

电子科技大学

2019 年博士研究生

招生简章

教育部直属重点大学

国家建设“世界一流大学”A类高校

学校代码 10614

yz.uestc.edu.cn

目 录

学校概况.....	- 1 -
招生类别.....	- 3 -
报考说明（学术学位）	- 4 -
申请考核制招生工作试行方案（学术学位）	- 7 -
工程博士招生简章（专业学位）	- 9 -
招生专业.....	- 11 -
学院专业对照.....	- 12 -
招生专业目录（全职导师）	- 14 -
招生专业目录（兼职导师）	- 28 -
常见问题.....	- 31 -
学院介绍.....	- 32 -
招生咨询.....	- 46 -

学校概况

电子科技大学坐落于四川省成都市，原名成都电讯工程学院，是1956年在周恩来总理的亲自部署下，由交通大学（现上海交通大学、西安交通大学）、南京工学院（现东南大学）、华南工学院（现华南理工大学）的电讯工程有关专业合并创建而成。

学校1960年被中共中央列为全国重点高等学校，1961年被中共中央确定为七所国防工业院校之一，1988年更名为电子科技大学，1997年被确定为国家首批“211工程”建设的重点大学，2000年由原信息产业部主管划转为教育部主管，2001年进入国家“985工程”重点建设大学行列，2017年进入国家建设“世界一流大学”A类高校行列。经过60余年的建设，学校形成了从本科到硕士研究生、博士研究生等多层次、多类型的人才培养格局，成为一所完整覆盖整个电子类学科，以电子信息科学技术为核心，以工为主，理工渗透，理、工、管、文、医协调发展的多科性研究型大学。

学校设有清水河、沙河、九里堤三个校区，占地面积4100余亩，拥有馆藏丰富的现代化数字图书馆和一批设施齐备的现代化体育场馆。校园四季树木葱茏、湖水碧波荡漾、建筑典雅厚重，是陶冶情操、读书治学的佳境。

学校致力于培养基础知识厚、专业能力强、综合素质高、具有国际视野、社会责任感和健全人格的拔尖创新人才，培育引领未来学术前沿和社会经济发展的学术精英和行业精英。学校设有23个学院（部），66个本科专业，其中14个为国家级特色专业建设点，现有各类全日制在读学生34000余人，其中博士、硕士研究生14000余人。学生就业率一直保持在96%以上，本科生国内外深造率近2/3，其中出国（境）深造率超过1/5。成电学子遍布海内外，以素质全面、专业知识扎实、能力强、后劲足等鲜明特点受到了社会各界和用人单位的普遍赞誉。

学校鼓励和支持学生积极参与科技创新、文化艺术和社会实践活动，构建了“普惠性”学生科技创新体系。学生生活在中国“互联网+”大学生创新创业大赛、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛、“创青春”全国大学生创业大赛、全国大学生电子设计竞赛、全国大学生艺术比赛、美国大学生数学建模竞赛、ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛、国际基因工程机器大赛、国际大专辩论赛等国内、国际各类竞赛的赛场上，争金夺银，成绩斐然，在“中国高校创新人才培养暨学科竞赛评估”中名列前茅。

学校已建成一批国家和省部级精品开放课程、精品教材，拥有国家大学生文化素质教育基地，以及国家级教学基地、实验教学示范中心、虚拟仿真实验教学中心、工程实践教育中心等20个国家级教育教学实践基地和示范中心，获得一批国家级教学成果奖。

学校现有2个国家一级重点学科（所包括的6个二级学科均为国家重点学科）、2个国家重点（培育）学科；一级学科博士学位授权点16个，一级学科硕士学位授权点27个，具有电子与信息领域工程博士专业学位授予权和金融、翻译、新闻与传播、护理、药学、公共管理（MPA）、工商管理（MBA）、工程硕士（含11个工程领域）等8种硕士专业学位授予权，设有博士后流动站13个。在第四轮全国一级学科评估中，学校4个学科获评A类学科；其中电子科学与技术、信息与通信工程两个学科评估结果为A+，A+学科数并列西部高校第一。学校工程学、材料科学、物理学、计算机科学、化学、神经科学与行为学、生物学与生物化学7个学科进入ESI前1%，其中工程学自2016年7月以来一直处于ESI前1%，并已进入世界前100名。

