

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Architecture	建筑学院	Y0000111	0	Academic Frontier of Urban and Rural Planning	城乡规划学术前沿	王英	16	1	0	30	
Department of Civil Engineering	土木系	70030023	0	Elasticity and Plasticity	弹塑性力学	程晓辉	48	3	10	40	
Department of Civil Engineering	土木系	80030332	0	Advanced Experimental Soil Mechanics	高等实验土力学	徐明	32	2	0	30	
Department of Civil Engineering	土木系	80910202	0	Project delivery	项目实施	唐文哲	32	2	0	40	
Department of Civil Engineering	土木系	80910222	0	Professionalism, Ethics, Leadership & Anti-Corruption	职业道德、领导力与反腐败	邓晓梅	32	2	0	20	
Department of Civil Engineering	土木系	80910242	1	Legal and Contractual Issues	工程法律与合同	廖彬超	32	2	0	10	
Department of Civil Engineering	土木系	80910292	0	Global Construction Engineering and Management Practices	全球建设工程与管理实践	郭红领	32	2	5	25	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	60040011	0	Development and Management of the Yellow River Basin	黄河的演变与治理历史	徐梦珍	16	1	20	40	中国概况课
Department of Hydraulic Engineering	水利系	70040291	0	Professional English for Water and River Sciences	水利专业英语	徐梦珍	16	1	20	30	
School of Environment	环境学院	70050313	0	Fundamentals of Environmental Biotechnology	环境生物技术原理	席劲瑛	48	3	0	25	
School of Environment	环境学院	80050193	0	Advanced Water Distribution System and Management	高等管网系统与管理	刘书明	48	3	0	25	
School of Environment	环境学院	80050203	0	Advanced Water Supply Engineering	高等给水工程	孙文俊	48	3	0	25	
School of Environment	环境学院	80050273	0	Integrated Solid Waste Management	固体废物综合管理	陆文静	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	80050283	0	Air Pollution Control Technology	空气污染控制技术	张少君	48	3	0	25	
School of Environment	环境学院	80050291	0	Internship/Field practice	专业实践	李俊华	16	1	0	30	
School of Environment	环境学院	80050363	0	Advanced Air Pollution and Solid Waste Engineering	高级大气污染控制和固体废物处理工程	陆文静	48	3	0	40	

2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English  
全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Environment	环境学院	80050422	0	Biofilms: fundamentals to applications	生物膜基础与应用	周小红	32	2	0	25	
School of Environment	环境学院	80050462	0	Sewerage Systems – Processes and Modelling	污水管网过程原理与模型	刘艳臣	30	2	0	25	
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120612	0	Computer-Aided Tissue Engineering (CATE)	计算机辅助组织工程	孙伟	32	2	10	30	
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120742	0	Fundamentals of Finite Element Method for Engineers	工程有限元法基础	常保华	32	2	0	25	
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120772	0	Advanced control of mechatronic systems	精密机电系统的先进控制	张震	32	2	5	25	
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120882	0	Laser Application	激光及其应用	温鹏	32	2	5	30	
Department of Precision Instrument	精仪系	80130422	0	Nanophotonics: Principles and Applications	纳米光学原理及应用	杨原牧	32	2	0	35	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140012	0	Reading and Writing of Technical Papers in English	科技英语阅读与写作	David Michael Christopher	32	2	0	30	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140032	0	Numerical Methods in Heat Transfer	计算传热学	David Michael Christopher	32	2	0	30	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140173	0	Flames and Gas Combustion	火焰与气体燃烧	张海	48	3	0	20	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140232	0	GasTurbine: Key Technologies and Application	燃气轮机关键技术和应用	任静	40	2	0	20	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140253	0	Methods in Combustion Research	燃烧研究前沿及方法	Luo Kai Hong	48	3	0	20	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140262	0	Optimization of Energy Systems	能源系统最优化方法	刘培	32	2	0	20	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140333	0	Combustion Chemistry	燃烧化学	杨斌	48	3	0	20	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140342	0	Combustion Physics I	燃烧物理I	Valiev Damir	32	2	0	20	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	70150113	0	Vehicle Control Engineering	车辆控制工程	李克强	48	3	0	40	

2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English  
全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	70150133	0	Fundamentals of Lightweight Design	轻量化设计基础	侯之超	48	3	0	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	70150153	0	Automotive Engineering I	汽车工程1	季学武	48	3	0	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	70150362	0	Electrochemical Methods: Measurement and Simulation	电化学方法：测量与模拟	张剑波	32	2	10	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	80150162	0	Alternative Vehicle Propulsion System	车辆新型驱动系统	张俊智	32	2	0	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	80150193	0	Fundamentals of Automotive Crash Safety	汽车碰撞安全基础	周青	48	3	0	30	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	60160021	0	Industrial Engineering Ethics	工业工程伦理	谢小磊	16	1	10	85	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	60168032	3	Managerial Economics	管理经济学	梁正霖	32	2	0	35	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	70160023	0	Quality Engineering	质量工程学	吴甦	48	3	0	50	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	70160513	0	Introduction to Decision Making	决策方法学	姜海	48	3	0	50	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	70160591	0	Industrial Practice	工业工程实践	马靓	16	1	0	20	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	70160613	0	Ergonomics	工效学	饶培伦	48	3	5	50	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	80160223	0	Logistics & Supply Chain Management	物流与供应链管理	黄四民	48	3	0	50	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	80160393	0	Quantitative Analysis	定量分析	白茜文	48	3	0	50	
Department of Industrial Engineering	工业工程系	80160433	0	China Studies: Industry, Society and Culture	中国研究：产业、社会与文化	张伟	48	3	0	35	
Department of Electronic Engineering	电子系	80231052	0	Introduction to Biophotonic Imaging	生物光子学成像概论	马骋	32	2	10	30	
Department of Electronic Engineering	电子系	80231123	0	Theory and Methods for Statistical Inference	统计推断理论和方法	沈渊	48	3	30	40	

