

北京交通大学专业目录

Program List of Beijing Jiaotong University

No.	Bachelor's Degree (4 years)	本科专业 (4年)
1	Accounting	会计学
2	Architecture (5 Years)	建筑学 (5年)
3	Art Design	艺术设计
4	Automation	自动化
5	Biomedical Engineering	生物医学工程
6	Chinese	汉语言
7	Civil Engineering	土木工程
8	Communication	传播学
9	Communications Engineering	通信工程
10	Computer Science and Technology	计算机科学与技术
11	Digital Media Art	数字媒体艺术
12	Economics	经济学
13	Electric Railway Traction	轨道牵引电气化
14	Electrical Engineering and Automation	电气工程与自动化
15	Electrical Information Engineering	电气信息工程
16	Electronic Science and Technology	电子科学与技术
17	Engineering Management	工程管理
18	English	英语
19	Environmental Engineering	环境工程
20	Finance	金融学
21	Financial Management	财务管理
22	Industrial Engineering	工业工程
23	Information and Computing Science	信息与计算科学
24	Information Management and Information System	信息管理与信息系统
25	Law	法学
26	Logistic Management	物流管理
27	Marketing	市场营销
28	Material Chemistry	材料化学
29	Measurement and Control Technology and Instrumentation	测控技术与仪器
30	Mechanical Engineering and Automation	机械工程及自动化
31	Optical Information Science and Technology	光信息科学与技术
32	Software Engineering(Fully English)	软件工程
33	Thermal Energy and Power Engineering	热能与动力工程
34	Traffic and Transportation	交通运输
35	Traffic Engineering	交通工程
36	E-commerce	电子商务

No.	Master's Degree (2-3 years)	硕士专业 (2-3 年)
1	Accounting	会计学
2	Acoustics	声学
3	Administration Management	行政管理学
4	Applied Chemistry	应用化学
5	Applied Mathematics	应用数学
6	Architectural Design and Theory	建筑设计及其理论
7	Atomic and Molecular Physics	原子与分子物理
8	Biochemistry and Molecular Biology	生物化学与分子生物学
9	Biomedical Engineering	生物医学工程
10	Biophysics	生物物理学
11	Bridge and Tunnel Engineering	桥梁与隧道工程
12	Chemical Engineering	化学工程
13	Circuits and Systems	电路与系统
14	Communication and Information Systems	通信与信息系统
15	Computational Mathematics	计算数学
16	Computer Science and Technology	计算机科学与技术
17	Condensed Matter Physics	凝聚态物理
18	Control Theory and Control Engineering	控制理论与控制工程
19	Corporate Management	企业管理学
20	Design Art	设计艺术学
21	Detection Technology and Automatic Equipment	检测技术与自动化装置
22	Digital Media	数字媒体
23	Disaster Prevention, Reduction and Protective Engineering	防灾减灾工程及防护工程
24	Economic Law	经济法学
25	Education in Ideology and Politics	思想政治教育
26	Education Technology	教育技术学
27	Educational Economy and Management	教育经济与管理学
28	Electric Machines and Electric Apparatus	电机与电器
29	Electromagnetic Filed and Microwave Technology	电磁场与微波技术
30	Engineering Mechanics	工程力学
31	Engineering Thermophysics	工程热物理
32	English Language and Literature	英语语言文学
33	Environmental Engineering	环境工程
34	Environmental Science	环境科学
35	Finance (including Insurances)	金融学 (含保险学)
36	Fluid Mechanics	流体力学
37	Foreign Linguistics and Applied Linguistics	外国语言学及应用语言学
38	Fundamental Mathematics	基础数学
39	Fundamental Principles of Marxism	马克思主义基本原理

40	Geological Engineering	地质工程
41	Geotechnical Engineering	岩土工程
42	High Voltage and Insulation Technology	高电压与绝缘技术
43	Highway and Railway Engineering	道路与铁道工程
44	History of Marxism Development	马克思主义发展史
45	Human-Machine Interaction Engineering	人机交互工程
46	Industrial Economics	产业经济学
47	Intelligent Traffic Engineering	智能交通工程
48	International Law	国际法学
49	International Trade	国际贸易学
50	Labor Economics	劳动经济学
51	Land Resource Management	土地资源管理
52	Management Science and Engineering	管理科学与工程
53	Material Science	材料学
54	Materials Physics and Chemistry	材料物理与化学
55	Materials Processing Engineering	材料加工工程
56	Mechanical Design and Theory	机械设计与理论
57	Mechanical Manufacture and Automation	机械制造及其自动化
58	Mechatronic Engineering	机械电子工程
59	Microelectronics and Solid State Electronics	微电子学与固体电子学
60	Municipal Engineering	市政工程
61	National Defense Economics	国防经济学
62	National Economics	国民经济学
63	Operations Research and Cybernetics	运筹学与控制论
64	Optical Communication and Mobile Communication	光通信与移动通信
65	Optical Engineering	光学工程
66	Optics	光学
67	Particle Physics and Nuclear Physics	粒子物理与原子核物理
68	Pattern Recognition and Intelligent Systems	模式识别与智能系统
69	Philosophy of Marxism	马克思主义哲学
70	Philosophy of Science and Technology	科学技术哲学
71	Photogrammetry and Remote Control	摄影测量与遥感
72	Plasma Physics	等离子体物理
73	Power Electronics and Power Drives	电力电子与电力传动
74	Power Machinery and Engineering	动力机械及工程
75	Power System and its Automation	电力系统及其自动化
76	Probability Theory and Mathematical Statistics	概率论与数理统计
77	Public Finance (including Taxation)	财政学(含税收学)
78	Quantitative Economics	数量经济学
79	Radio Physics	无线电物理
80	Regional Economics	区域经济学
81	Safety Technology and Engineering	安全技术及工程