学校以“顶天、立地、树人”为科研工作定位，坚持“面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求”，努力构建“三足鼎立”（军事电子科研、以国家各类基金为代表的基础研究、与企业合作为主体的应用技术研究）的科研架构，“十一五”以来科技成果获国家级奖励22项、省部级奖励300项，发表SCI/SSCI论文16000余篇，授权专利4800余项。学校拥有国家级重点实验室7个，国家技术研究中心1个，国家级国际联合研究中心2个，省部级科研机构43个，3个国家自然科学基金委创新群体、7个教育部创新团队和1个国防科技创新团队，7个高等学校学科创新引智基地（“111”计划）。学校与成都市共同实施“一校一带”行动计划，建设高校成果转化产业带，携手打造中国“西部硅谷”。

学校大力实施“人才强校”战略，现有教职工3800余人，其中专任教师2300余人，教授500余人。截至目前，我校现有国家级杰出人才总量（不重复计算）达267人，其中两院院士11人，IEEE Fellow 22人，“万人计划”入选者17人（含“青年拔尖人才计划”9人），杰青、卓青、优青获得者32人，国家教学名师4人，国家百千万人才工程入选者11人，中国青年科技奖获得者4人，全球高被引科学家11人，Elsevier中国高被引学者27人。

学校大力实施国际化发展战略，已与世界70多个国家和地区的200余所大学、科研机构、企业建立友好合作关系，同一批国外知名高校签署了学生交流及联合培养协议，与美国威廉玛丽学院、韩国浦项工科大学成为姊妹学校。出国（境）交流学生人数持续增加，在校期间有海外学习经历的学生比例超过30%，学生长短期留学目的地覆盖近50个国家和地区。2010年开始留学生规模招生，现有近1000名来自全球70多个国家和地区的长期留学生在校学习。学校每年主办十余次国际学术会议，选派大批教师赴海外访学进修、合作研究和参加国际会议。INTEL、MICROSOFT、

TI 和 IBM 等跨国公司在该校设立联合实验室、研发中心和奖学金项目等，直接参与该校的人才培养。学校积极推进国际化人才培养，与英国格拉斯哥大学建立了战略合作伙伴关系，共建电子科技大学格拉斯哥学院；与瑞典皇家理工学院合作举办集成电路工程硕士教育项目、与美国韦伯斯特大学合作举办国际工商管理硕士教育项目、与葡萄牙里斯本工商管理大学合作举办管理学博士学位教育项目；与法国蒙彼利埃大学共建蒙彼利埃孔子学院。

电子科技大学以“求实求真、大气大为”为校训，以人才培养为根本，以发展科学技术、服务国家、地方经济建设和国防建设为己任，开拓进取，锐意创新，为早日建成中国特色世界一流大学而努力奋斗！

招生类别

性质	发证	层次	授位	类别	报考方式		录取类别
全日制	毕业证 学位证	博士	学术 学位	法学、理学、 工学、医学、管 理学	自主 招生	1. 本科直博 (十月报名) 2. 硕博连读 (三月报名) 3. 公开招考 (三月报名) 4. 申请考核 (三月报名)	非定向或定向
			专业 学位	工程			
		硕士	学术 学位	经济学、法学、 教育学、文学、 理学、工学、医 学、管理学	全国 统考	1. 推荐免试 (十月报名) 2. 全国统考 (十月报名)	非定向或定向
			专业 学位	金融、翻译、 新闻与传播、工 程、护理、药学、 工商管理			
非全日制	毕业证 学位证	硕士	专业 学位	金融、翻译、 工程、护理、药 学、工商管理、 公共管理	全国 统考	全国统考 (十月报名)	非定向或定向
来华留学	毕业证 学位证	博士	学术 学位	同全日制	自主 招生	咨询报名	不限
		硕士					
中外合作	国 外 学位证	博士	国外 学位	工商管理	自主 招生	咨询报名	不限
		硕士		国际工商管理			
	国 外 学位证 毕业证 学位证	硕士	国外 学位 专业 学位	集成电路工程	全国 统考	1. 推荐免试 (十月报名) 2. 全国统考 (十月报名)	非定向或定向