2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English  
全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Department of Electronic Engineering	电子系	80231303	0	Machine Vision	机器视觉	方璐	48	3	0	30	
Department of Computer Science and Technology	计算机系	70240063	0	Distributed Database Systems	分布式数据库系统	冯铃	48	3	0	60	
Department of Computer Science and Technology	计算机系	70240384	0	Combinatorics and Algorithms Design	组合数学与算法设计	赵颖	64	4	0	60	
Department of Computer Science and Technology	计算机系	80240543	0	Process and Methods of Software Project Management	软件项目管理过程与方法	张勇	48	3	0	50	
Department of Computer Science and Technology	计算机系	80240693	0	Introduction to Big Data Systems	大数据系统导论	陈文光	48	3	0	60	
Department of Computer Science and Technology	计算机系	80240793	0	Big Data Intelligence	大数据智能	朱文武	48	3	0	50	
Department of Computer Science and Technology	计算机系	80245013	0	Machine Learning	机器学习	唐杰	48	3	0	60	
Department of Automation	自动化系	80250993	0	Machine Learning	机器学习	张学工	48	3	40	80	
Department of Automation	自动化系	90250052	0	Performance Evaluation and Optimization of Complex Systems	复杂系统性能评价和优化	贾庆山	32	2	20	30	
Department of Engineering Physics	工物系	70320413	0	Principle of Nuclear Reactor Engineering	核反应堆工程原理	俞冀阳	48	3	0	35	能源动力专业国际学生选课
Department of Engineering Physics	工物系	70328093	0	Nuclear Physics and Reactor Theory	核与反应堆物理	周志伟	48	3	0	35	能源动力专业国际学生选课
Department of Engineering Physics	工物系	80320393	0	Nuclear Safety and Public Communication	核安全与公众沟通	俞冀阳	48	3	0	35	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Department of Engineering Physics	工物系	80328353	0	Management Information System	管理信息系统	刘井泉	48	3	0	35	能源动力专业国际学生选课
Department of Chemical Engineering	化工系	70340132	0	Bioseparation Engineering	生物分离工程	刘铮	32	2	10	20	
Department of Chemical Engineering	化工系	80340462	0	Generality of low-carbon process	低碳工艺流程学概论	汤志刚	32	2	0	30	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	70350512	0	Advanced Materials Physics	高等材料物理	孙竞博	32	2	0	40	全英文硕士项目课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	70350522	0	Frontiers of Materials Science and Engineering	材料科学与工程前沿	尹斓	32	2	0	50	全英文硕士项目课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350463	0	Multi-Component Phase Equilibrium Diagram	多元相平衡图	康进武	48	3	0	30	全英文硕士项目课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350782	0	Processing and Characterization of Ceramics	陶瓷制备工艺与性能测试	王轲	32	2	0	30	全英文硕士项目课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350842	0	Introduction to Piezoelectricity: Theory, Materials and Devices	压电学导论：理论、材料与器件	李千	32	2	0	15	全英文硕士项目课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350852	0	Fundamentals and Properties of Transition Metal Oxides	过渡金属氧化物的物性和基本原理	易迪	48	2	0	15	全英文硕士项目课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350862	0	Semiconductor Materials Processing and Advanced Chip Manufacturing	半导体材料加工工艺与先进芯片制造技术	王琛	32	2	0	24	全英文硕士项目课程
Department of Physics	物理系	80430533	0	Stellar Physics	恒星物理学	杨轶	48	3	10	30	
Institute for Advanced Study	高研院	80480163	0	Quantum Gravity and Quantum Information	量子引力与量子信息学	Czech Bartlomiej Stanislaw	48	3	20	20	
School of Economics and Management	经管学院	60510341	1	Macroeconomics: The Chinese Economy	宏观经济学：中国经济	董丰	16	1	0	75	MBA课程

2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English  
全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Economics and Management	经管学院	60510371	1	Frontiers of Chinese Contemporary Issues Research	中国经济前沿问题解读	何平	16	1	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70510013	0	Organizational Behavior	组织行为学	高祥宇	48	3	0	65	
School of Economics and Management	经管学院	70510243	0	International Finance	国际金融	刘庆	48	3	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	70510671	0	International Economics	国际经济学		16	1	0	50	清华-INSEAD EMBA项目课程
School of Economics and Management	经管学院	70510732	1	Leadership Development Process	领导力开发	Hu Jia	32	2	0	110	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70510903	2	Corporate Finance	公司金融	Jia Ning	48	3	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	70510921	10	Ethics and Corporate Responsibilities	伦理与企业责任	王小晔	32	1	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70510921	9	Ethics and Corporate Responsibilities	伦理与企业责任	王小晔	16	1	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70510963	2	Investments	投资学	王天宇	48	3	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	70510983	2	Financial Data Analysis	金融数据分析方法与应用	刘硕	48	3	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	70511001	0	Data, Models and Decisions I	数据、模型与决策I	孙静	16	1	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70511012	0	Data, Models and Decisions II	数据、模型与决策II	孙静	32	2	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70511021	0	Managerial Economics I	管理经济学I	马弘	16	1	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70511032	0	Managerial Economics II	管理经济学II	马弘	32	2	0	75	MBA课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Economics and Management	经管学院	70511131	0	Digital Economy: Global versus Chinese Perspectives	数字经济：全球与中国视野	陈煜波	16	1	0	50	清华-INSEAD EMBA项目课程
School of Economics and Management	经管学院	70511141	0	Sustainability and Innovation for Business	可持续发展与企业创新	钱小军	16	1	0	50	清华-INSEAD EMBA项目课程
School of Economics and Management	经管学院	70511212	0	People Analytics	人力分析	李宁	32	2	0	50	
School of Economics and Management	经管学院	70511253	0	Artificail Intelligence and Data Thinking	人工智能基础与数据思维		48	3	70	5	
School of Economics and Management	经管学院	70518023	0	Finance Theory	金融学理论	沈涛	48	3	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	80511412	0	Technology and Strategy	技术战略	李习保	32	2	0	49	
School of Economics and Management	经管学院	80511493	0	Strategic Management	战略管理	徐明弢	48	3	0	65	
