

西北工业大学简介

西北工业大学（以下简称西工大）坐落于陕西西安，是我国唯一一所同时发展航空、航天、航海（三航）人才培养和科学研究为特色的多科性、研究型、开放式大学，隶属于工业和信息化部。新中国成立以来，西工大一直是国家重点建设的高校，1960年被国务院确定为全国重点大学，“七五”、“八五”均被国务院列为重点建设的全国15所大学之一，是全国首批设立研究生院的22所高校之一，1995年首批进入“211工程”，2001年进入“985工程”，2017年进入国家“一流大学”建设高校（A类），是“卓越大学联盟”成员高校，先后获得“全国文明单位”、“全国创先争优先进基层党组织”、“全国毕业生就业典型高校”、“全国文明校园”等荣誉称号和表彰奖励。学校秉承“公诚勇毅”校训，弘扬“三实一新”（基础扎实、工作踏实、作风朴实、开拓创新）校风，扎根西部、献身国防，历史上书写了新中国多个“第一”，今天在创建一流大学和一流学科上续写新的辉煌。

学校办学资源富集，学科特色鲜明。现有学生29000余名，教职工4000余人，拥有友谊、长安及江苏太仓三个校区，占地面积近6900亩，设有20个专业学院和国际教育学院、教育实验学院、西北工业大学伦敦玛丽女王大学工程学院，在北京、上海、深圳、重庆、青岛、宁波、太仓等地建有7个异地研究机构。拥有66个本科专业，35个硕士学位一级授权学科，22个博士学位一级授权学科，17个博士后流动站。其中，材料科学、工程学、化学、计算机科学等4个学科群进入ESI国际学科排名前1%，形成了以三航学科群为引领，3M（材料、机电、力学）学科群、3C（计算机、通信、控制）学科群、理科学科群和人文社科学科群协调发展的学科体系，为建设世界一流学科奠定了良好的基础。

学校坚持引培并重，打造人才高地。实施从青年教师到杰出学科带头人全过程的“翱翔人才工程”，构建青年教师成长支持体系，建设层级合理的人才梯队。完善准长聘机制，激发人才活力。打造优质中小幼服务，为人才解决后顾之忧。设立校内人才特区、海外工作特区，形成高端人才聚集的环境和效应。学校现有两院院士（含外聘）31人、长江学者37人、万人领军计划人才20人、国家杰出青年基金获得者20人、973首席科学家8人、国家级突出贡献专家4人、国家教学名师奖获得者4人；现有国家自然科学基金委创新研究群体2个、国家级教学团队7个、教育部创新团队7

个、国防创新团队 8 个。

学校立德树人，精心育才。“以学生为根、以育人为本、以学者为要、以学术为魂、以责任为重”的办学理念深植人心，着力培养基础扎实、专业能力强、有社会责任感和国际视野、德智体美劳全面发展的高素质拔尖创新人才。历史上，铸造、航空宇航制造工程、飞行力学、航空发动机、水中兵器、火箭发动机等 6 个学科的全中国第一位工学博士由我校培养。在我校为国防科技事业发展和国民经济建设输送的 19 万多名校友中，有 45 位省部级以上领导和 59 位将军，45 位两院院士，还有 6 位中国十大杰出青年。在航空领域，一半以上的重大型号总师、副总师为我校校友。中国航空工业成立 60 周年纪念表彰了 10 位“航空报国特等金奖”，6 位西工大校友获此殊荣，在中航工业先后授予的 6 名“中青年自主创新领军人才”中西工大校友占到 4 位；在航天领域，从早年的“航天三少帅”中的张庆伟和雷凡培，到中国探月工程总设计师吴伟仁等，一大批西工大杰出校友担任集团公司、院所、企业党政领导干部及副总师以上职务，相继为我国航天事业的飞速发展做出了突出贡献；航海领域同样有大批的杰出校友活跃在船舶工业、水中兵器行业的重要管理岗位与核心技术岗位上，英才辈出，不胜枚举。大批西工大学子成为行业精英、国之栋梁，在人才培养领域形成了独有的“西工大现象”。

近年来，学校积极推动教学模式改革，逐渐形成了以本科生翱翔英才计划“追梦班”、研究生精英人才计划“翼鲲班”和青年马克思主义者培养工程“大学生骨干培训班”等为特色的拔尖领军人才培养体系。

学校加强教育研究，教学成果丰硕。建有 4 个国家级实验教学示范中心，2 个国家级虚拟仿真实验教学中心，3 个国家级人才培养模式创新实验区；是欧盟 QB50 项目（注：欧盟大气层探测计划）亚洲区唯一发起单位与亚洲区总协调单位，建有该项目亚洲区最大卫星测控地面站。在每四年评选一次、代表全国教育教学最高荣誉的国家级教学成果奖评选中，学校屡获佳绩：2014 年获国家教学成果一等奖 2 项、二等奖 4 项；2018 年作为第一完成单位获国家教学成果一等奖 2 项、二等奖 4 项，作为参与完成单位获一等奖 1 项、二等奖 1 项。

一大批优秀学生代表学校站上了国内外诸多重要赛事的领奖台，2016 年，“翱翔系列微小卫星”获第二届中国“互联网+”大学生创新创业大赛全国总冠军；2018 年，获大学生数学建模竞赛国际一等奖 29 项，获模拟联合国大会国际一等奖 5 项，获第 43 届 ACM 国际大学生程序设计竞赛亚洲

区金奖 1 项。与此同时，在中国机器人大赛、全国大学生智能汽车竞赛、全国海洋航行器设计与制作大赛、科研类全国航空航天模型锦标赛、国际大学生 ICAN 创新创业大赛中国总决赛等比赛中，学校均位居前列。

学校科研能力强，科技贡献大。学校充分发挥“三航”特色优势，聚焦国家战略需求和世界科技前沿，为我国国防科技事业发展和国民经济建设作出了重大贡献。历史上，全国第一架小型无人机、第一台地效飞行器、第一型 50 公斤级水下无人智能航行器和第一台航空机载计算机均诞生在我校。近五年，学校科研经费到款累计超过百亿元，位居全国高校前列。其中，2018 年科研到款超过 30 亿元。现建有 8 个国家级重点实验室，2 个国家工程研究中心，4 个国家级国际科技合作基地，1 个国防科技创新中心，5 个国家地方联合创新平台，102 个省部级科研平台。在 16 个国家科技重大专项中，学校重点参与了大飞机、载人航天与探月等 10 个重大专项的论证及科研攻关，深度参与了两机专项论证、神舟系列飞船研制，是“为中国首次载人航天飞行作出贡献单位”的两所高校之一。学校开我国无人机研制之先河，实现了我国第一个无人机技术与整条生产线出口，拥有我国唯一的无人机特种技术国家重点实验室和无人机系统国家工程中心。国庆 60 周年阅兵中，无人机方队全部 3 个型号、10 架飞机均由我校研制生产；建军 90 周年阅兵中，我校自主研制生产的无人机，第二次以整个方队入列阅兵式，接受党和人民的检阅。目前正在筹建我国第一家无人机专用试验测试中心，全面推进无人机科研与产业发展。近十年来，获得国家科学技术奖 20 余项，省部级科技一等奖近 50 项。

