

上海交通大学 2018 年硕士留学生招生英文授课专业列表

SJTU 2018 Master Programs in English for International Students

院系名称 Schools/Departments		专业代码 Major Code	专业名称 Major Name	研究方向 Research Fields		联系方式 Contact	学制 Duration
010	船舶海洋与 建筑工程学院 School of Naval Architecture, Ocean and Civil Engineering	081400	土木工程 Civil Engineering	岩土工程	Geotechnical Engineering	Minhang Campus Tel: +86-21-34206194; Email: gaoyi229@sjtu.edu.cn	2.5 years
				结构工程	Structural Engineering		
				防灾减灾工程及防护工程	Disaster-Prevention and Reduction Engineering and Protection Engineering		
				桥梁与隧道工程	Bridge and Tunnel Engineering		
				市政工程	Municipal Engineering		
		082300	交通运输工程 Transportation Engineering	交通运输规划与管理	Transportation Planning and Management		
				交通信息工程及控制	Traffic Information Engineering and Control		
		082400	船舶与海洋工程 Naval Architecture and Ocean Engineering	船舶与海洋结构物设计制造	Design and Construction of Naval Architecture and Ocean Structures		
				轮机工程	Marine Engine Engineering		
				水声工程	Acoustics Engineering		
				港口与水利工程	Port and Water Conservancy Engineering		

		080100	力学 Mechanics	一般力学与力学基础	General and Fundamental Mechanics	
				固体力学	Solid Mechanics	
				流体力学	Hydrodynamics	
				工程力学	Engineering Mechanics	
		081300	建筑学 Architecture	建筑设计及其理论	Architectural Design and Theory	
				建筑历史与理论及历史建筑保护	Architectural history and theory and Historical building protection	
				建筑技术科学	Building Science and Technology	
				城市设计及其理论	Urban study and design	
020	机械与动力 工程学院 School of Mechanical Engineering	080200	机械工程 Mechanical Engineering	机械制造及其自动化	Mechanical Manufacture and Automation	Minhang Campus Tel: +86-21-34205897; Email: liuyingcui@sjtu.edu.cn
				机械电子工程	Mechatronic Engineering	
				机械设计及理论	Mechanical Design and Theory	
				车辆工程	Vehicle Engineering	
				工业工程	Industrial Engineering	
						2.5 years

		080700	动力工程及工程热物理 Power Engineering and Engineering Thermophysics	工程热物理	Engineering Thermo-physics		
				热能工程	Thermal Power Engineering		
				动力机械及工程	Power Machinery and Engineering		
				流体机械及工程	Fluid Machinery and Engineering		
				制冷及低温工程	Refrigeration and Microtherm Engineering		
				燃料电池方向	Fuel cell		
		082700	核科学与技术 Nuclear Science and Technology	核能科学与工程	Nuclear Energy Science and Engineering		
		030	电子信息与电气工程学院 School of Electronic Information and Electrical Engineering	080400	仪器科学与技术 Instrument Science and Technology		
测试计量技术及仪器	Measuring and Testing Technologies and Instruments						
导航、制导与控制	Navigation, Guide and Control						
080800	电气工程 Electrical Engineering			电机与电器	Electric Machines and Electric Apparatus		
				电力系统及其自动化	Electric Power System and Its Automatization		
				高电压与绝缘技术	High Voltage and Insulation Technology		
				电力电子与电力传动	Power Electronics and Power Drives		