School of Economics and Management	经管学院	80511722	2	Corporate Governance	公司治理	陆瑶	32	2	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80512552	1	Strategic Management	战略管理	高旭东	32	2	0	55	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80512552	2	Strategic Management	战略管理	高旭东	32	2	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80512922	0	Personnel Assessment and Selection	人才测评	严柳新	32	2	0	50	
School of Economics and Management	经管学院	80513671	1	Global Business Perspective	全球商务观察	尹程	16	1	0	50	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80513671	2	Global Business Perspective	全球商务观察	张进	16	1	0	50	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80513912	4	Management Thinking	管理思维	李宁	32	2	0	110	MBA课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Economics and Management	经管学院	80514242	0	Venture Capital and Private Equity	风险投资与私募股权		32	2	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	80514802	0	Strategic Alliance and Cooperative Strategy	战略联盟与合作战略	孙亚程	32	2	0	30	
School of Economics and Management	经管学院	80514931	0	Winning Strategies in Emerging Markets	新兴市场战略		16	1	0	50	清华-INSEAD EMBA项目课程
School of Economics and Management	经管学院	80514952	0	Financial Institutions and Markets	金融机构与市场	庞家任	32	2	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	80515041	1	Skill Seminar 2	管理体验2	Hao Jie	16	1	0	30	
School of Economics and Management	经管学院	80515041	2	Skill Seminar 2	管理体验2	Hao Jie	16	1	0	30	
School of Economics and Management	经管学院	80515102	0	International Growth Strategy	国际成长战略	张慧妍	33	2	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	80515122	1	Business Innovation in an Interconnected World	全球互联时代的商业创新	陈煜波	32	2	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80515122	2	Business Innovation in an Interconnected World	全球互联时代的商业创新	孙亚程	32	2	0	55	
School of Economics and Management	经管学院	80515182	0	Leadership in A New Era	麦肯锡课程：全球领导力	Hu Jia	32	2	0	200	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80515671	0	Introduction to Accounting I	会计学 I	王琨	16	1	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80515682	0	Introduction to Accounting II	会计学 II	王琨	32	2	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80515721	0	Global MBA Sloan Management Course	全球MBA斯隆管理课程	马弘	16	1	0	60	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80516081	0	Business Marketing Management	实战中的市场营销管理	张帆	16	1	0	75	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80516341	0	Innovative Leadership	创新领导力	王琨	16	1	0	50	MBA课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Economics and Management	经管学院	80517022	0	Firm Valuation	公司估值	陆瑶	32	2	0	55	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80517091	0	Global Immersion in Germany	全球胜任力（德国模块）	肖勇波	16	1	0	50	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80517191	0	Future Thinking--Technology Track	未来思维--科技方向	陆瑶	16	1	0	50	清华-INSEAD EMBA项目课程
School of Economics and Management	经管学院	80517311	0	Financing Entrepreneurship and Innovation in China	中国创业金融与创新	Jia Ning	16	1	0	50	清华-INSEAD EMBA项目课程
School of Economics and Management	经管学院	80517321	0	Humanities and Business	人文与商业	陆瑶	16	1	0	50	清华-INSEAD EMBA项目课程
School of Economics and Management	经管学院	80517651	0	Global Immersion in Italy	全球胜任力（意大利模块）	易成	16	1	0	50	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80518001	0	Global Immersion in Finland	全球胜任力（芬兰模块）	朱恒源	16	1	0	50	MBA课程
School of Public Policy and Management	公管学院	70590013	1	Public Policy Analysis	公共政策分析	朱俊明	48	3	0	50	MID/MID G/SDG项目课程
School of Public Policy and Management	公管学院	70590013	2	Public Policy Analysis	公共政策分析	戴亦欣	48	3	0	50	IMPA/BRI/FL项目课程
School of Public Policy and Management	公管学院	70590583	0	Public Organization and Management	公共组织与管理	吕孝礼	48	3	0	50	IMPA/BRI/FL项目课程
School of Public Policy and Management	公管学院	70590643	0	Strategic Management of Public Organizations	公共组织战略管理	蓝志勇	48	3	0	50	MID/MID G/SDG项目课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Public Policy and Management	公管学院	70590673	0	Research Design and Thesis Writing	论文设计与写作	周源	48	3	0	50	IMPA/BRI/FL项目课程
School of Public Policy and Management	公管学院	70590773	0	Introduction to Sustainable Development	可持续发展概论	张芳	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590713	0	Global Classroom: Integrated Approaches to Sustainable Development Practice	可持续发展的综合方法	殷成志	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590853	0	Frontier of Public Management	公共管理前沿	殷成志	48	3	0	45	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590913	0	China Development: Field Trip Series	中国发展实践考察	殷成志	48	3	0	50	25级MID/MIDG项目学生课程
School of Public Policy and Management	公管学院	80591353	0	Comparative Governance and Development Practices	比较治理与发展实践	郑振清	48	3	0	50	IMPA/BRI/FL项目课程
School of Public Policy and Management	公管学院	80591633	0	International Organizations and Global Governance	国际组织与全球治理	桂天晗	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80591653	0	Public law with global perspective	公法	于安	48	3	0	50	
PBC School of Finance	金融学院	80601262	0	Central Bank Management - International Experiences	中央银行管理-国际经验	刘悦	32	2	0	30	
PBC School of Finance	金融学院	80601393	1	Investments	投资学	Zhang Xiaoyan	48	3	0	42	
PBC School of Finance	金融学院	80601393	2	Investments	投资学	Zhang Xiaoyan	48	3	0	42	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
PBC School of Finance	金融学院	90600133	0	Advanced Corporate Finance Theory	高级公司财务理论	刘行	48	3	0	40	
PBC School of Finance	金融学院	90600223	0	Empirical Corporate Finance	实证公司金融	刘行	48	3	0	40	
PBC School of Finance	金融学院	90600301	0	Advanced Topics in Financial Economics II	金融前沿研究II	Zhang Xiaoyan	16	1	0	30	
School of Law	法学院	60660062	0	Introduction to Intellectual Property Law in China	中国知识产权法概论	冯术杰	32	2	0	50	
School of Law	法学院	80660142	0	Chinese Legal History	中国法制史学	陈新宇	32	2	0	30	法律硕士(JM)留学生课程