说明：1、性质

全日制：全日制研究生完成学业后将颁发毕业证（即学历证）和学位证。

非全日制：非全日制研究生完成学业后将颁发毕业证（即学历证）和学位证。

2、录取类别

非定向：入学须调入个人档案，毕业后由学校统一派遣。

定向：入学须签订定向协议（除强军计划外），不调入个人档案，毕业后按定向协议执行。

报考说明（学术学位）

一、报考条件

- 1、中华人民共和国公民。
- 2、拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正。
- 3、已获硕士学位或全日制应届硕士毕业生（最迟须在 2019 年 9 月 1 日前获得硕士学位证）。
- 4、身体健康状况符合《电子科技大学研究生招生体检工作指导意见》（电子科技大学研招网“公告栏”）要求。
- 5、有两名所报考学科专业领域内的教授或相当专业技术职称的专家的书面推荐意见。
- 6、现役军人考生，按军队的相关规定办理。
- 7、现为或原为委培或定向、拟报考定向、尚在履行合同中服务年限内的考生，须征得委培、定向或服务单位的同意，否则因报考产生的问题，由考生自行处理。
- 8、硕博连读、本科直博除满足上述第 1、2、4、5、6、7 条规定之外，还必须是品学兼优，创新精神和创新能力出类拔萃的在读优秀硕士生（硕博连读生）或取得推免资格的优秀应届本科毕业生（本科直博生）。
- 9、“少数民族骨干计划”和“高校思想政治工作骨干计划”按教育部当年相关招生文件要求执行。

二、报名方式

（一）网上报名

时间：2019 年 2 月 26 日至 3 月 20 日（直博生网上报名时间提前到 2018 年 11 月 12 日至 16 日，报名信息须与电子科技大学研招网推免公示信息一致，不用交报名费。）

网址：<http://yz.uestc.edu.cn>

要求：（1）报名信息必须真实准确，经本人确认无误后打印全套报名材料，在现场审核时提交。

（2）报考类别：应届毕业生、无工作单位人员请选择“非定向”，在职人员、军人请选择“定向”。

（3）我校已开通报名费网上交费，180 元/人（川发改价格〔2017〕467 号）。交费成功后概不退费。

（二）报名材料现场审核

时间：2019 年 3 月 21 日至 29 日（直博生现场审核时间提前到 2018 年 11 月 12 日至 16 日，周末节假日除外）

地点：清水河校区主楼 B2-419 研究生招生办公室

要求：（1）须提交的报名材料：

①报名登记表（网上报名后打印，本校应届硕士毕业生须由所在学院盖章，外校应届硕士毕业生须由所在培养单位研究生管理部门盖章，本科直博及硕博连读生须由博士培养学院盖章，其他人员须由档案所在单位人事部门盖章）。

②两名所报考学科专业领域内的教授或相当专业技术职称专家的书面推荐意见（详见网上报名后打印材料附件，也可另附页，无格式要求）。

③硕士阶段学习成绩单（本校应届硕士毕业生可选用“研究生自助打印系统”打印成绩单，外校应届硕士毕业生须由所在培养单位研究生管理部门盖章，硕博连读生及本科直博生无需提交，其他人员须由档案所在单位盖章）。

④身份证复印件。

⑤硕士学位证原件及复印件、学位证书网上（中国学位与研究生教育信息网：www.chinadegrees.cn）在线查询结果截图打印件各 1 份（港澳台或外国硕士学位还需提供教育部留学服务中心学历学位认证原件及复印件 1 份；应届硕士毕业生须提供教育部学籍在线验证报告（中国高等教育学生信息网：www.chsi.com.cn）、学生证原件及复印件各 1 份，并在新生报到入学时补验硕士学位证原件；原件验证后退还；硕博连读生及本科直博生无需提交）。

⑥《申请考核制博士研究生申请表》1份，同时附本科毕业证和学位证复印件、硕士毕业证和学位证复印件、硕士成绩单复印件、英语水平证书复印件、学术成果复印件等。（申请表详见电子科技大学研招网“下载中心”，仅申请考核制学生提交，其他考生无需提交）。

