

2019-2020-2 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	80000841	0	Introduction on Contemporary Urban Planning and Design	当代城市规划与设计	刘健	16	1	0	35	
School of Architecture	建筑学院	80000861	0	Practice and Theory in Green Building Design	绿色建筑理论与实践	宋晔皓	16	1	5	35	
School of Architecture	建筑学院	80001063	0	Design Studio III	设计专题三	张悦	48	3	0	30	
School of Architecture	建筑学院	80001073	0	Design Studio IV	设计专题四	Li Xiaodong	48	3	0	30	
Department of Civil Engineering	土木系	70910102	0	Real Estate Market Analysis	房地产市场分析	杨赞	32	2	0	30	
Department of Civil Engineering	土木系	70910112	0	Research Methodology in Construction Management	建设管理研究方法论	李楠	32	2	0	20	
Department of Civil Engineering	土木系	80030653	0	Fire Safety for Modern Engineering Structures-Theory and Practice	现代工程结构抗火原理与实践(英)	李威	56	3	0	30	
Department of Civil Engineering	土木系	80910131	0	Best Practice in Construction and Management	工程与管理最佳实践	方东平	16	1	15	25	
Department of Civil Engineering	土木系	80910242	0	Legal and Contractual Issues	工程法律与合同	廖彬超	32	2	0	15	
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	10	30	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	70040092	0	Advanced Soil Mechanics	高等土力学	于玉贞	32	2	0	20	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	80040103	0	Integrated river management	河流综合管理	徐梦珍	48	3	15	45	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	80040242	0	Remote Sensing Hydrology	现代遥感水文学	龙笛	32	2	0	40	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	80040272	0	World River Basin Governace	世界流域规划与管理比较	王忠静	65	2	5	25	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	80040332	0	Environmental Hydrogeology	环境水文地质	张硕	32	2	10	20	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	80040342	0	Introduction to Hydraulic Fracturing	水力压裂技术导论	吴必胜	32	2	10	20	
Department of Hydraulic Engineering	水利系	80040362	0	Debris Flow Mechanisms and Risk Mitigation	泥石流动力机理与风险控制(英)	崔一飞	32	2	10	30	
School of Environment	环境学院	60050032	0	Human Perspectives on Environmental Issues and Solutions	人文视野中的环境问题及对策	陆文静	32	2	0	30	
School of Environment	环境学院	70050112	0	Environmental Risk Analysis	环境风险分析	李金惠	32	2	0	40	
School of Environment	环境学院	70050323	0	Advanced Environmental Chemistry	高等环境化学	黄俊	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	70050332	0	Environmental Transport Processes	环境传质学	张芳	32	2	0	30	

2019-2020-2 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	70050353	0	Atmospheric Chemical Transport Model	大气化学传输模型	邢佳	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	70050362	0	Material Flow Analysis and Its Applications	物质流分析及其应用	曾现来	32	2	0	40	
School of Environment	环境学院	80050213	0	Environmental Management and Policy	环境管理与政策	鲁玺	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	80050233	0	Advanced Wastewater Treatment	高级废水处理工程	文湘华	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	80050243	0	Restoration Ecology and Applications	恢复生态学及其应用	刘雪华	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	80050253	0	Global Environmental Issues	全球环境问题	王灿	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	80050263	0	Hazardous Waste Disposal	危险废物处置技术	李金惠	48	3	0	30	
School of Environment	环境学院	80050541	0	Global Chemical Management	全球化学品管理	余刚	16	1	0	40	
School of Environment	环境学院	80050551	0	Water resource management	水资源管理	董欣	16	1	0	40	
School of Environment	环境学院	80050561	0	Development and management of international environmental cooperation projects	国际环境合作项目开发与与管理	李金惠	16	1	0	40	
Department of Mechanical Engineering	机械系	70120223	0	Manufacturing Technology I	制造技术(1)	王辉	48	3	0	30	
Department of Mechanical Engineering	机械系	70120253	0	Tribology	摩擦学	马明	48	3	0	20	
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120253	0	Welding Technology I: Welding and Cutting Technologies	焊接技术I：焊接与切割方法(英)	赵海燕	52	3	5	30	
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120692	0	Numerical Simulation of Manufacturing Processes	制造过程数值模拟技术	王罡	32	2	0	15	
Department of Mechanical Engineering	机械系	80120723	0	Manufacturing Technology II	制造技术(2)	石伟	48	3	0	30	
Department of Precision Instrument	精仪系	80130093	0	Electromagnetic Theory of Gratings	光栅的电磁场理论	李立峰	48	3	3	27	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	60640522	3	A Panoramic View of Chinese Culture	中国文化概览	宋丽丽	32	2	0	20	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	70140103	0	Advanced Combustion Theory	燃烧学(II)	张海	48	3	0	25	
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	50	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140292	0	Energy strategy for sustainable development	可持续发展的能源战略	麻林巍	32	2	0	50	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140313	0	Electrochemical Energy Conversion and Storage	电化学能量转化与储存	史翊翔	45	3	0	15	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140352	0	Combustion Physics II	燃烧物理II	Valiev Damir	32	2	0	25	
Department of Energy and Power Engineering	能动系	80140383	0	Combustion Diagnostics	燃烧诊断	杨斌	48	3	0	25	