学校加快成果转化，推进军民融合。在鼓励潜心研究学问、专注教书育人的同时，以国家军民融合战略需求为牵引，政产学研融合发展。学校与地方政府深度合作，与军工集团公司牵手共建平台，与科技部国家科技评估中心共建科技军民融合评估研究中心、与陕西省科技厅共建陕西空天动力研究院、与陕西省网信办共建陕西省网络创新研究院。陕西省委军民融合发展委员会办公室批准建设陕西省军民融合培训基地、陕西省军民融合评估中心，协同地方政府开展特色产业小镇、“环西工大军民融合创新带”建设。学校积极推进科技成果转化，鑫垚、铂力特等一批高新技术企业在陶瓷复合材料、增材制造（3D 打印）、高性能新材料、高端装备制造、智能水下航行器等领域取得丰硕成果，成为地方经济转型升级的中坚力量和区域经济发展的创新源头，逐步形成了行之有效的科技成果转化和产业化的“西工大模式”以及军民融合的“西工大路径”。

学校坚持对外开放，打造国际合作新格局。学校积极探索与世界一流的高校、国际组织、科研机构开展形式多样的国际交流与合作。先后与 280 余所海外高校、企业和科研院所建立亲密合作关系。2014 年，在国家主席习近平与比利时首相共同见证下，学校与比利时布鲁塞尔自由大学（VUB）签署合作协议；2016 年，西北工业大学伦敦玛丽女王大学工程学院获教育部正式批准，成为我国西北地区第一所中外合作办学机构。学校发起成立了“中澳工科大学联盟”和“一带一路”航天创新联盟，构建了向西、向南拓展，纵横交错的国际交流与合作新格局。学校拥有 10 个国家级国际合作平台，包括 6 个“国家高等学校学科创新引智基地”和 4 个“国家级国际科技合作基地”，成立了 64 个中外联合研究机构。包括诺贝尔奖获得者在内的 353 位国际著名专家、学者被学校授予名誉教授等荣誉学衔，其中有 9 位外国专家荣获“国家友谊奖”，获奖人数位居全国高校前列，居工信部及陕西高校首位。

风劲帆满海天阔，三航领军铸华章。在创建世界一流大学和一流学科的新长征路上，西北工业大学将努力扎根中国大地，着力提升服务国防科技工业、服务国家重大战略需求、服务国家现代化建设和推动世界科技进步的能力，坚守使命，改革创新，凝心聚力，追求卓越，以更加开阔的视野，更加昂扬的姿态，更加开放的胸怀，更加扎实的工作，为早日建成学科特色鲜明，在航空、航天、航海等领域具有重大影响的世界一流大学再谱新章！（数据截止 2018 年 12 月）

2020 年攻读博士学位研究生招生专业目录

单位代码：10699

地址：西安市长安区东祥路 1 号

邮政编码：710129

联系部门：研究生招生办

电话：029-88430614 88493042

联系人：李 圣

专业代码、名称 及研究方向	指 导 教 师	招 生 人 数	考 试 科 目	备 注
001 航空学院		66		联系人：秦老师 029-88495820
080100 力学		32	申请考核制	
01 固体力学 02 航空器结构与适航技术	于起峰 李玉龙 杨智春 李亚智 王生楠 薛 璞 贺尔铭 郭伟国 徐 绯 屈 展 邓 琼 赵 涵 高校生 郑锡涛 王 栋 姚磊江 索 涛 李 斌 马玉娥 吕胜利 张 超 吴 振 郑晓静 周又和 何宇廷 魏秋明 沈将华 周生喜 刘 军			
03 流体力学 04 空气动力学	叶正寅 蔡晋生			

	宋文萍 杨永俊 刘锋 高超 李杰 李华星 钟诚文 李栋 陈迎春 马明生 张伟伟 韩忠华 郗恒东 邓小刚 许和勇 徐昆 桑为民			
082500 航空宇航科学与技术		34	申请考核制	
01 飞行器设计 02 航空宇航应用力学 03 人机环境与空间生命科学	李明 宋笔锋 高正红 万小朋 吕震宙 周洲 孙秦 赵美英 白俊强 冯蕴雯 詹浩 童小燕 孙侠生 唐长红 杨伟 吴光辉 孙聪 桑建华 郭博智 裴扬 李应红 卿新林 张安 王刚			

	周 杰 张 炜 李璐祎 叶正寅 蔡晋生 宋文萍 高 超 钟诚文 张伟伟 李玉龙 杨智春 索 涛 邓小刚 邓子辰			
04 航空航天安全工程	吕震宙 张 安			
05 适航技术与管理	万小朋 吕震宙 冯蕴雯 周 洲			
06 飞行器控制与信息工程	周 洲 张 安 张 炜			
002 航天学院		47		联系人：张老师 029-88460301
080700 动力工程及工程热物理		2		同等学力 加试科目：
01 工程热物理	何国强 刘佩进 杨 涓 李 江 鲍福廷 胡春波 潘宏亮		①1001 英语 ②2029 数值分析 ③3065 工程热物理专业综合	1. 火箭发动机原理 2. 火箭发动机设计
081100 控制科学与工程		10		同等学力 加试科目：
05 导航、制导与控制	周 军 唐 硕 闫 杰 张 科 祝小平 黄攀峰 郭建国		①1001 英语 ②2002 线性系统理论 ③3007 导航、制导与控制专业 综合一 或 3008 导航、制导与控制专 业综合二	1. 现代控制理论基础 2. 最优估计

	王民钢 孟中杰 梁晓庚			
082300 交通运输工程		2	① 1001 英语 或 1004 德语 ②2029 数值分析 ③3009 交通运输规划与管理专业综合	德语限报岳晓奎 同等学力 加试科目: 1. 组合导航技术 2. 飞行器飞行力学
02 交通信息工程及控制	罗建军 岳晓奎			
04 交通运输规划与飞行器适航技术	罗建军 岳晓奎			
082500 航空宇航科学与技术		30	①1001 英语 或 1004 德语 ②2029 数值分析 ③3010 飞行器设计专业综合一 或 3011 飞行器设计专业综合二 或 3012 航空宇航推进理论与工程专业综合 或 3133 飞行器控制与信息工程专业综合 或 3026 空间应用科学与工程专业综合一 或 3027 空间应用科学与工程专业综合二	01 方向选 3010 飞行器设计专业综合一或 3011 飞行器设计专业综合二; 02 方向选 3012 航空宇航推进理论与工程专业综合; 06 方向选 3133 飞行器控制与信息工程专业综合; Z3 方向选 3026 空间应用科学与工程专业综合一 或 3027 空间应用科学与工程专业综合二; 德语限报袁建平、岳晓奎 同等学力 加试科目: 1. 飞行器总体设计 2. 飞行器计算结构力学 3. 飞行器飞行力学 4. 组合导航技术 5. 火箭发动机原理 6. 火箭发动机设计 7. 航天器动力学与控制 8. 线性系统理论 (以上科目任选两门)
01 飞行器设计	袁建平 唐 硕 谷良贤 张 科 郭建国 周 军 文立华 龚春林 祝小平 徐 敏 罗建军 王志刚 李新国 岳晓奎 朱战霞 宁 昕 谢宗蕪 校金友 刘 磊 泮斌峰 代洪华 王兴治 吴伟仁 廖志忠 万自明 高文坤 樊会涛 张传增 唐歌实 James Geoffrey Chase			
02 航空宇航推进理论与工程	何国强			

	鲍福廷 潘宏亮 胡春波 杨 涓 文立华 李 江 刘佩进 胡松启 秦 飞 李 强 刘 洋 刘红军 严启龙 周大明 张贵田 张育林 谭永华 田维平 侯 晓 任全彬			
06 飞行器控制与信息工程	唐 硕 岳晓奎 周大明 张 科 郭建国 周 军 罗建军 刘 磊			
Z3 空间应用科学与工程	袁建平 岳晓奎 王志刚 朱战霞 黄攀峰 宁 昕 泮斌峰 代洪华 罗建军			
082600 兵器科学与技术		3	①1001 英语 ②2002 线性系统理论 或 2029 数值分析 ③3013 兵器科学与技术专业	01 方向选 3025 兵器科学与技术专业综合三； 02, 03, 05 方向选 3013 兵器科学与技术专业
01 总体设计技术	何国强			
02 导航与制导技术	周 军 闫 杰			

