

外国公民合同制招生人数。

硕士研究生课程。

全日制学习形式

代码	招生专业及方向名称	学院	名 额
01.04.02 应用数学与信息学			
01.04.02_01	应用数学与生物信息学	物理力学学院	2
01.04.02_02	数学分析方法与数据可视化	物理力学学院	2
01.04.03 力学与数学建模			
01.04.03_01	固体力学（变形体方向）	物理力学学院	2
01.04.03_03	力学与数字制造技术	物理力学学院	2
01.04.03_04	油气开采过程数学建模	物理力学学院	2
01.04.03_06	聚合物复合材料性能模拟与生产技术	物理力学学院	2
01.04.05 统计学			
01.04.05_01	经济领域中的大数据建模与分析	工业管理、经济与贸易学院	5
01.04.05_02	企业统计决策的自动化	工业管理、经济与贸易学院	5
01.04.05_03	营销中的神经统计学技术	工业管理、经济与贸易学院	5
02.04.01 数学与计算机科学			
02.04.01_03	人工智能与机器学习	计算机科学与网络安全学院	3
02.04.03 数学支持与信息系统管理			
02.04.03_01	数学支持与企业信息系统管理	计算机科学与网络安全学院	3
03.04.01 应用数学与物理学			
03.04.01_02	物理流体动力学模型与高速计算	物理力学学院	1
03.04.01_05	工程物理计算与机器学习	物理力学学院	1
03.04.02 物理学			
03.04.02_03	基础和核医学与基本粒子的物理学	物理力学学院	1
03.04.02_10	空间与等离子体物理	物理力学学院	1
07.04.03 建筑环境设计			
07.04.03_01	生态建筑设计	土木建筑工程学院	5
07.04.04 城市建设			
07.04.04_01	城市建设项目信息建模	土木建筑工程学院	2
08.04.01 建筑学			
08.04.01_06	建设投资项目的组织与管理	土木建筑工程学院	3
08.04.01_11	建筑及设施工程系统	土木建筑工程学院	2
08.04.01_12	土木工程（英语授课） / Civil Engineering	土木建筑工程学院	15
08.04.01_22	道路、桥梁和隧道	土木建筑工程学院	5
08.04.01_25	建筑物和构筑物的数字化建设	土木建筑工程学院	5

08.04.01_26	水利工程建设数字化设计	土木建筑工程学院	3
08.04.01_27	房地产专业知识及运营	土木建筑工程学院	3
08.04.01_28	建筑结构设计计算	土木建筑工程学院	3
08.04.01_30	城市建设与基础设施工程	土木建筑工程学院	5
09.04.01 信息学与计算机技术			
09.04.01_15	系统与应用软件设计技术	计算机科学与网络安全学院	4
09.04.01_17	智能系统（英语授课） / Intelligent Systems)	计算机科学与网络安全学院	15
09.04.02 信息系统与技术学			
09.04.02_04	信息系统技术的系统分析与优化	计算机科学与网络安全学院	2
09.04.02_05	信息系统与大数据技术	计算机科学与网络安全学院	5
09.04.03 应用信息学			
09.04.03_04	智能数据管理技术	计算机科学与网络安全学院	3
09.04.04 软件工程学			
09.04.04_01	优质程序产品开发与控制技术	计算机科学与网络安全学院	5
09.04.04_02	大容量分布式数据应用的分析与研发基础	计算机科学与网络安全学院	5
11.04.01 无线电技术			
11.04.01_03	应用无线电技术	电子与通信学院	2
11.04.01_04	空间和地面的无线电系统	电子与通信学院	3
11.04.02 信息通信技术与通信系统			
11.04.02_01	保护系统与通信网络	电子与通信学院	3
11.04.02_09	光纤与量子信息通信系统	电子与通信学院	3
11.04.04 电子学与纳米电子学			
11.04.04_06	集成电子和微系统工程	电子与通信学院	3
11.04.04_07	纳米电子学和微机电系统	电子与通信学院	2
12.04.04 生物科技系统与技术			
12.04.04_01	分子与细胞生物医学技术（英语授课） / Molecular and Cellular Biomedical Technologies	生物医学工程与生物技术学院	3
12.04.04_02	生物物理学	生物医学工程与生物技术学院	2
12.04.04_03	医学生物工程	生物医学工程与生物技术学院	2
13.04.01 热电工程与热力工程			
13.04.01_03	热电站 (英语授课) / Power Plant Engineering	能源学院	10
13.04.01_05	热能工程、能源审计与能源服务	能源学院	2
13.04.01_06	热能系统工程	能源学院	2
13.04.02 电力工程与电机工程			
13.04.02_01	电站、变电站电力设备	能源学院	2
13.04.02_02	电力系统和网络，电力输送及其模式、稳定性及可靠性	能源学院	2
13.04.02_04	高压物理与技术	能源学院	2