School of Law	法学院	80660542	0	New Topics of International Economic Law	国际经济法前沿问题	郑若骅	32	2	5	45	仲裁项目课程
School of Law	法学院	80660602	0	Law on Science and Technology	科技法讲座	崔国斌	32	2	10	40	
School of Law	法学院	80660792	0	Case Study	案例分析	郑若骅	32	2	10	40	国际仲裁与争端解决项目课程
School of Law	法学院	80660862	0	Legal Issues Relating to International Sale of Goods	国际货物买卖法律问题研究	Jane Yolande Willems	32	2	10	40	国际仲裁与争端解决项目课程
School of Law	法学院	80661763	0	Chinese Civil Procedure and the Conflict of Laws	中国民事诉讼与法律冲突法	陈卫佐	48	3	0	30	法律硕士(JM)留学生课程
School of Law	法学院	80661773	0	Foreign Patent Law	外国专利法	崔国斌	48	3	10	40	国际知识产权项目课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Law	法学院	80661783	0	Foreign Copyright Law	外国版权法	崔国斌	48	3	10	40	国际知识产权项目课程
School of Law	法学院	80661822	0	the System and International Arbitration in China	中国仲裁制度与中国国际仲裁	郑若骅	32	2	10	40	国际仲裁与争端解决项目课程
School of Law	法学院	80661832	0	Basic Concepts of International Arbitration	国际商事仲裁的基本理论	陈卫佐	32	2	10	40	国际仲裁与争端解决项目课程
School of Law	法学院	80661963	0	UNCITRAL Model Law and Arbitration Rules	联合国国际贸易法委员会示范法与仲裁规则	郑若骅	48	3	10	40	国际仲裁与争端解决项目课程
School of Law	法学院	80662362	0	Rules of International Arbitration	国际商事规则	郑若骅	32	2	10	40	
School of Law	法学院	80669093	0	Chinese Civil Law	中国民法	崔国斌	48	3	0	30	法律硕士(JM)留学生课程
School of Law	法学院	80669112	0	Constitutional law and Administrative law of China	宪法行政法	赵晨光	32	2	0	30	法律硕士(JM)留学生课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	60670012	0	Public Speaking	公共演说	匡恺	32	2	0	20	专硕GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	70670183	0	Corporate Strategies, Case Studies of Chinese and Global Companies	公司策略个案报道	Lee Jason Miller	48	3	0	25	GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	70670253	0	Economics and Accounting Basics for Journalists	新闻记者经济学与会计学基础	杭敏	48	3	0	30	GBJ课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Journalism and Communication	新闻学院	70670303	0	Workshop for Academic Training and Ethics	学术训练与职业伦理工作坊	卢嘉	48	3	0	25	GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670413	0	English News Reporting and Writing	初级英语新闻采写	王丰	48	3	0	40	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670513	0	Mass Communications and Society in Contemporary China	大众传播与当代中国社会	戴佳	48	3	0	25	GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670622	0	Corporate Communication	企业传播	范红	32	2	0	30	GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670652	0	Hot Topics in Global Economy	全球经济热点新闻	Dunham Richard Scott	32	2	0	40	GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670793	0	News Writing and Multi-media Reporting	新闻写作与多媒体报道	Dunham Richard Scott	48	3	0	30	GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670902	0	Learning on Practice for New Media Skills	新媒体实践教育	Lee Jason Miller	32	2	0	30	GBJ课程
School of Journalism and Communication	新闻学院	80671173	0	Business News Data Visualization	财经新闻数据可视化	Dunham Richard Scott	48	3	0	25	GBJ课程
School of Humanities	人文学院	60690032	0	An Introduction of Chinese History and Culture	中国历史与文化	程钢	32	2	0	50	
School of Humanities	人文学院	80690423	0	China's Economic History Research	中国经济史研究	倪玉平	48	3	0	20	

2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English  
全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Humanities	人文学院	80691233	0	Women Philosophers of the Enlightenment: Recovering Lost Voices in the History of Philosophy	启蒙运动时期的女性哲学家：重现哲学史中消失的声音	Hahmann Andree	48	3	0	15	
School of Social Sciences	社科学院	70613002	0	Democratization and China in Comparative Perspective	比较视野下的民主化与中国	苏毓淞	32	2	0	25	
School of Social Sciences	社科学院	70700321	0	Policy Research in A Simulated Think Tank Part I	决策精英创意创新政策分析(上)	唐晓阳	16	1	0	25	霍普金斯学生选课
School of Social Sciences	社科学院	70700431	0	Research Design	研究设计	王敏钊	16	1	0	35	
School of Social Sciences	社科学院	80700542	0	Ethics in the Era of Globalization	全球化中的伦理争议	唐晓阳	32	2	0	30	
School of Social Sciences	社科学院	80700871	0	Practices of Public Policy II	政策实践(二)	唐晓阳	16	1	0	35	清华-霍普金斯双学位专业学生选
School of Social Sciences	社科学院	80701372	0	Global Security and Strategy	全球安全与战略	刘丰	32	2	0	30	
School of Social Sciences	社科学院	80701602	0	European Union institutions and its member states: politics and policy-making	欧盟体制及其成员国：政治和政策制定	Dr.Garavoglia Matteo	32	2	0	30	
School of Social Sciences	社科学院	80701652	0	Emerging Technologies and International Security	新兴技术与国际安全	吴日强	32	2	0	20	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Social Sciences	社科学院	80701711	0	From Tributary System to Post-Cold War Architectures: Evolving Visions of Asian Order	亚洲地区秩序的探索	王敏钊	16	1	10	20	
School of Social Sciences	社科学院	80701722	0	Introduction to Data Science	数据科学导论	陈冲	32	2	0	30	
Academy of Arts & Design	美术学院	80800302	0	Information, Interaction and Innovation Design	信息、交互与创新设计	吴琼	32	2	0	20	清华-米理双学位项目
Department of Psychological and Cognitive Sciences	心理系	70700272	0	Advanced Research Methods in Psychology	高级心理学研究方法	张一思	32	2	0	25	
Department of Psychological and Cognitive Sciences	心理系	70700282	1	Seminar on Applied Psychology	应用心理学专题	钱静	32	2	0	25	
Department of Psychological and Cognitive Sciences	心理系	80700752	1	Seminar in Applied Social Psychology	应用社会心理学专题	彭凯平	32	2	0	25	
Department of Psychological and Cognitive Sciences	心理系	80701581	0	Empirically Supported Treatments	循证疗法	牟文婷	16	1	0	40	
Vanke School of Public Health	卫健学院	70960022	0	Epidemiology: from concepts to application	流行病学：概念和应用	Richardson Sol	32	2	0	40	
Vanke School of Public Health	卫健学院	80960022	0	Health Communication	健康传播	李希光	32	2	0	20	
Vanke School of Public Health	卫健学院	80960112	0	Social capital, health behavior, and health	社会资本、健康行为与健康	李志徽	32	2	0	5	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Vanke School of Public Health	卫健学院	80960202	0	Heath behaviors and health education	健康行为与健康教育	罗思童	32	2	0	20	
Vanke School of Public Health	卫健学院	80960222	0	An Introduction to Global Health Law	全球卫生法概论	张怡	32	2	0	25	