2019-2020-2 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	70150163	0	Mechatronic Systems in Automotive Engineering	汽车机电系统	李建秋	48	3	0	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	70150333	0	Automotive Engineering II	汽车工程II	郑四发	48	3	0	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	80150122	0	Materials Selection in Mechanical Design	机械设计中的材料选择	危银涛	32	2	0	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	80150183	0	Internal Combustion Engine II	内燃机II	王志	48	3	0	30	
School of Vehicle and Mobility	车辆学院	80150533	0	Detonation in Gases	气相爆震	Mevel Remy Lucien Henri	48	3	0	30	
Department of Industrial Engineering	工业工程	70160033	1	Production Management	生产管理	成晔	48	3	0	80	
Department of Industrial Engineering	工业工程	70160033	2	Production Management	生产管理	成晔	48	3	0	80	
Department of Industrial Engineering	工业工程	80160223	0	Logistics & Supply Chain Management	物流与供应链管理	黄四民	48	3	0	55	
Department of Industrial Engineering	工业工程	80160363	0	Engineering and Technology Management	工程与技术管理	何方	48	3	0	55	
Department of Industrial Engineering	工业工程	80160523	0	Chinese Industry Studies: Advanced Manufacturing and Contemporary Service	中国产业研究：先进制造和现代服务	谢小磊	48	3	0	35	
Department of Electronic Engineering	电子系	60230072	0	Academic Writing and Presentations for Electronic Engineering	电子工程专业英语写作与表达	盛兴	32	2	10	30	
Department of Electronic Engineering	电子系	80230952	0	Surface Electromagnetics	界面电磁学	杨帆	32	2	0	35	
Department of Computer Science and	计算机系	80240533	0	Human Computer Interaction Technology	人机交互技术	史元春	48	3	0	30	
Department of Computer Science and	计算机系	80240573	0	Web Information Retrieval	Web与信息检索	张敏	48	3	0	30	
Department of Computer Science and	计算机系	80240613	0	Introduction to Distributed Systems	分布式系统导论	陈康	48	3	0	30	
Department of Computer Science and	计算机系	80240693	0	Introduction to Big Data Systems	大数据系统导论	陈文光	48	3	0	30	
Department of Computer Science and	计算机系	80240743	0	Deep Learning	深度学习	胡晓林	48	3	0	30	
Department of Computer Science and	计算机系	80240763	0	Natural Language Processing	自然语言处理	刘知远	48	3	0	30	
Department of Automation	自动化系	60250101	0	How to report research results in English and the related issues	英文科技论文写作与学术报告	管晓宏	16	1	0	100	