82	Signal and Information Processing	信号与信息处理
83	Social Medicine and Health Management	社会医学与卫生事业管理学
84	Social Security	社会保障学
85	Software Engineering	软件工程
86	Solid Mechanics	固体力学
87	Statistics	统计学
88	Structural Engineering	结构工程
89	Studies on China-Oriented Marxism	马克思主义中国化研究
90	Studies on Marxism in Foreign Countries	国外马克思主义研究
91	System Engineering	系统工程
92	Systems Analysis and Integration	系统分析与集成
93	Systems Theory	系统理论
94	Technology Economy and Management	技术经济及管理
95	Theoretical Physics	理论物理
96	Theory and New Technology of Electrical Engineering	电工理论与新技术
97	Tourism Management	旅游管理学
98	Traffic Information Engineering and Control	交通信息工程及控制
99	Transportation Planning and Management	交通运输规划与管理
100	Vehicle Engineering	车辆工程
101	Vehicle Operation Engineering	运载工具运用工程

No.	Doctoral Programs (4-5 years)	博士专业 (4-5 年)
1	Accounting	会计学
2	Bridge and Tunnel Engineering	桥梁与隧道工程
3	Communication and Information Systems	通信与信息系统
4	Computer Science and Technology	计算机科学与技术
5	Corporate Management	企业管理学
6	Disaster Prevention, Reduction and Protective Engineering	防灾减灾工程及防护工程
7	Education in Ideology and Politics	思想政治教育
8	Electric Machines and Electric Apparatus	电机与电器
9	Electromagnetic Field and Microwave Technique	电磁场与微波技术
10	Engineering and Project Management	工程与项目管理
11	Engineering Mechanics	工程力学
12	Environmental Geotechnical Engineering	环境岩土工程
13	Fluid Mechanics	流体力学
14	Geotechnical Engineering	岩土工程
15	High Voltage and Insulation Technology	高电压与绝缘技术
16	Highway and Railway Engineering	道路与铁道工程
17	Human-Machine Interaction Engineering	人机交互工程
18	Hydrogeology and Engineering Geology	水文地质与工程地质
19	Industrial Economics	产业经济学

20	Information Management	信息管理
21	Intelligent Traffic Engineering	智能交通工程
22	Logistics Management and Engineering	物流管理与工程
23	Management Science	管理科学
24	Management Science and Engineering	管理科学与工程
25	Mechanical Design and Theory	机械设计与理论
26	Mechanical Manufacture and Automation	机械制造及其自动化
27	Mechatronic Engineering	机械电子工程
28	Municipal Engineering	市政工程
29	Operational Research and Cybernetics	运筹学与控制论
30	Optical Communication and Mobile Communication	光通信与移动通信
31	Optical Engineering	光学工程
32	Optics	光学
33	Power Electronics and Power Drives	电力电子与电力传动
34	Power System and its Automation	电力系统及其自动化
35	Safety Technology and Engineering	安全及技术工程
36	Signal and Information Processing	信号与信息处理
37	Solid Mechanics	固体力学
38	Structural Engineering	结构工程
39	System Analysis and Integration	系统分析与集成
40	System Engineering	系统工程
41	Systems Theory	系统理论
42	Technology Economy and Management	技术经济及管理学
43	Theory and New Technology of Electrical Engineering	电工理论与新技术
44	Tourism Management	旅游管理学
45	Traffic and Transportation Safety Engineering	交通安全工程
46	Traffic Information Engineering and Control	交通信息工程及控制
47	Traffic Planning and Management	交通运输规划与管理
48	Transportation and Logistics	运输与物流
49	Underground Engineering	地下工程
50	Urban Railway Engineering	城市轨道交通工程
51	Urban Traffic Engineering	城市交通工程
52	Vehicle Engineering	车辆工程
53	Vehicle Operation Engineering	运载工具运用工程