Vanke School of Public Health	卫健学院	84000802	0	Nutrition and Food Science	营养健康学	赵艾	32	2	0	20	
Vanke School of Public Health	卫健学院	84001203	0	Environmental Health Issues from a Global Perspective	全球视角下的环境健康问题	底蹇	48	3	0	20	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60970001	0	Schwarzman Scholars Program Orientation	入学导向		16	1	0	150	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60970022	0	Deep Dive	中国社会调查		32	2	0	150	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60970032	0	Practice in Global Leadership	全球领导力实践	潘庆中	32	2	0	150	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60970093	0	Capstone Project	实践研究	钱小军	48	3	0	150	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60970101	0	Business Ethics	商业伦理	钱小军	16	1	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971002	0	Advanced English	高级英语	William Chad Futrell	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971361	1	Academic English	学术英文	William Chad Futrell	16	1	0	150	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	60971371	1	Professional English	专业英语	William Chad Futrell	16	1	0	150	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970002	0	Leading Issues in the Global Economy	中国与世界重大经 济议题分析	潘庆中	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970012	0	History of Modern China, 1911- 2011: A Century of Transformation	中国现代史 (1911-2011): 百年转型	Paul G. Pickowicz	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970063	0	Institutional and Social Transformation in Contemporary China	当代中国的体制转 型与社会变迁	郑路	48	3	0	150	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970082	1	History of Global Governance	全球治理的历史	张杨	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970082	2	History of Global Governance	全球治理的历史	张杨	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970092	1	A Critical History of Globalization	全球化历史辨析	Hirst Samuel John	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970092	2	A Critical History of Globalization	全球化历史辨析	Hirst Samuel John	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970092	3	A Critical History of Globalization	全球化历史辨析	Hirst Samuel John	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970092	4	A Critical History of Globalization	全球化历史辨析	Hirst Samuel John	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970092	5	A Critical History of Globalization	全球化历史辨析	Hirst Samuel John	32	2	0	60	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70970092	6	A Critical History of Globalization	全球化历史辨析	Hirst Samuel John	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	70974022	0	Leadership in Public Crises and Emergencies	公共危机灾难领导 力	Howitt Arnold Martin	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80970112	0	Leadership in Business	商业组织领导力	Hu Jia	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80970212	0	Innovation and Entrepreneurship in China	中国的创新与创业	高旭东	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80970222	0	China's Political Culture: Historical and Philosophical Perspectives	中国历史和哲学中的 政治思想	汪晖	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80970242	0	Global Media and Entertainment Industries	全球媒体与娱乐产 业	Zhu Ying	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80970292	0	Issues in Africa's International Relations	非洲国际关系中的 议题	Amo-Agyemang Charles	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80970302	0	Geoeconomics: Case Studies of Chinese Companies Going Global	地缘经济学：中国 企业全球化案例研 究	薛澜	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80974002	0	Chinese Political Institutions	中国政治制度	孟天广	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80974231	0	Leading the Social Innovation in China	中国社会发展创新 的领导实践	汤敏	16	1	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80974271	0	Leading in Chinese State- owned Enterprises	国有企业领导力实 践	傅成玉	16	1	0	60	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80974282	0	Environmental Governance Globally and in China	全球及中国环境治理	张俊杰	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80974331	0	Making Our Cities Great: A Review of Issues and Approaches	改善城市环境：问题 与方法综述	Woetzel Jonathan Robert	16	1	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80974341	0	Ethics and Governance of Artificial Intelligence	人工智能的伦理与 治理	曾毅	16	1	0	80	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80977042	0	Political Economy of Developing Countries	发展中国家政治经 济学分析	Stallings Barbara Booth	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80977082	0	Psychology of Global Leadership	全球领导心理学	彭凯平	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80977132	0	China's International Development Cooperation: Theory, Policy and Practices	中国国际发展合 作：理论、政策与 实践	唐晓阳	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80977192	0	Asian Regional Security	亚洲地区安全	孙学峰	32	2	0	65	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80977252	0	Infrastructure in Foreign Policy	外交政策与基础设 施建设	Moore William Gyude	32	2	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80977261	1	Introduction to International Relations Theory and Strategy	国际关系理论与战 略概论	薛澜	16	1	0	60	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民 书院	80977261	2	Introduction to International Relations Theory and Strategy	国际关系理论与战 略概论	薛澜	16	1	0	60	
Institute of Nuclear and New Energy Technology	核研院	71010013	0	Introduction to Nuclear Reactor Engineering	核反应堆工程概论	李富	48	3	0	40	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Education	教育学院	61030132	0	China's Perspective on Global Development Initiative	全球发展倡议的中国视角	杨斌	32	2	0	120	
Institute for Network Sciences and Cyberspace	网络研究院	84120192	0	Design, Analysis and Validation of Reliable Computing Systems	可靠计算系统设计分析与验证	王龙	32	2	0	60	