			电工理论与新技术	Theory and New Technology of Electrical Engineering			
		080900	电子科学与技术 Electronic Science and Technology	电路与系统	Circuits and Systems		
				电磁场与微波技术	Electromagnetism Field and Microwave Technology		
				集成电路设计	Integrated Circuits Design		
		081000	信息与通信工程 Information and Communication Engineering	通信与信息系统	Communication and Information System		
				信号与信息处理	Signal and Information Process		
		085208	电子与通信工程 Electronics and Communication Engineering	卫星导航与遥感项目	Satellite Navigation and Remote Sensing Program		
		081100	控制科学与工程 Control Science and Engineering	控制理论与控制工程	Control Theory and Control Engineering		
				检测技术与自动化装置	Detection Technology and Automatic Equipment		
				系统工程	Systems Engineering		
				模式识别与智能系统	Pattern Recognition and Intelligent Systems		
				导航、制导与控制	Navigation, Guidance and Control		
		081200	计算机科学与技术 Computer	计算机系统结构	Computer System Structure		
				计算机软件与理论	Computer Software and Theory		

			Science and Technology	计算机应用技术	Computer Application Technology		
				先进计算机体系结构与芯片技术	Advanced Computer Architecture and Chip Technology		
		083900	网络空间安全 Network Space Security	网络空间安全	Network Space Security		
		083500	软件工程 Software Engineering	软件工程	Software Engineering		
050	材料科学与工程学院 School of Materials Science and Engineering	080500	材料科学与工程 Materials Science and Engineering	材料物理与化学	Materials Physics and Chemistry	Minhang Campus Tel: +86-21-54747762 Email: smseyzb@sjtu.edu.cn	2.5 years
				材料学	Materials Science		
				材料加工工程	Materials Processing Engineering		
080	生命科学技术学院 School of Life Sciences and Biotechnology	071000	生物学 Biology	微生物学	Microbiology	Minhang Campus Tel: +86-21-34204770 Email: wxiaoying@sjtu.edu.cn	2.5 years
				遗传学	Genetics		
				发育生物学	Developmental Biology		
				生物化学与分子生物学	Biochemistry and Molecule Biology		
				生物物理学	Biophysics		

				生物信息学	Bioinformatics		
082	生物医学工程学院 School of Biomedical Engineering	083100	生物医学工程 Biomedical Engineering	生物医疗仪器	Biomedical Instrumentation	Minhang /Xuhui Campus Tel: +86-21-62932076 Email: hanqun.w@sjtu.edu.cn	2 years
				神经科学与工程	Neuroscience and Engineering		
				医学影像与信息	Medical imaging and Informatics		
				纳米生物材料	Nano-Biomaterials		
				系统生物医学	Systems Biology and Medicine		
				疾病生物学	Biological Science and Diseases		
140	外国语学院 School of Foreign Languages	050200	外国语言文学 Foreign Languages and Literatures	英语语言文学	English Language and Literature	Minhang Campus Tel: +86-21-34204723 Email: crystal_king@sjtu.edu.cn	2.5 years
				英语语言学及应用语言学	English Linguistics and Applied Linguistics		
370	交大密西根学院 UM-SJTU Joint Institute	080100	力学 Mechanics	力学	Mechanics	Minhang Campus Tel: +86-21-34206046-3101 Email:	2.5 years
		080200	机械工程 Mechanical Engineering	机械工程	Mechanical Engineering		

		080700	动力工程及工程热物理 Power Engineering and Engineering Thermophysics	动力工程及工程热物理	Power Engineering and Engineering Thermophysics	ji-gradadm@sjtu.edu.cn	
		080900	电子科学与技术 Electronic Science and Technology	电子科学与技术	Electronic Science and Technology		
		081000	信息与通信工程 Information and Communication Engineering	信息与通信工程	Information and Communication Engineering		
		081100	控制科学与工程 Control Science and Engineering	控制科学与工程	Control Science and Engineering		
380	上海交通大学上海高级金融学院 Shanghai Advanced Institute of Finance	125100	工商管理硕士 Master of Business Administration	公司金融 (Corporate Finance); 资本市场 (Capital Market); 综合管理 (General Management)	Full-time Finance MBA Program	Xuhui Campus Tel: +86-21-62932903 Email: cygao@saif.sjtu.edu.cn	2.5 years