（2）外地考生可函报代替现场审核，报名材料须于2019年3月25日前（以研招办签收时间为准）送达：四川省成都市高新西区西源大道2006号电子科技大学清水河校区主楼B2-419，收件人：研招办，邮编：611731，电话：028-61830153。注意：请勿邮寄硕士学位证、学生证等证件原件，以免遗失，以上原件在入学考试期间提交到考场办公室或研究生招生办公室均有效。

（3）2019年4月1日后登录网上报名系统查询现场审核结果。

（4）硕博连读生、本科直博生报名材料均须现场审核，否则不予录取。

三、入学考试

（一）初试

时间：2019年4月20日至21日，上午8:30-11:30，下午2:00-5:00。

地点：清水河校区品学楼B区

科目：第一天上午（第一单元） 英语（满分100分）

第一天下午（第二单元） 业务课一（满分100分）

第二天上午（第三单元） 业务课二（满分100分）

说明：考试前一周登录研招网打印准考证。

（二）复试

对象：初试成绩达到学校复试线（学院如有划线则需达到学院复试线）的考生及硕博连读生、申请考核制学生，不含本科直博生。

时间：5月上旬（具体时间另行通知）。

地点：各学院（具体地点另行通知）。

科目：

专业笔试（满分40分）：内容形式学院自定。

英语面试（满分20分）：包括听力和口语，内容形式学院自定。

综合面试（满分40分）：内容形式学院自定。

说明：（1）我校已开通复试费网上交费，120元/人（川发改价格〔2017〕467号）。

（2）打印复试通知单，博士复试系统网址：<http://yz.uestc.edu.cn>。学校不再单独公布复试名单。

四、录取

博士研究生录取类别为“定向”或“非定向”（少数民族骨干计划、委托培养为“定向”；其他为“非定向”）。**我校各学院2019年录取定向类别学术学位博士研究生（不含专项计划）的比例原则上不超过本学院录取学术学位总人数的5%。凡被我校录取为“非定向”的博士研究生必须在入学报到前将本人的人事档案调入我校，否则取消录取资格。**

对弄虚作假者（含推免生），不论何时，一经查实，即按有关规定取消报考资格、录取资格或学籍。

按照国家下达的招生计划，我校自主划线，根据考生思想政治表现、入学考试成绩、硕士阶段学习成绩、业务素质以及身体健康状况确定录取。

五、学制

直博生5年，其他博士生（含硕博连读生）4年。最长学习年限直博生不得超过8年，其他博士生（含硕博连读生）不得超过6年。

六、学费

学费标准按物价局核准标准执行。

七、说明

考生报名时不再出具所在单位同意报考的证明材料。考生因报考研究生与所在单位产生的问题由考生自行处理。若因上述问题造成考生不能复试、无法被录取或其他问题，我校不承担责任。现役军人报考，按军队相关规定办理。

申请考核制招生工作试行方案（学术学位）

根据教育部深化博士研究生招生选拔机制改革的有关要求，结合我校实际情况，特制定本方案，具体如下：

一、申请考核制是指对原以公开招考方式报考的博士研究生，不再按原定科目进行初试，直接由导师组面试和学院考核确定是否拟录取的选拔方式。

二、申请考核制考生必须满足以下条件：

1、符合我校 2019 年博士研究生报考条件，报考方式为申请考核，**报考类别为非定向**，并完成网上报名和现场审核。

2、符合下列两种情形之一：

（1）国内 2019 **年全日制应届硕士毕业生**，最迟须在 2019 年 9 月 1 日前取得硕士毕业证和硕士学位证。接收此类申请的学院有：001、002、003、004、005、007、010、011、012、013、014、015、021、022。

（2）近 **2 年**（2017 年 3 月 20 日至 2019 年 3 月 20 日）校级（国家建设“**世界一流大学**”高校或“**211**”工程**重点建设高校**）全日制**优秀硕士学位论文获得者**，需提供学校文件和获奖证书。接收此类申请的学院有：001、002、003、004、005、006、007、008、009、010、011、012、013、014、015、018、021、022。