Qiuzhen College	求真书院	74760053	0	Advanced Functional Analysis	高等泛函分析	倪思敏	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	74760264	0	A Modern Introduction to Probability	现代概率论简介	Peres Yuval	64	4	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760083	0	Topics in Complex Geometry	复几何专题	Futaki Akito	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760144	0	Machine Learning Theory	机器学习理论	Aviles Rivero Angelica Ivone	64	4	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760163	0	General Relativity (1)	广义相对论(1)	Chrusciel Piotr Tadeusz	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760173	0	Topics in Applied Mathematics	应用数学专题	Tanaka Kazuyuki	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760214	0	Quantum Field Theory (1)	量子场论(1)	Haghighat Babak	64	4	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760253	0	Topics in algebra and number theory (2)	代数与数论专题(2)	Shimizu Koji	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760294	0	Topics in complex algebraic geometry	复代数几何专题	Donovan William Ross Goodchild	64	4	20	20	

2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English  
全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Qiuzhen College	求真书院	84760424	0	Topics in Mathematical Physics	数学物理专题	Vlaar Bart Hendrik Maarten	64	4	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760433	0	Topics in Dynamical Systems	动力系统专题	Cheung Yitwah	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760453	0	Conformal Field Theory	共形场论	Rodina Laurentiu	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760473	0	Analytical Mechanics	分析力学	Apolo Velez Luis Alberto	48	3	0	40	
Qiuzhen College	求真书院	84760483	0	Theory of Schemes and Stacks, Derived Categories and Intersection Theory (I)	概型和叠理论、导出范畴和相交理论(I)	Sheshmani Artan	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760522	0	Index Theory	指标理论	Andersson Lars Aake	32	2	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760583	0	Topological Quantum Field Theories and Invariants of Knots and Manifolds	拓扑量子场论、纽结不变量和流形	Artamonov Semen	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760613	0	Topics in algebra and number theory (3)	代数与数论专题(3)	Sergei Oblezin	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760623	0	Topics in Derived Categories	导出范畴专题	Fukaya Kenji	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760633	0	Topics in Geometry and Combinatorics	几何与组合专题	Heller Lynn Jing	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760683	0	Supersymmetry and Supergravity	超对称与超引力	Cecotti Sergio	48	3	20	20	

2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English  
全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Qiuzhen College	求真书院	84760713	0	Math Foundation for Statistical Physics	统计物理的数学基础	Shlosman Semen	48	3	0	30	
Qiuzhen College	求真书院	84760722	0	Introduction to Cluster Algebras	丛代数引论	Allegretti Dylan G	32	2	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760783	0	Causal Inference	因果推断	Johansson Per Johan Anders	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760853	0	Ergodic Theory	遍历论	林剑锋	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84760903	0	Discrete Integrable Systems and Painlevé Equations	离散可积系统与Painlevé方程	Dzhamay Anton	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84761033	0	The Physics of Quantum Information Science	量子信息科学的物理原理		48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	84761103	0	Introduction to Quasiconformal maps and Teichmuller spaces	拟共形映射与泰西米勒空间简介	Markovic Vladimir	48	3	20	20	
Qiuzhen College	求真书院	94760014	0	Infinity Category Theory	无穷范畴论	Ivanov Sergei	64	4	20	20	
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	74000173	2	Principles of Immunology	基础免疫学	郭晓欢	48	3	10	80	
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	74008003	0	Biostatistics	生物统计学	夏永静	48	3	0	20	
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	94000022	1	Critical Thinking in Immunological Research	免疫学研究思维训练	朱可可	32	2	0	7	

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	94000022	2	Critical Thinking in Immunological Research	免疫学研究思维训练	刘志华	32	2	0	7	
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	94000022	3	Critical Thinking in Immunological Research	免疫学研究思维训练	刘万里	32	2	0	7	
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	94000022	4	Critical Thinking in Immunological Research	免疫学研究思维训练	Shi Yan	32	2	0	7	
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	95010002	1	New Progresses in Immunology	免疫学前沿进展研讨	刘志华	32	2	0	5	
School of Basic Medical Sciences	基础医学院	95010002	2	New Progresses in Immunology	免疫学前沿进展研讨	朱可可	32	2	0	5	
School of Biomedical Engineering	生医工程学院	85020022	0	Introduction to Minimally Invasive Brain Machine Interfaces	微创脑机接口导论	Zhang Mingjun	32	2	5	10	
School of Architecture	建筑学院	70000012	200	An Introduction to Modern Architecture	现代建筑引论	高岩	32	2	0	50	深圳课程
School of Architecture	建筑学院	70000582	200	Theories of Urban Design	城市设计理论	黄健翔	32	2	0	50	深圳课程
School of Architecture	建筑学院	80001341	200	The Why of Architecture: Introduction to Design Thinking.	建筑的缘由——设计思维导论	De Geus Martijn	16	1	0	20	深圳课程
School of Architecture	建筑学院	80001351	200	Urban Informatics I: Applied Urban Analytics	城市信息学I: 城市应用分析	来源	20	1	0	20	深圳课程
School of Architecture	建筑学院	80001411	200	Modern Chinese Architecture and Urbanism in a Global View (1840-1980)	全球视野下的中国近现代建筑与城市	刘亦师	16	1	0	20	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120692	200	Numerical Simulation of Manufacturing Processes	制造过程数值模拟技术	冯峰	32	2	0	24	深圳课程
Department of Automation	自动化系	60250101	200	How to report research results in English and the related issues	英文科技论文写作与学术报告	董恺琛	16	1	0	35	深圳课程
Department of Chemical Engineering	化工系	80340122	200	Environmental Biotechnology	环境微生物技术	邢新会	32	2	0	20	深圳课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	70350321	203	Security in Laboratory	实验室安全学	邓敏聪	16	1	0	60	深圳课程