2019-2020-2 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 Microelectronics and Nanoelectronics	微纳电子系	80260042	0	PLL Design and Clock/Frequency Generations	PLL设计与时钟/频率产生	李宇根	32	2	0	40	
School of Aerospace Engineering	航院	80310433	0	Turbulent Combustion: Theory and Modelling	湍流燃烧:理论和模型	任祝寅	48	3	0	20	
Department of Engineering Physics	工物系	80320493	0	Computational Fluid Dynamics in Nuclear Engineering	核工程中的计算流体力学	俞冀阳	48	3	0	30	
Department of Engineering Physics	工物系	80320502	0	Advanced Nuclear Energy System, Design and Management	先进核能系统及其设计与管理	王侃	32	2	10	40	
Department of Chemical Engineering	化工系	60340011	0	Chemical Engineering Ethics	化学工程伦理	赵劲松	16	1	0	110	
Department of Chemical Engineering	化工系	80340122	0	Environmental Biotechnology	环境微生物技术	邢新会	32	2	0	20	
Department of Chemical Engineering	化工系	80340502	0	Advanced Biological Science and Engineering	现代生命科学与生物工程进展	张翀	32	2	0	30	
Department of Chemical Engineering	化工系	80340512	0	Recent Advances in Separation Processes	分离技术最新进展	骆广生	32	2	0	20	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	70350362	0	Rradiation Effects in Materials	材料辐照效应	李正操	32	2	0	40	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	70350532	0	Materials Characterization	材料表征	邵洋	32	2	0	40	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350181	0	Preparation in English of Scientific Papers and Presentation of Scientific Data	材料英文科技写作	Godfrey Andrew William	16	1	0	30	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350792	0	Biomedical Materials	生物医用材料	王秀梅	32	2	0	40	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350802	0	Advanced Materials Processing Technology	先进材料加工技术	许庆彦	32	2	0	40	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350812	0	Materials for Sustainable Development Energy and Environment	可持续发展的关键材料：能源与环境	伍晖	32	2	0	40	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350822	0	Multi-Scale Modeling in Materials Science	材料科学中的多尺度计算模拟	徐贲	32	2	0	40	
School of Materials Science and Engineering	材料学院	80350832	0	Mechanical Properties of Metallic Materials	金属材料的力学性能	Godfrey Andrew William	32	2	0	40	

2019-2020-2 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 Mathematical Sciences	数学系	60420254	0	Numerical Analysis	数值分析	蔚辉	64	4	0	40	
Department of Mathematical Sciences	数学系	70420074	0	Advanced Probability	高等概率		64	4	10	10	
Department of Mathematical Sciences	数学系	70420254	0	Dynamical Systems	动力系统		64	4	10	10	
Department of Mathematical Sciences	数学系	70420534	0	Geometry III, Complex Geometry	微分几何III - 复几何	Futaki Akito	64	4	20	20	
Department of Mathematical Sciences	数学系	80420044	0	Algebraic Number Theory	代数数论	刁晗生	64	4	20	20	
Department of Physics	物理系	70430233	0	Technology and Methodology for Astronomical Observations	天文技术与方法	Cui Wei Kevin	48	3	10	30	
Department of Earth System Science	地学系	80460073	0	Atmosphere–Ocean Interactions	海气相互作用	Wright Jonathon Stanley	48	3	0	30	
Department of Earth System Science	地学系	80460112	0	Climate Dynamics Seminar	气候动力学研讨	Wright Jonathon Stanley	32	2	0	24	
Institute for Interdisciplinary Information Sciences	交叉信息院	80470123	0	Big Data Platform	大数据平台系统	高逸涵	48	3	10	30	
Institute for Interdisciplinary Information Sciences	交叉信息院	80470173	0	Quantum Electronics and Advanced Atomic Physics	量子电子学和高等原子物理学	Kim Kihwan	48	3	10	30	
Institute for Interdisciplinary Information Sciences	交叉信息院	80470182	0	Selected Topics in Information Physics	信息物理学	孙麓岩	32	2	10	10	
Institute for Interdisciplinary Information Sciences	交叉信息院	80470214	0	Advanced Theoretical Computer Science	高等理论计算机科学	李建	64	4	10	20	
Institute for Interdisciplinary Information Sciences	交叉信息院	80470233	0	Security Technologies in Cyberspace	网络空间中的安全技术	吴文斐	48	3	10	30	
Institute for Advanced Study	高研院	80480132	0	Special Topics in Theoretical Astrophysics	理论天体物理专题	Ormel Christia An Wessel	32	2	5	20	
School of Economics and Management	经管学院	70510992	0	Macroeconomic and Financial Analysis	宏观经济金融分析	黄张凯	32	2	0	40	
School of Economics and Management	经管学院	80510082	0	Human Resource Development and Management	人力资源开发与管理	杨百寅	32	2	0	40	
School of Economics and Management	经管学院	80510872	0	Marketing Research	营销研究	郑毓煌	32	2	0	40	
School of Economics and Management	经管学院	80511262	0	Business Ethics	商业伦理学	陈昊	32	2	0	50	
School of Economics and Management	经管学院	80511673	0	Theory of Industrial Organization	产业组织理论	White Alexander Cowles	48	3	0	20	