3、申请学院另有要求的，按学院要求执行。

（1）001 信息与通信工程学院

1）“2019 年全日制应届硕士毕业生申请考核制博士”报考要求，申请者应满足以下条件之一：

- ①以第一作者身份在 JCR 分区二区及以上期刊上发表或录用与报考专业相关学术论文 1 篇；
- ②以第一作者身份发表或录用与报考专业相关的 SCI 收录论文 2 篇。

2）校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

（2）002 电子科学与工程学院

1）“2019 年全日制应届硕士毕业生”应满足下列条件之一：

- ①硕士在读高校为国家“双一流”建设一流大学建设高校，且以第一作者身份发表或录用 SCI 收录论文一篇。
- ②以第一作者身份发表或录用 SCI 收录论文两篇。

2）校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

（3）003 材料与能源学院

1）“2019 年全日制应届硕士毕业生”满足下列条件之一：

- ①硕士在读高校/学科为国内有影响力的高校/学科，且以第一作者身份发表 SCI 一篇。
- ②以第一作者身份发表一区文章一篇，或二区文章两篇。

2）校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

（4）004 机械与电气工程学院

1）报考“机械工程”专业的全日制应届硕士毕业生应以第一作者身份，发表或录用 SCI 收录期刊或机械工程学科的国内重要学术期刊论文 1 篇。报考“控制科学与工程”专业的全日制应届硕士毕业生按学校要求执行。

2）校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

（5）005 光电科学与工程学院

1）“2019 年全日制应届硕士毕业生申请考核制博士”报考要求，申请者应满足以下条件之一：

- ①以第一作者身份在 JCR 分区二区及以上期刊发表或录用与专业相关学术论文 1 篇；
- ②以第一作者身份发表或录用与专业相关的 SCI 收录论文 1 篇，EI 1 篇。

2）校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

（6）007 资源与环境学院

1）全日制应届硕士毕业生应以第一作者身份，在本学科相关领域发表或录用 1 篇 SCI 或 2 篇 EI 期刊论文。

2）校优秀硕士学位论文获得者按学校要求执行。

(7) 010 航空航天学院

1) “2019 年全日制应届硕士毕业生”应满足下列条件之一:

- ①硕士在读高校为国家建设“世界一流大学”高校;
 - ②以第一作者身份发表或录用 SCI 收录论文 1 篇。
- 2) 校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

(8) 011 数学科学学院

- 1) 申请考核制的全日制应届硕士毕业生应就读于国家“双一流”建设高校。
- 2) 应届硕士毕业生应以第一作者身份, 发表或已录用 SCI 收录的数学期刊论文(不含付费期刊论文) 1 篇。
- 3) 校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

(9) 012 物理学院

- 1) “2019 年全日制应届硕士毕业生”应满足下列条件之一:
 - ①硕士在读高校为国家“双一流”建设高校(包含双一流建设学科高校); 或硕士在读为物理学领域行业领军地位的研究所。
 - ②以第一作者身份发表或已录用 SCI 收录期刊论文 2 篇。
- 2) 校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

(10) 013 医学院

- 1) 全日制应届硕士毕业生应以第一作者身份, 发表或已录用 SCI 收录期刊论文 1 篇。
- 2) 校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

(11) 014 生命科学与技术学院

- 1) 应届硕士毕业生应以第一作者身份, 发表或已录用 SCI 收录期刊论文 1 篇。
- 2) 校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

(12) 015 经济与管理学院

- 1) 申请考核制的全日制应届硕士毕业生应就读于国家“双一流”建设一流大学建设高校。
- 2) 全日制应届硕士毕业生应以第一作者身份(导师为第一作者、学生为第二作者视同学生为第一作者身份)发表或录用 SCI\SSCI 收录期刊或国家自然科学基金委员会管理科学部认定的国内重要学术期刊论文 1 篇。
- 3) 校级优秀硕士论文获得者申请按照学校要求执行。

(13) 021 基础与前沿研究院

- 1) 2019 年全日制应届硕士毕业生应满足以下条件之一:
 - ①就读于国家“双一流”建设一流大学建设高校;
 - ②以第一作者身份, 发表或已录用 SCI 收录期刊论文 1 篇。
- 2) 校级优秀硕士学位论文获得者按照学校要求执行。