		025100	金融硕士 Master of Finance	证券投资分析; 公司金融; 风险管理; 金融工程; 量化投资策略; 房地产金融	Securities investment analysis; Corporate finance; Risk management; Financial engineering; Quantitative investment strategies; Real estate finance	Xuhui Campus Tel: +86-21-62932903 Email: zychen2@saif.sjtu.edu.cn	2 years
120	安泰经济与管理学院 Antai College of Economics and Management	120200	工商管理 Business Administration	国际商务硕士项目 (MIB) <u>项目介绍</u>	Master of International Business Program	Xuhui Campus Tel: +86-21-52301031 +86-21-52305272 Email: join_antai@sjtu.edu.cn	2 years
		125100	工商管理硕士 Master of Business Administration	国际工商管理硕士项目 (IMBA) <u>项目介绍</u>	International MBA Program	Xuhui Campus Tel: +86-21-52302513 Email: linfeng1014@sjtu.edu.cn	2 years
130	国际与公共事务学院 School of International and Public Affairs	030200	政治学 Political Science	中国政治与经济项目 <u>项目介绍</u>	China's Politics and Economy Program	Xuhui Campus Tel: +86-21-62933095 Email: jjpeng@sjtu.edu.cn	2 years
		120400	公共管理 Public Administration	中国公共政策 <u>项目介绍</u>	China's Public Policy		2 years
150	农业与生物学院 School of Agriculture and	083200	食品科学与工程 Food Science and Engineering	食品科学与营养	International Graduate Program of Food Safety and Nutrition	Minhang Campus Tel:	2 years

	Biology	090500	畜牧学 Animal Science			+86-21-34205933 Email: liujiaoyue@sjtu.edu.cn	
		090200	园艺学 Horticulture	园艺园林与生态	International Graduate Program Horticulture Landscape and Ecology		
		071300	生态学 Ecology				
		083400	风景园林学 Landscape Science				
160	环境科学与工程 学院 School of Environmental Science and Engineering	083000	环境科学与工程 Environmental Science and Engineering	环境科学 环境工程	Environmental Science Environmental Engineering	Minhang Campus Tel: +86-21-54747463 Email: maqing2016@sjtu.edu.cn	2.5years
		085229	环境工程 Environmental Engineering	环境工程	Environmental Engineering		2.5years
190	凯原法学院 Koguan Law School	030100	法学 Science of Law	中国法硕士项目 <u>项目介绍</u>	LL.M. Program in Chinese Law	Xuhui Campus Tel: +86-21-62934433 +86-21-62934761 Email: llmprogram@sjtu.edu.cn	2.5 years
200	媒体与设计学院 School of Media and Design	050300	新闻传播学 Journalism and Communication	新媒体研究	New Media Studies	Minhang Campus Tel:	2.5 years

		130500	设计学 Design	设计学	Design	+86-21-34208622 Email: smd_intl@163.com	2.5 years
270	上海交大-南加州 大学文化创意产业 学院 USC-SJTU Institute of Cultural and Creative Industry	055200	新闻与传播 Journalism and Communication	文化创意产业管理国际 双硕士项目 <u>项目介绍</u>	Joint Degree Program of Master of Management in Cultural and Creative Industry	Minhang Campus Tel: +86-21-34205059 Email: icci@sjtu.edu.cn	2.5 years
280	中英国际低碳学院 China-UK Low Carbon College	085229	环境工程 Environmental Engineering	低碳环境	Low Carbon Environment	Minhang Campus Tel: +86-21-54741322 Email: fuyilai@sjtu.edu.cn	2.5 years
		085206	动力工程 Power Engineering	低碳能源	Low Carbon Energy		
413	航空航天学院 School of Aeronautics and Astronautics	085232	航空工程 Aerospace Engineering	航空发动机	Aero-Engine	Minhang Campus Tel: +86-21-34208229 +86-21-34206631 Email: dongting2009@sjtu.edu.cn qinchao87@sjtu.edu.cn	2.5 years
				产品生命周期管理	Product Lifecycle Management		
				复合材料结构	Composite Materials and Structures		