2019-2020-2 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	80512682	1	Corporate Mergers and Acquisitions(M&A)	公司并购	陆瑶	32	2	0	80	
School of Economics and Management	经管学院	80512932	0	Cross-Cultural Management	跨文化管理	陈昊	32	2	0	50	
School of Economics and Management	经管学院	80513052	0	Compensation and Motivation	薪酬管理与激励	迟巍	32	2	0	50	
School of Economics and Management	经管学院	80513352	1	Strategic Pricing	战略定价	孙亚程	32	2	0	22	
School of Economics and Management	经管学院	80514233	0	Fixed Income Securities and Interest Rate Modeling	固定收益证券与利率模型	Wang Hao	48	3	0	70	
School of Economics and Management	经管学院	80514982	0	Global Strategy and Organizations	全球战略与组织	段志蓉	32	2	0	40	
School of Economics and Management	经管学院	80515052	1	Integrated project	整合实践项目	郝洁	32	2	0	20	
School of Economics and Management	经管学院	80515052	2	Integrated project	整合实践项目	陈昊	32	2	0	20	
School of Economics and Management	经管学院	80515133	0	Experimental Economics	实验经济学	刘潇	48	3	0	20	
School of Economics and Management	经管学院	80515693	0	Knowledge Management in the Age of Big Data	大数据与社会化背景下的知识管理	Lin Lihui	48	3	0	50	
School of Economics and Management	经管学院	80515891	0	Global Responsible Leadership	全球责任领导	段志蓉	16	1	0	50	
School of Economics and Management	经管学院	80516622	0	Marketing Analytics	营销分析	孙亚程	32	2	0	26	
School of Economics and Management	经管学院	80516623	0	Marketing Analytics	营销分析	梁屹天	48	3	0	20	
School of Economics and Management	经管学院	80517012	0	Introduction to FinTech	金融科技导论	姜磊	32	2	0	60	
School of Economics and Management	经管学院	90510372	0	Applied Macroeconomics I	应用宏观经济学I	岳占崑	32	2	0	30	
School of Economics and Management	经管学院	90510412	0	Advanced Macroeconomics IIb	高级宏观经济学IIb	罗文澜	32	2	0	20	
School of Economics and Management	经管学院	90510491	0	Applied Microeconometrics	应用微观计量经济学	李宏彬	16	1	0	40	
School of Economics and Management	经管学院	90510783	0	Theory Building in Organization and Management Study	组织管理研究的理论构建	杨百寅	48	3	0	30	
School of Economics and Management	经管学院	60510142	2	Corporate Finance	公司金融	贾宁	32	2	0	80	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	60510271	0	Innovation and Entrepreneurship Practise	创新创业实践	朱恒源	16	1	0	80	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	70510732	11	Leadership Development Process	领导力开发	杨懿梅	32	2	0	80	MBA课程