School of Materials Science and Engineering	材料学院	70350351	203	Scientific Paper Writings and Academic Moral Norm	科技论文写作与学术规范	彭乐乐	16	1	0	50	深圳课程
Department of Mathematical Sciences	数学系	60420123	203	Experiment Design and Data Processing	实验设计与数据处理	宋清华	48	3	0	40	深圳课程
Department of Earth System Science	地学系	70460132	200	Frontiers and Progress of Marine Ecology	海洋生态前沿与进展	王勇	32	2	0	20	深圳课程
Library	图书馆	82558001	206	Literature Searching and Paper Writing	文献检索与论文写作	邓敏聪	16	1	0	100	深圳课程
Library	图书馆	82558001	207	Literature Searching and Paper Writing	文献检索与论文写作	邓敏聪	16	1	0	40	深圳课程
Library	图书馆	82558001	210	Literature Searching and Paper Writing	文献检索与论文写作	Ana Rita Peres Cardoso Gouveia	16	1	0	20	深圳课程
Library	图书馆	82558001	213	Literature Searching and Paper Writing	文献检索与论文写作	周学拳	16	1	0	40	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Graduate School at Shenzhen, Tsinghua University	深研研究生院	62910031	209	Professional Ethics	职业伦理	鲁晓	16	1	0	100	深圳课程
Graduate School at Shenzhen, Tsinghua University	深研研究生院	82917002	200	Science and Medicine	医学科学研究	马少华	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	65990171	200	Environmental Ethics	环境伦理	陈偲	16	1	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	65990422	200	Interdisciplinary Innovation Practice-based Course: Non-Contact Physiological Sensing	交叉创新实践课——非接触式生理感知创新方法与应用	田曦	34	2	0	15	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	75990213	200	Drinking Water Treatment Technology	饮用水安全保障技术	王文龙	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	75990253	200	Air pollution chemistry	空气污染化学	郑博	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	75990333	200	Introduction to Artificial Intelligence of Things	智能物联网导论	陈鑫磊	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	75990342	200	Principles and Numerical Analysis of Geotechnical Engineering	岩土工程原理与数值分析	欧阳仲坤	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	75990373	200	Environmental Chemistry	环境化学	余龙飞	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	75990394	200	Environmental Engineering Mathematics	环境工程数学	李晓岩	64	4	0	24	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	75990403	202	Interactive Media Production Workshop (Basic)	互动媒体制作工作坊（基础）	方可	48	3	0	20	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990254	203	Design Studio (1)	设计专题一	Peter Bus	80	4	0	10	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990254	204	Design Studio (1)	设计专题一	郭梦笛	80	4	0	10	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990254	205	Design Studio (1)	设计专题一	沈鹏元	80	4	0	10	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990373	200	Fundamentals and Application of Environmental Biotechnology	环境生物原理与应用	林琳	48	3	0	24	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990593	200	Air Pollution Control Technology	大气污染控制技术	付晓	48	3	0	25	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990602	200	Green Building and Urban Ecology	绿色建筑与生态城市	张一	32	2	0	40	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990693	200	Ecohydrology and Biodiversity: Processes and Modeling	生态水文学和生物多样性：过程和建模	Convertino Matteo	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990773	200	Advanced Organic Chemistry: Concepts and Applications	高等有机化学：概念与应用	邓敏聪	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990812	200	Fundamentals of Fluid-Structure Interaction	流固耦合基本原理	王恩浩	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990852	200	Positioning Mooring System for Floating Structures	浮式结构系泊定位系统	李彬彬	32	2	0	40	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990912	200	Applications of gene expression and microscope	基因表达和显微镜应用	Tatsuhisa Tsuboi	32	2	0	16	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990922	200	Reading and Discussion: the Modern Cell Biology Technologies	现代细胞生物学技术论文赏析	Tatsuhisa Tsuboi	32	2	0	20	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85990983	200	Environmental Assessment Methods	环境评估方法	陈偲	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991052	200	Offshore insitu testing and foundation structure design	海洋原位测试与结构基础设计	欧阳仲坤	32	2	0	32	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991062	200	Genomics data processing algorithms and programming implementation	基因组数据处理算法和编程实现	王勇	32	2	0	20	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991133	200	Advanced Microprocessor Design	高级微处理器设计	谭章熹	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991143	200	Introduction to Fourier Optics	傅立叶光学导论	耿子涵	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991153	200	Metrology in Semiconductor Industry	半导体工业量测技术	李星辉	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991172	202	Smart Building Technology	智慧建筑技术	林冠婧	32	2	0	20	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991181	200	Computational Design for Future Human Habitats	未来人居计算性设计	Peter Bus	20	1	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991191	200	Systems Thinking	系统思维	Peter John Russell	20	1	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991231	200	XR and AI-driven Generative Methods for Architecture	扩展现实与人工智能驱动的建筑生成方法	Peter Bus	20	1	0	30	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991293	200	Data Management and Visualisation in Ecology and Environmental Sciences Using R	R语言生态环境数据分析与可视化	Ana Rita Peres Cardoso Gouveia	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991392	200	Structural health monitoring	结构损伤识别与健康监测	Avik Kumar Das	32	2	0	15	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991442	200	Optical Properties of Materials	材料的光学特性	Safakath Karuthedath	32	2	0	40	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991513	200	Introductory Ecological Climatology	生态气候学导论	范远超	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991533	200	Environment, Social and Governance (ESG) Sustainability Assessment	环境、社会和治理(ESG)可持续发展评估	Jong Mui Choo	48	3	0	25	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991591	200	Introduction to Smart Logistics	智慧物流导论	陈伟坚	16	1	0	15	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991622	200	Numerical Simulation of Physical Nanodevices and Microsystems	物理纳米器件和微系统的数值仿真	董恺琛	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991682	200	Molecular Photochemistry	分子光化学	Safakath Karuthedath	32	2	0	40	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991772	200	Introduction to optical sensing	光感知技术导论	关迅	32	2	0	25	深圳课程