三、招生名额

申请考核制招生名额, 均含在学院招生总名额内。学院统筹协调本科直博、硕博连读、公开招考、申请考核之间的名额分配。

工程博士招生简章（专业学位）

一、培养目标

我校工程博士研究生培养目标瞄准科技前沿和国家发展的重大需求，以国家科技重大专项、国家重点研发计划等重大和重点项目为依托，培养电子与信息工程领域的领军人才。

二、招生专业

工程博士招生领域：085271 电子与信息。

三、招生类别

全日制专业学位博士，录取类别为定向。

四、学制

学制为 4 年，最长学习年限为 6 年。

五、招生规模

2018 年学校实际招收工程博士 57 名。2019 年招生名额以教育部下达的名额为准。

六、招考方式

我校工程博士招生方式采取“个人申请、单位推荐、学校考核，择优录取”方式的**申请考核制**。

七、报考条件

1. 中华人民共和国公民。
2. 拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正。
3. 身体健康状况符合《电子科技大学研究生招生体检工作指导意见》（电子科技大学研招网“公告栏”）要求。
4. 报考类别为定向。
5. 已获得硕士学位证书或全日制应届硕士毕业生（最迟须在 2019 年 9 月 1 日前获得硕士学位证）。
6. 具有 3 年以上连续的工程实践经验，从事工程技术岗位工作或工程技术管理岗位工作。
7. 具有较丰富的工程实践经验，承担过或正在承担电子信息领域的省部级及以上的科研项目（以申报成功的科研项目申报书、任务书或计划书为准，其中省部级科研项目须排名前 5 以内）。
8. 现为或原为委培或定向、尚在履行合同中服务年限内的考生，须征得委培、定向或服务单位的同意，否则因报考产生的问题，由考生自行处理。现役军人考生，按军队的相关规定办理。
9. 申请学院另有要求的，按学院要求执行。

八、报名方法

1. 网上报名

报名时间：2019 年 2 月 26 日至 3 月 20 日

网址：<http://yz.uestc.edu.cn>

要求：（1）报名信息必须真实准确，经本人确认无误后打印全套报名材料，在现场审核时提交。

（2）我校已开通报名费网上交费，180 元/人（川发改价格〔2017〕467 号）。交费成功后概不退费。

2. 报名材料现场审核

时间：2019 年 3 月 21 日至 29 日（周末节假日除外）

地点：清水河校区主楼 B2-419 研究生招生办公室

网上报名后，提交以下报名材料，到我校研究生招生办公室进行现场审核：

（1）报名登记表（网上报名后打印后，本校应届硕士毕业生须由所在学院盖章，外校应届硕士毕业生须由所在培养单位研究生管理部门盖章，其他人员须由档案所在单位人事部门盖章）。

（2）两名所报考学科专业领域内的教授或相当专业技术职称的专家（必须是报考导师和考生所在单位拟联合培养专家）的书面推荐意见。

（3）硕士阶段学习成绩单（本校应届硕士毕业生可选用“研究生自助打印系统”打印成绩单，外校应届硕士毕业生须由所在培养单位研究生管理部门盖章，其他人员须毕业学校档案室或人事档案管理部门盖章认可）。

（4）身份证原件及复印件 1 份。

（5）硕士学位证原件及复印件、学位证书网上（中国学位与研究生教育信息网：www.chinadegrees.cn）在线查询结果截图打印件各 1 份（港澳台或外国硕士学位还需提供教育部留学服务中心学历学位认证原件及复印件 1 份；应届硕士毕业生须提供教育部学籍在线验证报告、学生证原件及复印件各 1 份，并在新生报到入学时补验硕士学位证原件）。

（6）《申请考核制博士研究生申请表》1 份，同时附本科毕业证和学位证复印件、硕士毕业证和学位证复印件等。（申请表详见电子科技大学研招网“下载中心”，仅申请考核制学生提交，其他考生无需提交）