2019-2020-2 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	70511091	0	Global Technology Strategy	全球技术战略	Christopher Thomas	16	1	0	50	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80510312	2	Theory of Investment	投资学	王天宇	32	2	0	60	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80511421	1	Managerial Communication	管理沟通	钱小军	16	1	0	40	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80511421	2	Managerial Communication	管理沟通	钱小军	16	1	0	40	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80511502	0	Marketing Management	营销管理	Zhang Juanjuan	32	2	0	80	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80511541	0	Practical Strategic Management	战略管理实务	Ingo Beyer Von Morgenstern	16	1	0	50	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80512552	6	Strategic Management	战略管理	高旭东	32	2	0	40	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80512702	0	Operations Management	运营管理	叶青	32	2	0	80	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80513352	2	Strategic Pricing	战略定价	季波	32	2	0	60	MBA课程
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	40	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80513671	2	Global Business Perspective	全球商务观察	陈昊	16	1	0	40	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80514142	0	China Lab	中国实验室	张进	32	2	0	20	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80514622	2	Management of Global Enterprises	全球化企业的管理	陈涛涛	32	2	0	120	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80515552	0	Innovation Based Entrepreneurship	创新创业战略	高旭东	32	2	0	80	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	40	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80516322	0	China Roots Seminar	中国根基系列讲座	庞家任	32	2	0	60	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80516711	0	Strategic Analysis and Presentation Workshop	战略分析工作坊	White Richard Steven	16	1	0	60	MBA课程
School of Economics and Management	经管学院	80517031	0	Global Immersion in Spain : Fast Fashion and Sustainability	全球胜任力(西班牙模块)	梁湧	16	1	0	60	MBA课程
School of Public Policy and Management	公管学院	60640522	1	A Panoramic View of Chinese Culture	中国文化概览	罗承丽	32	2	0	32	
School of Public Policy and Management	公管学院	60640522	2	A Panoramic View of Chinese Culture	中国文化概览	罗承丽	32	2	0	32	
School of Public Policy and Management	公管学院	70590013	0	Public Policy Analysis	公共政策分析	朱俊明	48	3	0	50	

2019-2020-2 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	70590603	0	Economic development and policy in China	中国经济发展与政策	胡鞍钢	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	70590673	0	Research Design and Thesis Writing	论文设计与写作	陈济冬	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	70590773	0	Introduction to Sustainable Development	可持续发展概论	潘洁	46	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590173	0	Comparative Politics and Government	比较政治与政府	王庆新	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590203	0	International Political Economy	国际政治经济学	Golombiewski Alessandro	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590213	0	Science & Art of Leadership	领导科学与艺术	王有强	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590693	0	Globalization and Governance	全球化与治理	Bice Sara Jane	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590793	0	Technology Innovation and Entrepreneurship	科技创新与创业	周源	48	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80590901	0	Guest Lecture Series	发展实践专题讲座I	殷成志	16	1	0	40	
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	
School of Public Policy and Management	公管学院	80591563	0	Belt and Road Initiative and the Reshaping of the World Economy	“一带一路”倡议与全球经济新格局	张鹏龙	51	3	0	50	
School of Public Policy and Management	公管学院	80591573	0	China's National Security Strategy: Policies and Practices	中国国家安全战略政策与实践	郭新宁	48	3	0	50	
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	
School of Law	法学院	60660062	0	General Introduction of Intellectual Property Law	中国知识产权法概况	冯术杰	32	2	0	30	
School of Law	法学院	70660622	0	International Dispute	国际争端解决	贾兵兵	32	2	5	25	
School of Law	法学院	80661193	0	International Intellectual Property Treaties	国际知识产权条约	冯术杰	48	3	5	30	
School of Law	法学院	80661452	0	Intellectual Property Laws in Certain Foreign Countries	外国知识产权法专题	Heinz Goddar	32	2	5	35	
School of Law	法学院	80661783	0	Foreign Copyright Law	外国版权法	Joseph P.Liu	48	3	5	35	
School of Law	法学院	80661803	0	Research of Case in International Arbitration	国际仲裁案例研修	Willems Jane Yolande	48	3	10	40	
School of Law	法学院	80661812	0	Enforcement of arbitral awards	国际仲裁裁决的执行	Albert Jan Van Den Berg	32	2	10	40	
School of Law	法学院	80661933	0	WTO Dispute Settlement Mechanism	WTO的争端解决机制	吕晓杰	48	3	10	40	