	张 科 黄攀峰 王民钢		综合一 或 3014 兵器科学与技术专业 综合二 或 3025 兵器科学与技术专业 综合三	综合一； 04 方向选 3014 兵器科学与技术专业综合二 同等学力 加试科目： 1. 现代控制理论基础 2. 最优估计 3. 火箭发动机原理 4. 火箭发动机设计 5. 系统辨识 6. 自适应控制 任选两门
03 信息感知与识别技术	周 军 闫 杰 张 科 黄攀峰 王民钢			
04 能源与动力推进技术	何国强 鲍福廷 胡春波			
05 武器系统工程与仿真技术	周 军 闫 杰 张 科			
003 航海学院		58		联系人：任老师 029-88493770
070206 声学		6	①1001 英语 或 1002 俄语 ②2029 数值分析 或 2030 数理统计 ③3022 声学专业综合一 或 3023 声学专业综合二	俄语限报杨士莪、马远良 业务课二： 01 方向选 3022 声学专业综合一； 02 方向选 3023 声学专业综合二； 03 方向选 3022 声学专业综合一或 3023 声学专业综合二。 同等学力 加试科目： 1. 声学理论基础 2. 水声学原理
01 环境声学	陈克安 盛美萍 侯 宏 曾向阳			
02 水声学	马远良 杨士莪 王英民 陈 航 侯 宏 李亚安 曾向阳 王敏庆			
03 声信息处理	马远良 杨士莪 王英民 陈克安 盛美萍 陈 航 侯 宏 李亚安 曾向阳 王敏庆			
081000 信息与通信工程		9	①1001 英语 ②2003 随机信号原理 或 2028 矩阵论	同等学力 加试科目： 1. 数字信号处理
01 信号与信息处理的理论与方法 02 先进遥感信息获取与处理	陈景东 冯西安			

03 智能声学与临境通信 04 机器视觉与图像处理 05 无线通信、多媒体通信与组网技术 06 卫星导航与定位技术 07 水下通信技术 08 工业信息化	孙 超 王海燕 张效民 严胜刚 申晓红 Susanto 王惠刚 梁 红 陈建峰 陈 捷 张晓雷 张 雯		③3015 信息与通信工程专业综合	2. 随机信号分析
082401 船舶与海洋结构物设计制造		2	①1001 英语 ②2029 数值分析 或 2030 数理统计 ③3066 船舶与海洋结构物设计制造专业综合	
01 水下运载与探测平台技术	宋保维 严卫生 党建军 潘 光 张效民 王海燕			
02 深海新型结构物设计技术	宋保维 严卫生 党建军 潘 光 王敏庆			
082403 水声工程		15	①1001 英语 或 1002 俄语 ②2029 数值分析 或 2030 数理统计 ③3020 水声工程专业综合一 或 3021 水声工程专业综合二	俄语限报杨士莪、马远良 业务课二： 01、02、03 方向选 3020 水声工程专业综合一； 04 方向选 3021 水声工程专业综合二。 同等学力 加试科目： 1. 工程水声原理 2. 现代数字信号处理
01 水下信道与物理场	马远良 杨士莪 陈克安 盛美萍 杨坤德 雷 波			
02 水声信号与信息处理	马远良 杨士莪 宫先仪 蒋兴伟 钱建平 孙 超 王英民 杨益新 杨坤德 李亚安 刘清宇			

	曾向阳			
03 声呐技术	马远良 杨士莪 宫先仪 孙 超 王英民 杨益新 杨坤德 李亚安 刘清宇 雷 波			
04 噪声控制	陈克安 盛美萍 侯 宏 曾向阳			
082600 兵器科学与技术		24		
01 总体设计技术	宋保维 潘 光 王敏庆 赵晓哲 邱志明 段桂林 王 鹏 毛昭勇 胡海豹		①1001 英语 或 1002 俄语 ②2004 系统工程原理与方法 或 2007 非线性控制系统 或 2028 矩阵论 或 2029 数值分析 ③3016 兵器科学与技术专业综合一 或 3017 兵器科学与技术专业综合二 或 3018 兵器科学与技术专业综合三 或 3019 兵器科学与技术专业综合四	俄语限报马远良、赵晓哲 01、05 方向选 3016 兵器科学与技术专业综合一； 02、05 方向选 3018 兵器科学与技术专业综合三； 03 方向选 3019 兵器科学与技术专业综合四； 04、05 方向选 3017 兵器科学与技术专业综合二。
02 导航与制导技术	徐德民 严卫生 刘明雍 刘卫东 顾 浩 崔荣鑫 符文星 李慧平 高 剑 彭星光 王银涛			同等学力 加试科目： 1. 现代设计理论与方法 2. 现代控制理论
03 信息感知与识别技术	马远良 王英民 陈 航 张效民 王海燕 张群飞 张利军			

	杨益新 申晓红 Susanto 刘郑国 段桂林			
04 能源与动力推进技术	党建军 胡欲立 罗 凯			
05 武器系统工程与仿真技术	徐德民 宋保维 严卫生 潘 光 王敏庆 刘明雍 刘卫东 王海燕 张效民 赵晓哲 刘郑国 邱志明 顾 浩			
083900 网络空间安全		2		
04 网络信息安全保障 05 多媒体信息隐藏与检测	陈景东 申晓红 王海燕		①1001 英语 ②2003 随机信号管理 或 2026 计算机网络 ③3112 网络与信息安全专业综合	
004 材料学院		120		联系人：叶老师 15114986040 029-88494306
080501 材料物理与化学		3	申请考核制	
04 功能材料物理	黄 维 罗德平 李贺军 李铁虎 曾燮榕 夏振海 李炫华 谢科予 王洪强 尚 利 李 祯			

	<p>马 越 高 峰 王建淦 王俊杰 徐亚东 齐卫宏 赵廷凯 范晓丽 冯丽萍 徐 飞 张亚妮 Harald Fuchs 张 华 王建浦 于 霆 陈永华 黄 晓 秦天石 朱纪欣 王 琳 Donal D C Bradley Patrick J. Walsh 程迎春 林宗琼 官 操 霍峰蔚 杨 勇 严熠博</p>			
080502 材料学		78	申请考核制	
01 金属材料	<p>罗德平 黄卫东 刘 林 张 军 郭喜平 刘江南 刘 峰 赵永庆 李金山 沈 军</p>			

	林 鑫 胡 锐 薛祥义 陈福义 李双明 刘 东 尹大川 王永欣 李文亚 冯 勇 陈豫增 寇宏超 苏海军 李晓强 王洪强 杨军昌 尚 利 文 丹 卢艳丽 冯丽萍 张铁邦 王海丰 陈忠伟 王志军 管仁国 范晓丽 陈 彪 王 军 熊江涛 杨文超 王 毅 唐 斌 宁永权 樊晓光 杨劫人 杨夏炜 陈海燕 高鹏飞 谭 华 王 健 张 君 薛 飞			
02 无机非金属材料	罗德平 黄 维			