Tsinghua Shenzhen International Graduate School	国际研究生院	85991832	200	Durability Testing of Marine Structures	海洋结构耐久性测试	Avik Kumar Das	32	2	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000093	200	Operations Research	运筹学	陈伟坚	48	3	0	30	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000102	201	English Academic Writing and Communication	英语专业写作与表达	刘丽莎	32	2	0	80	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000102	202	English Academic Writing and Communication	英语专业写作与表达	苏阳	32	2	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000113	200	Random Processes	随机过程	Kuruoglu Ercan Engin	48	3	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000123	200	The Molecular Basis of Cancer	癌症的分子学基础	Vijay Kumar Pandey	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000131	200	Scientific Graphics	科学作图	毛润泽	16	1	0	35	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000062	200	ITS and High-accuracy Positioning Technologies	智能交通高精度定位	张凯	32	2	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000103	200	MEMS and Its Application	MEMS及其应用	王晓浩	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000373	200	Computational materials and materials genome initiative	计算材料学与材料基因组工程	邹小龙	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000423	200	Advanced Materials Characterization: Principles and New Developments	先进材料表征：原理和最新进展	刘碧录	48	3	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000433	200	Materials Physics	材料物理	邹小龙	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000442	200	Introduction to Advanced ITS	现代智能交通系统导论	张凯	32	2	0	10	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000503	200	Learning from Data	数据学习	Li Yang	48	3	0	101	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000523	200	Introduction of Photonics	光电子概论	付红岩	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000533	200	Nanomaterials and Nanotechnology	纳米材料与技术	丘陵	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000542	200	Introduction to Mechanobiology	机械生物学介绍	马少华	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000563	200	Mathematical Statistics and Application in R	数理统计与R语言应用	陈伟坚	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000583	200	Distributed Control and Optimization of Power Systems	电力系统分布式控制与优化	许银亮	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000633	200	Fundamentals of Digital Image and Video Processing	数字图像与视频处理	黄儒麒	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000673	200	Current Topics in Cancer Biology	癌症生物学的研究现状	Peter Edward Lobie	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000681	200	Introduction of Physics Chemistry Disciplines	物理化学学科介绍	刘碧录	16	1	0	100	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000691	200	Energy-Environment and Data-Information	能源环境与数据信息概论	Zhang Xiaoping	16	1	0	160	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000701	200	Design of Precision Medicine Platforms for Disease Diagnosis and Therapeutics	精准医疗平台的设计及其疾病诊断和治疗应用	马少华	16	1	0	90	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000733	200	Semiconductor Physics and Devices	半导体物理与器件	韦国丹	50	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000783	200	Sustainable Nanotechnology: Environmental Applications and Implications	可持续纳米技术：环境应用及其影响	黄宇雄	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000793	200	Information Theory and Statistical Learning	信息论与统计学习	黄绍伦	48	3	0	20	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000943	200	Organic Electronics: Materials and Emerging Technologies	有机电子：材料与新兴技术	徐晓敏	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000973	200	Principles and Applications of Electrochemistry	电化学原理及应用	周光敏	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000983	200	The Immunology of Emerging Infectious Diseases	新兴传染病的免疫学	Edwin Leeansyah	48	3	0	25	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000993	200	Nanogenerators and Self-powered Systems	纳米发电机与自驱动系统	丁文伯	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86001063	200	Emerging concepts in cancer research	癌症研究中的新兴概念	Vijay Kumar Pandey	48	3	0	15	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86001073	200	Principles of Infectious Diseases	传染病原理	Edwin Leeansyah	48	3	0	25	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86001103	200	Data communication networks	数据通信网络	Khan Faisal Nadeem	48	3	0	40	深圳课程

## 2025-2026-1 Postgraduate Courses Taught in English

## 全英文授课的研究生课程

课程开课情况以学生选课界面“开课信息查询”为准，课程如有调整将不在此体现。

Department 开课院系		Course Number 课程号	Serial Number 课序号	Course 课程名		Teacher 任课教师	Total Credit 总学时	Credit 学分	Capacity for Undergraduates 本科生课容量	Capacity for Postgraduates 研究生课容量	Note 备注
Global Innovation eXchange Institute, Tsinghua University	清华大学全球创新学院	66010011	0	Practical Training on Scientific Research Proposal in Applied Innovation	应用创新中的科学研究选题实践	王运涛	16	1	0	25	
Global Innovation eXchange Institute, Tsinghua University	清华大学全球创新学院	86010043	0	Artificial Intelligence of Things (AIoT)	人工智能物联网	刘云浩	48	3	0	25	
Global Innovation eXchange Institute, Tsinghua University	清华大学全球创新学院	86010053	0	Essentials to Signal Processing and Data Management for AIoT Applications	面向AIoT应用的信号与数据处理技术简介	王运涛	48	3	0	25	