2019-2020-2 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	80661944	0	International arbitration in Asia	亚洲国际仲裁	Justin John Gaetano	64	4	10	40	
School of Law	法学院	80662012	0	The legal system of company M&A	公司并购法律制度	汤欣	36	2	20	30	
School of Law	法学院	80662222	0	Chinese Company Law and Securities Regulation	中国公司法和证券法	汤欣	32	2	0	30	
School of Law	法学院	80669022	0	Chinese Banking Law	中国银行法	高丝敏	32	2	2	15	
School of Law	法学院	80669042	0	Chinese Practice of International Law	国际法在中国的实践	贾兵兵	32	2	0	20	
School of Law	法学院	80669103	0	Foreign Trade and Investment Law of China	中国对外贸易和外商投资法	Mahony Tarrant Matthew	48	3	0	30	
School of Journalism and Communication	新闻学院	70670112	0	Media Research Methods	传播学研究方法	卢嘉	32	2	0	25	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670572	0	Media Management	媒介管理	Richard Scott Dunham	32	2	0	30	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670612	0	Feature Writing in English	英语特稿写作	王家全	32	2	0	40	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670622	0	Corporate Communication	企业传播	范红	32	2	0	40	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670632	0	Intercultural communication	跨文化传播	张莉	32	2	0	25	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670652	0	Hot Topics in Global Economy	全球经济热点新闻	Richard Scott Dunham	32	2	0	30	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670803	0	Business News Writing and Editing	财经新闻写作与编辑	Richard Scott Dunham	48	3	0	25	
School of Journalism and Communication	新闻学院	80670833	0	Business News Data Mining and Analysis	财经新闻数据挖掘与分析	Lee Jason Miller	48	3	0	40	
School of Humanities	人文学院	60610132	0	Chinese Philosophy	中国哲学	高海波	32	2	0	80	
School of Humanities	人文学院	80619023	0	Philosophy of Language	语言哲学	唐浩	48	3	10	10	
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	35	
School of Social Sciences	社科学院	80615102	0	Arms Control and Security Studies	军备控制与安全研究	李彬	32	2	0	25	
School of Social Sciences	社科学院	80615162	0	Principles of Area Studies	地区研究	赵可金	32	2	0	30	
School of Social Sciences	社科学院	80615242	0	Public Diplomacy: Global and Comparative Perspectives	公共外交：全球和比较的视角	赵可金	32	2	0	30	
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	80700681	0	Policy Research in a Simulated Think Tank II	创意精英与决策分析（下）	Haenle Paul Thomas	16	1	0	30	
School of Social Sciences	社科学院	80700851	0	Policy Practice (1)	政策实践（一）	唐晓阳	16	1	0	30	

2019-2020-2 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
Academy of Arts & Design	美术学院	70800092	3	Strategy and Management of Design	设计战略与管理	蔡军	32	2	0	30	
Academy of Arts & Design	美术学院	80800062	0	Fashion: Creative Practice & Research	服装综合造型研究	臧迎春	32	2	0	30	
Academy of Arts & Design	美术学院	80800302	2	Information, Interaction and Innovation Design	信息、交互与创新设计	吴琼	32	2	0	30	
Academy of Arts & Design	美术学院	80800352	2	the theory & practice of design for sustainability	可持续设计理论与实践	刘新	32	2	0	30	
Academy of Arts & Design	美术学院	80801572	0	Ecology in Traditional Chinese Culture	中国传统文化中的生态观	黄艳	32	2	0	30	
Academy of Arts & Design	美术学院	80805003	2	Professional practice (1)	专业实践(1)	赵超	48	3	0	30	
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	60970073	0	Capstone Project	论文训练	钱小军	48	3	0	150	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971051	1	Advanced English II	高级英语II	William Chad Futrell	16	1	0	100	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971051	2	Advanced English II	高级英语II	William Chad Futrell	16	1	0	100	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971101	1	Advanced English: Capstone English	高级英语：论文写作	William Chad Futrell	16	1	0	100	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971101	2	Advanced English: Capstone English	高级英语：论文写作		16	1	0	100	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971111	1	Advanced English: Professional English	高级英语：专业英语写作与交流	William Chad Futrell	16	1	0	100	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60971111	2	Advanced English: Professional English	高级英语：专业英语写作与交流	William Chad Futrell	16	1	0	100	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	60972033	0	Forty Years of Chinese Political, Economic, and Social Reform	中国改革开放40年：政治、经济与社会领域的改革	郑路	48	3	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	65	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	70977002	0	Leading Issues in International Relations	中国与世界重大国际议题分析	Amitav Acharya	32	2	0	10	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	80970061	0	Financial Reporting & Analysis	财务报告与分析	Jake Cohen	16	1	0	65	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	80970072	0	International Business and Development Strategies: A Modern Approach	国际商业与发展战略	Golombiewski Alessandro	32	2	0	10	
Schwarzman College, Tsinghua University	苏世民书院	80970122	0	Business Sustainability Leadership in China & Globally	中外商业可持续发展领导力		32	2	0	10	