13.04.02_05	能源系统自动化	能源学院	2
13.04.02_21	电力工程（英语授课）/ Electrical Engineering	能源学院	15
13.04.02_24	供电系统与数字节能技术	能源学院	2
13.04.02_26	电气材料和电气系统工程	能源学院	2
13.04.02_27	配电网和工业企业电气设备	能源学院	2
13.04.02_28	能源生态学、自主能源和可再生能源	能源学院	2
13.04.02_30	电力数字化技术与自动化工具	能源学院	3
13.04.02_31	电力设施工程及管理	能源学院	2
13.04.03 动力机械工程			
13.04.03_02	蒸汽与燃气涡轮	能源学院	2
13.04.03_06	液压装置与液压气动机组	能源学院	2
13.04.03_09	燃气泵站燃气轮机机组	能源学院	2
14.04.01 核能与热物理学			
14.04.01_01	核电站设计、运行和工程	能源学院	2
14.04.01_03	核能（英语授课）/ Nuclear Power Engineering	能源学院	10
15.04.01 机械工程			
15.04.01_01	成形加工流程与设备	机械工程、材料科学与交通学院	5
15.04.01_13	数字化机械创新设计	机械工程、材料科学与交通学院	8
15.04.01_15	虚拟工程技术	机械工程、材料科学与交通学院	5
15.04.03 应用力学			
15.04.03_01	计算力学与计算机工程学	物理力学学院	2
15.04.03 应用力学			
15.04.03_07	计算机工程与数字制造	前沿工程学院“数字工程”	1
15.04.03_13	核能与热核能数字工程	前沿工程学院“数字工程”	1
15.04.04 技术过程与生产自动化			
15.04.04_01	机械设计制造及其自动化智能化控制系统	机械工程、材料科学与交通学院	7
15.04.05 机械工程生产设计与技术保障			
15.04.05_01	机械工程技术	机械工程、材料科学与交通学院	20
15.04.05_03	汽车制造技术	机械工程、材料科学与交通学院	3
15.04.05_05	机械制造工艺过程质量保证	机械工程、材料科学与交通学院	2
16.04.01 技术物理学			
16.04.01_01	半导体物理技术	电子与通信学院	2
16.04.01_08	医学技术物理	电子与通信学院	2
16.04.01_18	工程物理研发组织与管理	电子与通信学院	1
16.04.01 技术物理学			
16.04.01_10	医学生物技术	生物医学工程与生物技术学院	2
19.04.01 生物技术			
19.04.01_01	生物纳米技术	生物医学工程与生物技术学院	2