（7）《电子科技大学工程博士申请人承担科研项目情况表》。（申请表详见电子科技大学研招网“下载中心”）

（8）电子信息领域的省部级及以上申报成功的科研项目申报书、任务书或计划书等相关材料。

备注：所有报名材料必须脱密后上报。

3. 资格审核

研究生招生办公室收到考生申请材料后，组织专家对申报材料进行初审，并将审核结果通知考生且在网上公示。

九、考核与录取

1. 学院组织复试工作小组对审查合格的考生进行复试。

2. 复试时间及要求按照《电子科技大学 2019 年博士研究生招生考试复试工作办法》执行。

3. 复试内容

主要根据电子信息领域的工程博士培养要求和考生具体情况，重点考察考生思想政治素养、学科背景、工程理论基础、工程技术研究水平、科研项目经历、工程技术成果、工程项目管理水平、外语水平、思维能力、创新能力、是否具备工程博士研究生培养潜力和综合素质等，并进行英语能力的测试。复试小组须对每位考生的面试情况进行现场记录。

（1）专业笔试（20 分）：内容与电子信息领域相关的考试。

（2）英语笔试（20 分）：英语的读写能力考试（英译汉和汉译英各 10 分）。

（3）综合面试（60 分）：包含不少于 10 分钟的 PPT 答辩：个人基本情况、工程项目经历、工程技术成果、攻读工程博士研究计划等。

4. 拟录取名单将于 2019 年 6 月在电子科技大学研招网进行公示。

十、其他

学费标准按物价局核准标准执行。

招生专业

序号	专业代码	专业名称	序号	专业代码	专业名称
1	030500	马克思主义理论	10	081100	控制科学与工程
2	070100	数学	11	081200	▲计算机科学与技术
3	070200	物理学	12	083100	生物医学工程
4	080200	机械工程	13	083500	软件工程
5	080300	▲光学工程	14	083900	网络空间安全
6	080400	仪器科学与技术	15	085271	电子与信息
7	080500	材料科学与工程	16	107200	生物医学工程
8	080900	▲电子科学与技术	17	120100	管理科学与工程
9	081000	▲信息与通信工程	18	120200	工商管理

说明：专业名称前有▲的为国家重点学科（含培育）。

学院专业对照

学院代码	学院名称	专业代码	专业名称
001	信息与通信工程学院	081000	信息与通信工程
001	信息与通信工程学院	085271	电子与信息
002	电子科学与工程学院	080900	电子科学与技术
002	电子科学与工程学院	085271	电子与信息
003	材料与能源学院	080500	材料科学与工程
003	材料与能源学院	085271	电子与信息
004	机械与电气工程学院	080200	机械工程
004	机械与电气工程学院	081100	控制科学与工程
004	机械与电气工程学院	085271	电子与信息
005	光电科学与工程学院	080300	光学工程
005	光电科学与工程学院	085271	电子与信息
006	自动化工程学院	080400	仪器科学与技术
006	自动化工程学院	081100	控制科学与工程
006	自动化工程学院	085271	电子与信息
007	资源与环境学院	081000	信息与通信工程
007	资源与环境学院	085271	电子与信息
008	计算机科学与工程学院	081200	计算机科学与技术
008	计算机科学与工程学院	083900	网络空间安全
008	计算机科学与工程学院	085271	电子与信息
009	信息与软件工程学院	083500	软件工程
009	信息与软件工程学院	085271	电子与信息
010	航空航天学院	081100	控制科学与工程
010	航空航天学院	085271	电子与信息
011	数学科学学院	070100	数学
012	物理学院	070200	物理学
013	医学院	107200	生物医学工程
014	生命科学与技术学院	083100	生物医学工程
014	生命科学与技术学院	085271	电子与信息
015	经济与管理学院	120100	管理科学与工程
015	经济与管理学院	120200	工商管理
018	马克思主义学院	030500	马克思主义理论
021	基础与前沿研究院	070100	数学
021	基础与前沿研究院	070200	物理学
021	基础与前沿研究院	080300	光学工程
021	基础与前沿研究院	080500	材料科学与工程

学院代码	学院名称	专业代码	专业名称
021	基础与前沿研究院	080900	电子科学与技术
021	基础与前沿研究院	081200	计算机科学与技术
022	通信抗干扰技术国家级重点实验室	081000	信息与通信工程
022	通信抗干扰技术国家级重点实验室	083900	网络空间安全
022	通信抗干扰技术国家级重点实验室	085271	电子与信息