2019-2020-2 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	80970132	0	Basic Legal Issues in Cross-Border Mergers and Acquisitions	跨境并购的案例分 析——法律视角		32	2	0	65	
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	65	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80974082	0	Global Health Policy	全球卫生政策	Joan Kaufman	32	2	0	5	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80974111	0	Strategic Planning for Not-for-Profit Organizations	非营利组织战略规划	Michael M. Kaiser	16	1	0	5	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80974181	0	Leading in Higher Education	高等教育中的领导 力实践		16	1	0	15	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80974212	0	Public Diplomacy	公共外交		32	2	0	10	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80974222	0	Leadership in Public Organizations	公共组织领导力	Zeger Van Der Wal	32	2	0	90	
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 力实践	汤敏	16	1	0	10	
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	Barbara B. Stallings	32	2	0	46	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80977062	0	Regions and Regionalisms in World Politics	世界政治中的区域 与区域主义	Louis Goodman	32	2	0	10	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80977102	0	Introduction to International Science and Technology Policy	国际科学技术政策 导论	Nicholas S. Vonortas	32	2	0	10	
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	50	
Schwarzman College , Tsinghua University	苏世民书院	80977142	0	Global Governance in a Changing World Order	从世界秩序变化看 全球治理	Morton Katherine Margaret	32	2	0	10	
Institute of Nuclear and New Energy Technology	核研院	81010093	0	Sustainable Development and Climate Change	可持续发展与应对 气候变化	滕飞	48	3	0	25	
Institute of Nuclear and New Energy Technology	核研院	81010103	0	Modeling Tools and Case Studies	模型工具和案例分 析	顾阿伦	48	3	0	25	
Institute of Nuclear and New Energy Technology	核研院	81010113	0	Survey of Energy System Analysis	能源系统分析概论	赵秀生	48	3	0	25	
Institute of Nuclear and New Energy Technology	核研院	81010123	0	Resource Economics and Its Application	资源经济学及应用	鲁传一	48	3	0	25	
Institute of Nuclear and New Energy Technology	核研院	81010202	0	High Temperature Gas Cooled Reactor Technology	高温气冷堆技术	李富	32	2	0	50	
Institute of Education	教研院	71030022	0	Educational Statistics and Measurement	教育统计与测量	Coates Hamish Bennett	32	2	0	30	
Institute of Education	教研院	81030183	0	Higher Education Evaluation	高等教育评估	Coates Hamish Bennett	48	3	0	30	