	刘维民 成来飞 魏秉庆 李铁虎 张平祥 周 峰 李克智 樊慧庆 罗 发 殷小玮 陈福义 郭领军 朱冬梅 张守阳 付前刚 Artern Oganov 范晓丽 王永欣 梅 辉 高 峰 张雨雷 李晓强 王洪强 杨军昌 苏海军 尚 利 文 丹 刘永胜 卢艳丽 冯丽萍 查钢强 张程煜 李炫华 范尚武 赵廷凯 谢科子 马 越 李 祯 王俊杰 齐卫宏 王建淦 张亚妮 徐亚东			
--	--	--	--	--

	<p>史小红 徐 飞 于 霆 陈永华 黄 晓 秦天石 朱纪欣 王 琳 Donal D C Bradley Patrick J. Walsh 程迎春 艾 伟 卿玉长 卢锦花 张磊磊 陈海燕 栾新刚 王 涛 王 健 杨 勇 欧阳晓 平 官操 严熠博 霍峰蔚</p>			
04 复合材料	<p>罗德平 李贺军 成来飞 魏秉庆 周 峰 李铁虎 李克智 张 军 曾燮榕 郭喜平 李金山 沈 军 殷小玮 罗 发 胡 锐 崔 红</p>			

	郭领军 朱冬梅 张守阳 付前刚 齐乐华 Artern Oganov 梅 辉 于家康 苏海军 张雨雷 李晓强 王洪强 尚 利 文 丹 刘永胜 王海丰 张程煜 范尚武 赵廷凯 李炫华 谢科予 马 越 齐卫宏 范晓丽 王俊杰 陈 彪 王建淦 王 军 王 毅 唐 斌 张亚妮 史小红 杨长林 杨文超 徐 飞 Donal D C Bradley 于 霆 黄 晓 于海东 林宗琼 艾 伟			
--	--	--	--	--

	卿玉长 卢锦花 张磊磊 栾新刚 谭 华 王 健 杨 勇 官 操 严熠博 霍峰蔚			
05 功能材料	黄 维 刘维民 罗德平 介万奇 黄卫东 魏秉庆 夏振海 张平祥 周 峰 樊慧庆 李金山 薛祥义 殷小玮 罗 发 傅 莉 陈福义 李双明 崔 红 郭领军 朱冬梅 范晓丽 梅 辉 于家康 高 峰 寇宏超 李晓强 王洪强 苏海军 尚 利 文 丹 刘永胜 冯丽萍 张铁邦 查钢强			

	<p>李炫华 范尚武 赵廷凯 谢科予 管仁国 马 越 李 祯 王建淦 王俊杰 徐亚东 齐卫宏 史小红 徐 飞 张亚妮 Harald Fuchs 张 华 王建浦 于 霆 陈永华 于海东 黄 晓 秦天石 王 琳 朱纪欣 程迎春 艾 伟 卿玉长 张磊磊 栾新刚 王 涛 杨 勇 欧阳晓 平 官 操 严熠博 霍峰蔚</p>			
06 材料的组织结构与性能	<p>罗德平 李贺军 夏振海 刘江南 郭喜平 樊慧庆 胡 锐</p>			

	薛祥义 傅 莉 李双明 李付国 刘 东 尹大川 齐乐华 冯 勇 范晓丽 王永欣 高 峰 寇宏超 李晓强 王洪强 苏海军 尚 利 文 丹 刘永胜 卢艳丽 冯丽萍 张铁邦 查钢强 张程煜 范尚武 陈忠伟 管仁国 马 越 王 军 陈 彪 熊江涛 杨文超 王 毅 唐 斌 宁永权 徐亚东 齐卫宏 赵廷凯 Donal D C Bradley 林宗琼 杨劫人 卢锦花 张磊磊			
--	--	--	--	--

	杨夏炜 陈海燕 高鹏飞 栾新刚 王 涛 谭 华 王 健 杨 勇 官 操 霍峰蔚			
07 材料的腐蚀科学与表面技术	刘维民 罗德平 谢发勤 周 峰 刘道新 李文亚 付前刚 张雨雷 刘永胜 张程煜 马 越 史小红 于海东			
080503 材料加工工程		39	申请考核制	
01 材料热处理	黄 维 刘维民 夏振海 齐乐华 周 峰 王永欣 王洪强 陈豫增 寇宏超 胡 锐 张铁邦 陈忠伟 管仁国 王 军 陈 彪 熊江涛 杨文超 唐 斌 王 毅			

	宁永权 杨劫人 张磊磊 杨夏炜 栾新刚 王 涛 谭 华 王 健 杨 勇 欧阳晓 平 薛 飞			
02 凝固技术	黄卫东 刘 林 张 军 郭喜平 沈 军 李金山 刘 峰 李双明 傅 莉 陈福义 林 鑫 王锦程 于家康 杨光昱 陈 静 陈豫增 寇宏超 苏海军 胡 锐 王海丰 陈忠伟 王志军 管仁国 徐亚东 王 军 陈 彪 熊江涛 杨文超 王 毅 唐 斌 杨长林 杨劫人			

	王 涛 谭 华 王 健 杨 勇			
03 凝固原理	黄卫东 介万奇 刘 林 张 军 郭喜平 沈 军 李金山 刘 峰 陈福义 李双明 王锦程 杨光昱 陈 静 陈豫增 苏海军 王海丰 王志军 王 军 王 毅 杨长林 杨文超 杨劫人 王 涛 王 健			
04 塑性成形原理与技术	李淼泉 李付国 刘郁丽 曾卫东 刘 东 詹 梅 孙志超 齐乐华 李 恒 李宏伟 郭良刚 罗 皎 管仁国 陈 彪 熊江涛			

	唐 斌 宁永权 樊晓光 高鹏飞 张 君			
05 焊接工程与自动化	李京龙 傅 莉 李文亚 柯黎明 熊江涛 杨夏炜 陈海燕			
005 机电学院		72		联系人：刘老师 029-88492470
080201 机械制造及其自动化		4	①1001 英语 ②2011 机电一体化技术 ③3038 机械制造及其自动化专业综合一	同等学力 加试科目： 1. 计算机集成制造系统 2. 近/净成型工艺基础与新技术
01 制造业信息化技术	王润孝 孙树栋 秦现生 张定华 齐乐华 田锡天 贾晓亮 赵志龙 罗 俊			
02 现代制造系统及关键技术	王润孝 张定华 孙树栋 苑伟政 秦现生 齐乐华 田锡天 贾晓亮 赵志龙 罗 俊 王立平			
03 微机电系统及微纳制造	苑伟政 齐乐华 田锡天 贾晓亮 赵志龙 罗 俊 黎永前			

04 特种加工与复合加工技术	张定华 齐乐华 田锡天 贾晓亮 赵志龙 罗 俊			
05 先进材料与结构成型技术	齐乐华 赵志龙 周计明			
080202 机械电子工程		7		
01 智能制造装备与现代数控系统	王润孝 孙树栋 秦现生 史耀耀 唐 虹 张映锋 司书宾 王军强 汪焰恩 罗 俊 王立平 王 震		①1001 英语 ②2016 数控机床 ③3039 机械电子工程专业综合 二	同等学力 加试科目: 1. 机械电子工程导论 2. 现代数控系统
02 仿生机电及智能机器人	王润孝 孙树栋 秦现生 史耀耀 张映锋 唐 虹 司书宾 王军强 史仪凯 汪焰恩 王立平 王 震 黄庆华			
03 智能化信号检测与故障诊断	王润孝 秦现生 张映锋 唐 虹 司书宾 王军强 汪焰恩 王立平			

