
基礎法學	9	任選 3 門課程 ※修課需經授課老師同意
專業學群核心課程(六大學群)	6	六大學群所有核心課程任擇 2-3 門
其他選修課程	5	本所開設之所有課程 ※新興科技與產業類別課程除外
畢業學分合計	20	