2019-2020-2 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 Medicine	医学院	74000473	0	Health Policy and Economics	医药卫生政策与经济学	朱纪明	48	3	0	25	
School of Medicine	医学院	84000802	0	Nutrition and Food Science	营养健康学	程峰	32	2	0	25	
School of Medicine	医学院	84001203	0	Environmental Health Issues from a Global Perspective	全球视角下的环境健康问题	底霁	48	3	0	25	
Department of Mechanical Engineering	机械系	70120223	200	Manufacturing Technology I	制造技术(1)	王辉	48	3	0	20	深圳课程
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 Precision Instrument	精仪系	60130023	200	Test and Measurement Technology	测试技术	李星辉	48	3	0	20	深圳课程
School of Economics and Management	经管学院	80515602	200	Methods of Actuarial Science	保险精算学	Powers Michael Roland	32	2	0	57	深圳课程
Graduate School at Shenzhen, Tsinghua University	深研生院	82917052	200	Information and Communication Technology	信息与通信技术	董宇涵	32	2	0	57	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	60640522	200	A Panoramic View of Chinese Culture	中国文化概览	刘丽莎	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	66000022	200	Professional Development and Presentation	职业发展与专业表达	Charles Harold Kieffer	32	2	0	50	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000073	200	Introduction to Probability theory	概率论	黄绍伦	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000082	200	Introduction to Quantitative Investment	量化投资概论	林健武	32	2	0	57	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	76000102	200	English Academic Writing and Communication	英语专业写作与表达	刘丽莎	32	2	0	54	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	Ercan E. Kuruoglu	48	3	0	54	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	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000012	200	Nano-energy Materials	纳米能源材料	康飞宇	32	2	0	12	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000023	200	Thermal Physics and Engineering	热物理学和工程	孙波	48	3	0	10	深圳课程

2019-2020-2 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	86000042	200	Introduction of smart grid	智能电网导论	郭焯	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000054	200	Supply Chain Design and Management	供应链设计与管理	肖燧	64	4	0	54	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000122	200	Micro Sensors	微传感器	王晓浩	32	2	0	10	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000202	200	Introduction to Computer-Aided Tissue Engineering	计算机辅助组织工程	孙伟	32	2	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000211	200	Translational Research (B)	转化研究 (B)	吴耀炯	20	1	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000221	200	Translational Research (C)	转化研究 (C)	马岚	16	1	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000241	200	Sustainable Development: Ethics, Physics and Technology	可持续发展：伦理，机理和应用技术	Slav W.Hermanowicz	16	1	0	10	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000292	200	Analysis and Optimization on Logistics System	物流系统分析及优化	缪立新	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000312	200	Principle of Environmental Behavior	环境行为学原理	张锡辉	32	2	0	40	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	30	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	10	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	张毅	32	2	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000503	200	Learning from Data	数据学习	黄绍伦	48	3	0	47	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	10	深圳课程

2019-2020-2 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	86000553	200	Technology Advances for Regenerative Medicine	再生医学技术进展	马少华	48	3	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	50	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000573	200	Optical Fiber Communications	光纤通信	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	86000603	200	Computational Photography	计算摄像学	方璐	48	3	0	50	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000722	200	Computational Methods for Electric Power Systems	电力系统计算方法	许银亮	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000742	200	System Miscellanies	系统杂论	张璇	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000763	200	Power Systems and Market Operations	电力系统与市场运行	郭烨	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000773	200	Partial Differential Equations for Practical Applications in Engineering Science	数理方程在工程科学中的实践应用	韦国丹	48	3	0	40	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000873	200	Environmental Monitoring and Analysis	环境污染物监测与分析	黄宇雄	48	3	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000883	200	Introduction to Quantum Chemistry: Theory and Application	量子化学简介：理论与应用	余旷	48	3	0	12	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000903	200	Experimental Biology	实验生物学	秦培武	48	3	0	12	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000912	200	Bayesian Learning and Data Analysis	贝叶斯学习与数据分析	Ercan E. Kuruoglu	32	2	0	30	深圳课程
Tsinghua-UC Berkeley Shenzhen Institute	清华-伯克利深圳学院	86000923	200	Advanced Signal Processing: Methods and Practice	高级信号处理：方法与实践	黄绍伦	48	3	0	30	深圳课程
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	许斌	20	1	0	15	

2019-2020-2 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	66010021	0	Integrated Practical Training for Scientific Research in Applied Innovation	应用创新中的科学研究综合实践训练	喻纯	64	4	0	15	