	王 震 黄庆华			
04 智能制造系统	王润孝 孙树栋 秦现生 史耀耀 唐 虹 张映锋 司书宾 王军强 汪焰恩 王立平 王 震 黄庆华			
080203 机械设计及理论		4	①1001 英语 ②2013 高等机械设计 ③3040 机械设计及理论专业综合三	同等学力 加试科目: 1. 机械动力学 2. 机械优化设计
01 现代创新设计理论方法与仿真技术	刘 更 赵 宁 王三民 葛文杰 张卫红 徐颖强 宁方立 Mark Billing hurst			
02 先进动力传动技术	刘 更 赵 宁 王三民 葛文杰 徐颖强 宁方立 邓效忠 张永振 常 山 邱 明 邓四二			
03 机电液系统集成设计与控制技术	刘 更 赵 宁 王三民 徐颖强			
080204 车辆工程		1	①1001 英语 ②2014 汽车理论 ③3041 车辆工程专业综合四	同等学力 加试科目: 1. 汽车理论与车辆动
01 现代汽车高新技术研究	刘 更			

02 新型车辆先进技术研究 03 汽车计算机辅助工程	赵 宁 徐颖强			力学基础 2. 汽车疲劳及可靠性设计
0802Z1 微机电系统及纳米技术		7	①1001 英语 ②2015 传感器与测试仪器 ③3042 微机电系统及纳米技术专业综合五	同等学力 加试科目: 1. 微机械传感器 2. 微机电系统制程
01 微纳器件与系统	苑伟政 冯培德 马炳和 常洪龙 乔大勇 虞益挺 Pavel Neuzil 何 洋 黎永前			
02 微纳集成设计与制造技术	苑伟政 马炳和 常洪龙 乔大勇 虞益挺 Pavel Neuzil 何 洋 黎永前			
03 微纳检测仪器与系统	苑伟政 马炳和 常洪龙 乔大勇 虞益挺 Pavel Neuzil 何 洋 黎永前			
0802Z2 工业设计		6	①1001 英语 ②2010 工业设计 ③3043 工业设计专业综合六	工、文兼收。 同等学力 加试科目: 1. 设计数学 2. 人机工程学
01 工业设计理论与方法	余隋怀 陈登凯			
02 计算机辅助工业设计	余隋怀 陈登凯 莫 蓉			
03 人机设计与仿真	余隋怀 陈登凯 何卫平 Mark			

	Billinghurst			
04 设计策略与管理	余隋怀 陈登凯			
05 设计优化与设计工程	余隋怀 陈登凯			
0802Z3 工业工程		7	①1001 英语 ②2030 数理统计 ③3124 工业工程专业综合	不收同等学力
01 运筹学与统计学及其应用 02 生产与服务系统 03 物流与供应链管理 04 质量与可靠性	王润孝 孙树栋 秦现生 唐 虹 张映锋 司书宾 王军强 王 震			
082503 航空宇航制造工程		35	①1001 英语 或 1005 法语 ②2012 计算几何 或 2029 数值分析 ③3044 航空宇航制造工程专业 综合八 或 3045 航空宇航制造工程专业 综合九	1005 法语只限张卫红、艾德·穆尼 同等学力 加试科目: 1. 计算几何 2. 塑性成形力学基础 3. 数值优化方法及应用 4. 成形过程有限元分析 任选二门
01 复杂产品数字化设计与制造	谭建荣 唐长红 张卫红 张定华 王俊彪 李 原 吴建军 王仲奇 任军学 莫 蓉 何卫平 朱继宏 卜 昆 张开富 万 敏 艾德·穆尼 姚倡锋 蒋建军 高 彤 许英杰 常智勇 吴宝海 张 杰 罗 明 孙惠斌 黄魁东			

	姜寿山 何胜强 韩志仁 陈泽忠 Mark Billing hurst 陈玉华 秦国华			
02 复杂结构精密制造	谭建荣 张定华 张卫红 何卫平 任军学 卜 昆 汪文虎 朱继宏 万 敏 艾德.穆 尼 姚倡锋 高 彤 许英杰 常智勇 吴宝海 罗 明 程 晖 黄魁东 姜寿山 陈泽忠 陈玉华 秦国华			
03 精密成形技术及装备	王俊彪 吴建军 曹增强 杜随更 薛红前 蒋建军 卜 昆 韩志仁			
04 装配与连接	唐长红 曹增强 李 原			

	王仲奇 莫 蓉 杜随更 薛红前 张开富 蒋建军 张 杰 常智勇 孙惠斌 程 晖 何胜强			
120100 管理科学与工程		1	①1001 英语 ②2030 数理统计 ③3046 管理科学与工程专业综合十	同等学力 加试科目： 1. 产品数据管理导论 2. 车间管理
01 管理系统工程	李 原 蔡志强 张近乐 崔利荣 李守泽 程永波			
02 信息管理与信息系统	李 原 蔡志强			
03 项目管理	孙树栋 李 原 张近乐 李守泽 程永波			
04 工业工程	王润孝 孙树栋 秦现生 蔡志强 张近乐 崔利荣			
05 设备系统工程	王润孝 秦现生 蔡志强 崔利荣			
06 创新管理	张近乐 程永波			
006 力学与土木建筑学院		22		联系人：孔老师 029-88431008
080100 力学		22	①1001 英语 ②2017 弹性力学 ③3047 力学专业综合	
01 动力学与控制	朱位秋 岳珠峰			

	邓子辰 高行山 王峰会 任建亭 秦卫阳 刘永寿 贾普荣 任兴民 陈效鹏 吴子燕 张洵安 姚 尧 徐 斌 李 磊 杨永锋 张 凯 许金余 许 勇			
02 先进材料与结构的力学行为	岳珠峰 邓子辰 高行山 王峰会 任建亭 秦卫阳 刘永寿 贾普荣 任兴民 陈效鹏 李 春 王心美 吴子燕 张洵安 姚 尧 徐 斌 温志勋 乔吉超 李 磊 王富生 杨永锋 于庆民 张 凯			
03 流体力学	岳珠峰 邓子辰			

	高行山 王峰会 刘永寿 陈效鹏 徐 斌 李 磊			
007 动力与能源学院		39		联系人: 李老师 029-88431117
080700 动力工程及工程热物理		19	①1001 英语 或 1004 德语 ②2029 数值分析 ③3048 动力工程及工程热物理专业综合一 或 3067 动力工程及工程热物理专业综合二 或 3068 动力工程及工程热物理专业综合三 或 3069 动力工程及工程热物理专业综合四	同等学力 加试科目: 1. 空气喷气发动机原理 2. 流体力学的理论与应用 3. 计算流体力学 任选两门 1004 德语仅限廖明夫教授
01 工程热物理	范 玮 郑龙席 乐嘉陵 宋文艳 严 红 朱惠人 陈玉春 刘存良 吴丁毅 李应红 黄佐华			
02 热能工程	朱惠人 吴丁毅 乐嘉陵 宋文艳 范 玮 郭迎清 陈玉春 刘存良			
03 动力机械及工程	乔渭阳 刘振侠 廖明夫 吴丁毅 吴亚锋 郑龙席 郭迎清 李华聪 刘 波 楚武利 高丽敏 王掩刚 刘存良 李应红			