19.04.01_02	作物生产中的生物技术	生物医学工程与生物技术学院	2
19.04.01_03	分子诊断方法与工具	生物医学工程与生物技术学院	2
19.04.04 食品技术与餐饮管理			
19.04.04_04	营养学在食品工业中的应用	生物医学工程与生物技术学院	2
19.04.05 功能性食品生产的高新技术			
19.04.05_01	健康食品的高新技术	生物医学工程与生物技术学院	2
20.04.01 技术安全学			
20.04.01_11	工业环境安全	土木建筑工程学院	5
20.04.01_14	工业生产劳动安全	土木建筑工程学院	5
20.04.01_15	消防安全与应急救援	土木建筑工程学院	5
22.04.01 材料学与材料技术			
22.04.01_01	纳米材料学与电子元件	机械工程、材料科学与交通学院	3
22.04.01_08	新材料（英语授课）/ New Materials and Additive Technologies	机械工程、材料科学与交通学院	5
22.04.01_10	材料与增材制造技术过程	机械工程、材料科学与交通学院	3
22.04.01_12	复合材料和纳米材料技术	机械工程、材料科学与交通学院	3
22.04.02 冶金学			
22.04.02_03	焊接理论基础	机械工程、材料科学与交通学院	1
22.04.02_06	特殊金属材料科学与制备加工技术	机械工程、材料科学与交通学院	1
22.04.02_11	冶金铸造技术与材料工程学	机械工程、材料科学与交通学院	1
23.04.01 交通运输技术			
23.04.01_01	运输与工业企业物流设施	机械工程、材料科学与交通学院	2
23.04.02 地面交通技术装备			
23.04.02_01	无人驾驶汽车与电动汽车的计算机设计技术	机械工程、材料科学与交通学院	2
23.04.02_08	运输技术系统工程	机械工程、材料科学与交通学院	2
27.04.02 质量管理			
27.04.02_05	工程产品全生命周期组织管理	机械工程、材料科学与交通学院	3
27.04.04 技术系统管理			
27.04.04_07	分布式智能管理系统	计算机科学与网络安全学院	2
27.04.04_08	信息物理系统技术	计算机科学与网络安全学院	25
27.04.05 创新学			
27.04.05_11	组织数字化转型背景下创新管理	机械工程、材料科学与交通学院	1
27.04.05_12	知识密集型生产组织技术系统设计与 管理	机械工程、材料科学与交通学院	1
27.04.05_13	基于数学与计算机建模的高科学生产 过程管理	机械工程、材料科学与交通学院	3
27.04.06 高科技生产的组织与管理			
27.04.06_04	科技创业	前沿工程学院“数字工程”	2
27.04.07 知识密集型科技与创新经济学			
27.04.07_01	动力能源领域创新经济学	工业管理、经济与贸易学院	5

27.04.07_03	生态系统经济和交通规划	工业管理、经济与贸易学院	5
38.04.01 经济学			
38.04.01_04	金融学	工业管理、经济与贸易学院	15
38.04.01_27	计量金融（英语授课）/ Quantitative finance	工业管理、经济与贸易学院	7
38.04.01_31	政府采购规划和组织中的数字审计	工业管理、经济与贸易学院	3
38.04.02 管理学			
38.04.02_10	能源管理	工业管理、经济与贸易学院	5
38.04.02_15	油气设施管理	工业管理、经济与贸易学院	5
38.04.02_26	营销传播和市场分析	工业管理、经济与贸易学院	5
38.04.02_30	国际商务发展(英语授课) / International Business Development DD	工业管理、经济与贸易学院	15
38.04.02_41	国际物流系统	工业管理、经济与贸易学院	15
38.04.02_50	数字化业务管理	工业管理、经济与贸易学院	15
38.04.02_52	建设开发与管理	工业管理、经济与贸易学院	2
38.04.05 商业信息学			
38.04.05_02	商业工程(英语授课) / Business Engineering	工业管理、经济与贸易学院	7
38.04.05_07	人工智能和数据工程在企业	工业管理、经济与贸易学院	3
38.04.05_08	应用机器学习在企业管理	工业管理、经济与贸易学院	5
38.04.06 贸易学			
38.04.06_02	数字贸易生态系统管理	工业管理、经济与贸易学院	5
38.04.06_04	国际贸易关系(英语授课)	工业管理、经济与贸易学院	5
38.04.06_05	影响力营销	工业管理、经济与贸易学院	15
41.04.01 区域国别研究			
41.04.01_02	亚洲研究	人文学院	25
41.04.01_04	俄罗斯与欧亚研究	人文学院	25
44.04.01 师范教育			
44.04.01_03	国际教育背景下的英语（英语授课）	人文学院	5
45.04.02 语言学			
45.04.02_06	媒体语言学和跨文化交流	人文学院	5
45.04.02_08	俄语作为外语和跨文化交流	人文学院	10
49.04.01 体育学			
49.04.01_01	针对体育运动领域培训师与教师专业培训	体育、运动与旅游学院	2
54.04.01 设计			
54.04.01_01	传达设计	土木建筑工程学院	3
54.04.01_06	数字营销设计	土木建筑工程学院	3