	黄佐华			
04 流体机械及工程	刘 波 吴 虎 楚武利 乔渭阳 刘振侠 杨青真 高丽敏 王掩刚 周 莉 廖明夫 王丁喜 王占学			
05 风能和太阳能系统及工程	廖明夫 韩文科			
082500 航空宇航科学与技术		20		同上
01 发动机总体设计	乐嘉陵 吴 虎 乔渭阳 刘振侠 杨青真 王占学 宋文艳 范 玮 陈玉春 严 红 甘晓华 刘永泉		①1001 英语 或 1004 德语 ②2029 数值分析 ③3050 航空宇航科学与技术专业综合一 或 3051 航空宇航科学与技术专业综合二 或 3052 航空宇航科学与技术专业综合三 或 3053 航空宇航科学与技术专业综合四 或 3054 航空宇航科学与技术专业综合五	
02 推进系统气动热力学	乐嘉陵 刘 波			

	吴 虎 乔渭阳 刘振侠 杨青真 宋文艳 范 玮 王占学 陈玉春 严 红 甘晓华 刘永泉 李应红 Aleksan dr Zheltov odov			
03 叶轮机械气动热力学	刘 波 楚武利 吴 虎 乔渭阳 朱惠人 杨青真 吴艳辉			
04 发动机燃烧与流动	乐嘉陵 范 玮 宋文艳 朱惠人 郑龙席 严 红 王治武 甘晓华 李应红 Aleksan dr Zheltov odov			
05 强度、振动与可靠性	廖明夫 韩文科 郑龙席 艾延廷			
06 传热、传质与热结构	朱惠人 刘振侠			
07 航空推进系统控制	郭迎清			

	李华聪 史新兴			
08 测试、热工程信息处理、状态监测与故障诊断	廖明夫 郭迎清 吴亚锋 郑龙席 韩文科 艾延廷			
09 特种发动机技术	王占学 陈玉春 刘永泉			
10 人机环境系统工程与综合设计	陈玉春			
11 飞行器环境工程	吴亚锋 吴耀国			
12 航天器舱室声环境预测与控制	吴亚锋			
13 空间生物技术	商 澎 郭双生 李莹辉 黄勇平 蹇爱荣		①1001 英语 ②2028 矩阵论 或 2029 数值分析 或 2043 分子生物学 ③3056 细胞生物学	联系人：孙老师 029-88460543
14 航天医学工程	商 澎 李莹辉 黄勇平 蹇爱荣			
008 电子信息学院		35		联系人：郭老师 029-88431208
080900 电子科学与技术		16		1002 俄语只限高晓光 同等学力 加试科目： 1. 数值分析 2. 现代数字信号处理
01 物理电子学	樊养余 程光华 樊慧庆 陈福义 傅 莉		①1001 英语 或 1002 俄语 ②2018 最优控制理论 或 2020 高等电磁理论 或 2021 信号检测与估计 或 2022 现代网络分析 ③3058 物理电子学专业综合 或 3059 电路与系统专业综合 或 3060 微电子与固体电子学专业综合 或 3061 电磁场与微波技术专业综合 或 3127 航空电子系统工程专业综合	
02 微电子学与固体电子学	刘诗斌			
03 电路与系统	王永良 胡昌华 李 辉 冯晓毅 谢松云 徐建城 蒋 雯 周 巍			

04 电磁场与微波技术	高式昌 万国宾 郭陈江 丁 君 韦 高 赵惠玲 李建瀛 周世钢			
05 航空电子综合技术	赵晓哲 高晓光 周德云 李会方 李 勇 梁军利 符小卫			
081000 信息与通信工程		16	①1001 英语 ②2019 现代数字信号处理 或 2046 现代通信原理 ③3062 通信与信息系统专业综合 或 3063 信号与信息处理专业综合	同等学力 加试科目: 1. 通信信号处理 2. 信号检测与估计
01 信号与信息处理的理论与方法 02 先进遥感信息获取与处理 03 智能声学与临境通信 04 机器视觉与图像处理 05 无线通信、多媒体通信与组网技术 06 卫星导航与定位技术 07 水下通信技术 08 工业信息化	何明一 樊养余 廉保旺 李 勇 李 波 冯 燕 李京华 张 怡 王 伶 万 帅 张若南 戴玉超 姚如贵 梅少辉 宋祖勋			
081100 控制科学与工程		3	①1001 英语 或 1002 俄语 ②2018 最优控制理论 ③3064 系统工程专业综合	1002 俄语只限高晓光 同等学力 加试科目: 1. 线形系统理论 2. 数理统计
03 系统工程	赵晓哲 高晓光 周德云 张 骏 卢广山			
009 自动化学院		61		联系人: 董老师 029-88431391
080800 电气工程		10	①1001 英语 ②2051 现代交流电机调速技术 ③3072 电气工程专业综合一	01、04 方向选 3072 电气工程专业综合一; 02、03、05 方向选 3080
01 电机及控制	刘卫国 林 辉			

	刘景林 马瑞卿 齐 蓉 窦满峰 张晓斌 吴小华 罗 玲 骆光照 宋受俊 李伟林 皇甫宜 耿		或 3080 电气工程专业综合二	电气工程专业综合二。
02 电力电子应用	林 辉 刘卫国 刘景林 马瑞卿 李玉忍 张晓斌 齐 蓉 窦满峰 吴小华 罗 玲 骆光照 宋受俊 李伟林 皇甫宜 耿 Fei Gao			
03 电力系统及其自动化	林 辉 刘卫国 刘景林 张晓斌 李玉忍 马瑞卿 齐 蓉 窦满峰 吴小华 李伟林 皇甫宜 耿 Fei Gao			
04 电工新技术	马瑞卿			
05 脉冲功率技术	林 辉			

	齐 蓉 骆光照			
081100 控制科学与工程		48		
01 控制理论与控制工程	徐德民 何德全 何 友 史忠科 潘 泉 郭 雷 章卫国 林 辉 刘卫国 程咏梅 高社生 张 骏 王 伟 刘慧英 闫建国 卢京潮 侯明善 吴成富 张绍武 梁 彦 韩军伟 李爱军 赵永强 邓正宏 李 平 梁晓庚 黄宇飞 张友民 陈洛南 李 俨 许 斌 刘准钊 王小旭 丁赤飏 程 堃 智永锋 刘景林 窦满峰 王长青 李 楠		①1001 英语 或 1002 俄语 ②2023 线性系统理论 或 2028 矩阵论 或 2030 数理统计 ③3073 控制理论与控制工程专业综合 或 3074 检测技术与自动化装置专业综合 或 3078 模式识别与智能系统专业综合 或 3079 导航、制导与控制专业综合	01 方向选 3073 控制理论与控制工程专业综合； 02 方向选 3074 检测技术与自动化装置专业综合； 04 方向选 3078 模式识别与智能系统专业综合； 05 方向选 3079 导航、制导与控制专业综合。 1002 俄语限报李爱军、王长青

	肖 冰 胡新韬			
02 检测技术与自动化装置	何 友 林 辉 刘卫国 袁朝辉 杨建华 李玉忍 王纪森 李 俨 许 斌 丁赤飏 智永锋 李四海 刘景林 窦满峰 李 楠 洪增林			
04 模式识别与智能系统	何德全 何 友 郭 雷 潘 泉 程咏梅 张绍武 李爱军 韩军伟 赵永强 黄宇飞 刘天明 陈洛南 许 斌 刘准钊 丁赤飏 程 堃 智永锋 窦满峰 王长青 李 楠 肖 冰 胡新韬			
05 导航、制导与控制	何 友 潘 泉 章卫国			

	程咏梅 王 伟 侯明善 吴成富 李爱军 高社生 闫建国 张新国 梁晓庚 张友民 李 俨 许 斌 刘准钊 王小旭 丁赤飏 智永锋 李四海 刘慧英 刘景林 窦满峰 王长青 肖 冰			
03 系统工程	何 友 史忠科 潘 泉 章卫国 林 辉 程咏梅 张 骏 杨建华 李爱军 邓正宏 薛惠锋 李 俨 许 斌 刘准钊 丁赤飏 智永锋 洪增林		①1001 英语 ②2025 系统工程 ③3075 系统工程专业综合一	
082300 交通运输工程		3	①1001 英语 ②2025 系统工程 ③3081 交通运输工程专业综合	
01 智慧城市与智能交通 02 交通信息工程及控制 03 航空安全监控系统方法	史忠科 曲仕茹 张 骏			

04 交通运输规划与飞行器适航技术 05 道路的材料、工艺、设计与施工	李铁虎 高社生			
010 计算机学院		51		联系人：马老师 029-88431522
081200 计算机科学与技术		47	申请考核制	
01 先进微处理器系统结构	沈绪榜 樊晓桠 张盛兵			
02 系统芯片与可重构计算	沈绪榜 胡永才 樊晓桠 张盛兵 高 武			
03 混合信号微纳集成系统	胡永才 高 武			
04 数据存储与管理技术	李战怀 陈 群 尚学群 王丽芳 彭佳杰			
05 信息处理与数据挖掘技术	李战怀 陈 群 尚学群 彭佳杰			
06 系统软件理论与方法	李战怀 田建辉 杜承烈 董云卫 武君胜			
07 嵌入式智能系统	周兴社 於志文 朱怡安 董云卫 李士宁 翟正军 郭阳明 史豪斌 熊 辉 顾 涛			
08 实时分布计算	周兴社 杜承烈 谷建华			

09 普适计算与物联网	周兴社 张大庆 於志文 刘云浩 顾 涛 朱怡安 李士宁 郭 斌 熊 辉 郭阳明 史豪斌			
10 并行计算和集群计算	崔俊芝 谷建华			
11 计算机视听觉机理及方法	张艳宁			
12 模式识别与机器学习	李学龙 王 庆 郑江滨 李 映 谢 磊 蒋冬梅 赵歆波 袁 媛 夏 勇 Susanto Rahardj a 聂飞平 杨 涛 王 琦 王 鹏 张 蓬 沈春华 樊邦奎 戴 斌 陈 震 周成虎			
14 航空电子与机载计算机技术	杜承烈 翟正军 王国庆 蔡小斌 武君胜 王丽芳			
083500 软件工程		4		

01 软件工程技术 with 软件体系结构 02 软件工程形式化理论与方法 03 复杂软件开发理论与技术 04 软件质量保障及维护 05 服务工程与信息化 06 海量数据服务 07 媒体智能计算及服务 08 机载软件工程	杜承烈 郑江滨 董云卫 翟正军			
011 理学院		92		联系人: 李老师 029-88431654
070100 数学		20	①1001 英语 ②2033 泛函分析 ③3085 数学专业综合	同等学力 加试科目: 1. 测度论 2. 高等概率论 3. 微分几何 4. 数值代数 任选二门
01 偏微分方程理论及其应用 02 偏微分方程数值解 03 随机动力学与复杂系统的理论和 方法 04 科学与工程计算的模型、理论与方 法 05 图与组合 06 图形图像信息处理的理论与方法 07 应用概率统计 08 系统决策与优化理论 09 几何分析	崔俊芝 朱位秋 张卫红 邓子辰 聂玉峰 欧阳洁 徐 伟 钮鹏程 彭国华 孙 浩 张胜贵 王力工 许 勇 孙中奎 徐根玖 王瑞武 罗小玉 凤小兵 梁 华 李学良 Xiaodon g Wang J ü rgen Kurths Stefano Boccalet ti			
070200 物理学		7	①1001 英语 ②2031 固体物理 或 2032 电介质物理 或 2034 液态金属物理 或 2039 高等光学	同等学力 加试科目: 1. 理论物理 2. 固体物理
01 凝聚态物理	魏炳波 赵晓鹏 王 楠 曹崇德			

	谢彦博 臧渡洋 王海鹏 刘亚红 熊启华 程迎春 Stefano Boccalet ti		③3089 凝聚态物理专业综合一 或 3090 凝聚态物理专业综合二 或 3091 凝聚态物理专业综合三 或 3115 光学专业综合	
02 光学	赵建林 杨德兴 梅 霆 刘 圣 熊启华 程迎春			
070300 化学		24	①1001 英语 ②2024 物理化学 或 2037 高等无机化学 或 2040 高分子化学与物理 ③3108 高等有机化学 或 3125 高等环境化学	同等学力 加试科目： 1. 高聚物的结构与性能 2. 高分子物理 3. 物理化学 4. 高分子化学 任选两门但不能与入学统考初试科目相同。
01 高分子化学与物理 02 有机化学 03 物理化学 04 无机化学 05 分析化学 06 材料化学	黄 维 罗德平 张秋禹 胡小玲 朱光明 陈立新 王汝敏 寇开昌 张广成 马晓燕 颜红侠 苏克和 刘郁杨 郑亚萍 张爱波 孔 杰 钦传光 田 威 尹德忠 张教强 陈妍慧 闫 毅 陈凯杰 张 健 张和鹏 王朝晖 付振乾			

	李 林 刘小钢 霍峰蔚 陈永华 李 鹏 林宗琼 于海东 Alan J. Russe ll Krzysz tof Matyjas zewski Albert van den Berg Igor Perepic hka Nicolas H. Voelcke r			
080300 光学工程		7	①1001 英语 ②2031 固体物理 或 2032 电介质物理 或 2039 高等光学 ③3093 光学工程专业综合一 或 3094 光学工程专业综合二 或 3095 光学工程专业综合三	同等学力 加试科目: 1. 理论物理 2. 固体物理
01 光信息技术与系统 02 光传感技术与光电系统 03 光子技术及器件 04 光电信息材料与技术 05 激光现代制造技术与工程	赵建林 乔学光 杨德兴 赵晓鹏 梅 霆 张富利 甘雪涛 毛 东 王建元 樊元成 肖发俊 姜碧强 李 鹏 陆 华 程迎春			
080501 材料物理与化学		18	①1001 英语 ②2031 固体物理 或 2032 电介质物理	同等学力 加试科目: 1. 理论物理
01 空间材料科学 02 智能材料物理与化学	魏炳波 赵晓鹏			

03 薄膜及低维材料物理 04 功能材料物理 05 微结构材料物理化学 06 材料相变物理	曹崇德 王 楠 赵小如 金克新 尹剑波 苏克和 朱光明 王海鹏 阮 莹 翟 薇 王伟丽 解文军 洪振宇 闫 娜 李 鹏		或 2036 空间材料科学导论 或 2037 高等无机化学 ③3096 材料物理与化学专业综合一 或 3097 材料物理与化学专业综合二 或 3098 材料物理与化学专业综合三 或 3099 材料物理与化学专业综合四	2. 固体物理
080502 材料学		15	①1001 英语 ②2040 高分子化学与物理 ③3092 高分子科学与工程专业综合	同等学力 加试科目: 1. 高聚物结构与性能 2. 高等有机化学
03 高分子材料 04 复合材料 05 功能材料 06 材料的组织结构与性能	黄 维 张秋禹 侯 晓 王汝敏 张广成 寇开昌 黄 英 顾军渭 郑亚萍 颜红侠 李 鹏 张宝亮 冯新亮			
080503 材料加工工程		1	同上	同上
06 高分子及其复合材料加工	张秋禹 侯 晓 王汝敏 张广成 寇开昌 黄 英 顾军渭 郑亚萍 李忠明 冯新亮			
012 管理学院		28		联系人: 陈老师 029-88431782

120100 管理科学与工程		28	①1001 英语 ②2030 数理统计 ③3100 管理科学与工程专业综合一 或 3101 管理科学与工程专业综合二 或 3102 管理科学与工程专业综合三 或 3126 管理科学与工程专业综合四	01、03 方向选 3100 管理科学与工程专业综合一； 02 方向选 3101 管理科学与工程专业综合二； 04 方向选 3102 管理科学与工程专业综合三； 05 方向选 3126 管理科学与工程专业综合四
01 管理系统工程 02 信息管理与信息系统 03 项目管理 04 工业工程 05 创新管理	黄 维 王莉芳 王娟茹 车阿大 方 炜 田庆锋 白思俊 同淑荣 朱煜明 刘晨光 苏 坤 杨乃定 张亚莉 张 骏 张静文 赵嵩正 贾 明 夏维力 柴华奇 徐济超 郭 鹏 常 玉 储诚斌 蔡建峰 缪小明 潘杰义 薛惠锋			
014 软件学院		5		联系人：林老师 029-88495953 029-88431583
083500 软件工程		5	①1001 英语 ②2027 组合数学 ③3083 计算机科学与技术专业综合（二）	
01 软件工程技术及软件体系结构 02 软件工程形式化理论与方法 03 复杂软件开发理论与技术 04 软件质量保障及维护 05 服务工程与信息化 06 海量数据服务 07 媒体智能计算及服务 08 机载软件工程	樊邦奎 郑江滨 黄庆明 樊晓桠 何祥健 杜承烈 翟正军 董云卫 朱怡安 武君胜			

	李 映 陈 群 钟诚文 魏 巍			
015 生命学院		32		联系人：孙老师 029-88460543
083100 生物医学工程		32	①1001 英语 ②2005 生物化学 或 2006 生态学 或 2028 矩阵论 或 2029 数值分析 或 2043 分子生物学 ③3003 普通生物学 或 3056 细胞生物学 或 3113 生物医用材料 或 3114 数字图像处理	
01 航天医学工程	商 澎 蹇爱荣 师俊玲 杨 慧 戚震辉 续惠云 张辰艳			
02 蛋白质工程与药物设计	尹大川 师俊玲 卢婷利 王 文 王瑞武 牛卫宁 张辰艳 舒 凯 徐春兰 施建宇			
03 生物电磁技术	商 澎 蹇爱荣			
04 生物医学材料与组织工程	商 澎 尹大川 卢婷利 杨 慧 戚震辉 师俊玲 李 林 高利增			
05 生物医学图像及信息处理	郭 雷 韩军伟 谢松云 施建宇			
06 环境健康工程	王 文 王瑞武 邱 强 续惠云			

	王宇恒 蔡 晶 舒 凯 徐春兰			
017 马克思主义学院		14		联系人：王老师 029-88431924
030505 思想政治教育		14	①1001 英语 ②2042 马克思主义基本原理 ③3103 思想政治教育专业综合	复试科目： 1. 专业英语 2. 思想政治教育学前沿 同等学力及跨专业加试科目： 1. 马克思主义基本原理 2. 中国特色社会主义理论与实践
01 思想政治教育创新研究 02 思想政治教育与社会发展 03 社会主义道德与法治教育 04 社会主义文化研究 05 延安精神与思想政治教育研究	杨云霞 郝保权 张云龙 蒲 瑶 肖周录 曹 瑜 黄 维 张 骏 万小朋 张近乐 杨尚勤 郑永安 靳 铭 杨志和 赵耀宏 严书翰 范 文 胡大平 白暴力 冯 刚 王向明 郭杰忠			
018 微电子学院		7		联系人：姚老师 029-88431208
080900 电子科学与技术		7	①1001 英语 ②2052 电路与系统设计 或 2053 光电子技术 ③3128 电子科学与技术专业综合	同等学力 加试科目： 1. 半导体物理与器件 2. 集成电路设计
01 物理电子学 02 电路与系统 03 微电子学与固体电子学 04 电磁场与微波技术 05 航空电子综合技术	黄 维 周德云 魏廷存 李 林 林宗琼 艾 伟 黄 晓 于海东 陈永华 程迎春			

	王琳 孟鸿 胡永才			
019 网络空间安全学院		10		联系人：王老师 029-88495027
083900 网络空间安全		10	①1001 英语 ②2026 计算机网络 ③3112 网络与信息安全专业综合	
01 硬件设计安全 02 网络舆情监测 03 工业控制系统信息安全防护 04 网络信息安全保障 05 多媒体信息隐藏与检测 06 密码学及应用	何德全 张艳宁 慕德俊 刘家佳 张海宾 谢瑞云 饶志宏 郭雷 韩军伟 李学龙 於志文 潘泉 袁媛 王震 夏勇 王鹏 张胜贵 杜承烈 杨慧 邓正宏 郭阳明 高武 李士宁 Abbas Jamalipour			
020 民航学院		7		联系人：陈老师 029-88460935
080502 材料学		2	①1001 英语 ②2008 材料物理 或 2029 数值分析 或 2030 数理统计 ③3120 材料的腐蚀与表面技术专业综合	同等学力 加试科目： (全院) 1. 飞行器设计原理 2. 高等弹性力学
07 材料的腐蚀科学与表面技术	谢发勤 刘道新			
0825Z1 航空航天安全工程		3	①1001 英语	

01 航空航天安全系统工程 02 航空航天工程中的风险评估技术 03 故障预测与健康管理技术	万小鹏 刘道新 谢发勤 马存宝 姜洪开 刘贞报		②2008 材料物理 或 2015 传感器与测试仪器 或 2029 数值分析 ③3006 载运工具运用工程专业 综合	
0825Z2 适航技术与管理		2		
01 航空器飞行控制安全与适航 02 航空器结构安全与适航 03 航空器复杂系统安全性分析理论与技术 04 适航标准化、信息化管理和系统工程	李玉龙 刘道新 谢发勤 马存宝 姜洪开 刘贞报		①1001 英语 ②2008 材料物理 或 2015 传感器与测试仪器 或 2029 数值分析 ③3006 载运工具运用工程专业 综合	
021 无人系统技术研究院		12		联系人：马老师 029-88492167
0826J1 智能无人系统科学与技术		12		
01 无人系统智能化协同设计 02 无人系统智能感知与认知 03 无人系统自主智能 04 无人系统群体智能	徐德民 黄 维 唐长红 邱志明 宋保维 袁建平 张开富 白俊强 毛昭勇 符文星 许悦雷 方洋旺 陈俊龙 Stefano Boccale tti 闫 杰 潘 光 朱继宏 马炳和 常洪龙 崔荣鑫 王 琦 王掩刚 王 伶 顾军渭 张胜贵		①1001 英语 ②2029 数值分析 或 2030 数理统计 或 2054 协同优化设计系统工程 ③3129 智能无人系统科学与技术 技术专业综合一 或 3130 智能无人系统科学与技术 技术专业综合二 或 3131 智能无人系统科学与技术 技术专业综合三	

	智永锋 马晓川 梁晓庚			
022 医学研究院		4		联系人：但老师 029-88460875
083100 生物医学工程		4	①1001 英语 ②2005 生物化学 或 2043 分子生物学 ③3003 普通生物学 或 3056 细胞生物学	
01 新药研发与药物设计	李 松 招明高			
02 组织工程	罗卓荆 段降龙			
03 肿瘤的合成生物学治疗	吴开春 韩 骅 邢金良 叶 菁			
04 神经环路的模拟与功能解析	李云庆 陈 涛			