招生专业目录（全职导师）

说明：1、**学术学位各专业拟招生人数为 2019 年拟招生人数的 80%**（另外 20%根据培养质量、导师队伍质量等动态调整），专业学位拟招生人数为 2018 年招生人数，仅作参考。招生总人数以教育部 2019 年下达文件为准，实际录取时各专业招生人数根据报考情况进行调整。

2、导师按学院和导师代码排序，最新导师信息请查询：电子科技大学研招网“导师介绍”。

3、导师姓名中的★表示该导师可招收工程博士。导师代码、导师姓名前的“学院代码”为网上报名时所填的“报考学院”。

4、初试科目均为学校自主命题，考试大纲请查询：电子科技大学研招网“考试大纲”。

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
030500 马克思主义理论	01 马克思主义基本原理	7	018	10560	邓淑华	03	①1002 英语
			018	10562	戴钢书	01/03/05	②2026 马克思主义经典著作(含马克思主义发展史等)
	02 马克思主义发展史		018	10564	吴满意	02/05/06	③3057 中国共产党思想政治教育史
	03 马克思主义中国化研究		018	10567	王让新	01/02/03	
	04 国外马克思主义研究		018	10574	申小蓉	03/05	
	05 思想政治教育		018	10581	曹银忠	03/05	
	06 中国近现代史基本问题研究		018	11075	吴晓云	01/04	
070100 数学	01 数值代数与科学计算及应用	16	011	10482	黄廷祝	01/02	①1002 英语
			011	10486	黄 晋	03	②2027 泛函分析
	02 图像与视觉计算建模与高性能算法		011	10498	王定成	05	③3055 近世代数或 3054 高等统计学
	03 微分/积分方程数值解及应用		011	10795	向昭银	06	
	04 动力系统与控制		011	11191	肖义彬	08	
	05 概率论及应用		011	11405	张晓军	04	
	06 偏微分方程		011	12167	徐立伟	03	
	07 多元时间序列分析		011	12168	KONG EFANG	07	
			011	12366	张 健	06	
	08 最优化及应用		021	12091	秦小龙	02/03/07	
			021	12373	Sun Young Cho	02/03/08	
			021	12381	姚永红	02/03	
070200 物理学	01 理论物理	26	012	10212	孙久勋	03	①1002 英语
	02 凝聚态物理		012	10213	郭劲轶	02	②2002 数理方程和复变函数
	03 无线电物理		012	10216	熊彩东	04	③3053 普通物理学(开卷)或 3003 电磁理论(开卷)
	04 光学		012	10219	杨华军	04	
	05 等离子体物理		012	10220	王秉中	03	
	06 量子物理与量子信息		012	10222	徐 军	03	
			012	10239	向 霞	02/04	

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
			012	10240	付 浩	02	
			012	10248	杨雪松	03	
			012	10249	肖绍球	03	
			012	10250	洪劲松	03	
			012	10251	赵德双	03	
			012	10758	付永启	04	
			012	10763	邵 维	03/06	
			012	10940	李家林	03/04/05	
			012	10941	王晓华	03	
			012	11028	吕海峰	01/02/06	
			012	11147	黄小平	02/04	
			012	11150	刘 晓	01	
			012	11153	王茂琰	03/04/05	
			012	11260	杨元杰	04/05	
			012	11471	何伟东	02	
			012	11543	梁 锋	03	
			012	11702	肖海燕	02	
			012	11957	张 岩	01/02/03/06	
			012	12138	金晟洙	01	
			012	12169	乔 梁	02	
			012	12333	陈龙泉	02	
			021	10211	祖小涛	02	
			021	11934	Alexander	01/02/04/06	
			021	12179	吕琳媛	01	
			021	12349	Abolfazl	01/02/06	
			021	12430	王子竹	01/02/06	
080200 机械工程	01 装备可靠性与设备监控管理	11	004	10427	黄洪钟★	01/05	①1002 英语
			004	10429	杜平安★	05	②2003 随机过程
	02 智能制造与装备		004	10445	鲁 聪★	02/05	③3032 最优化设计方法
	03 智能感知与控制技术		004	10710	彭 倍★	04/06	
	04 微纳制造与信息化		004	10727	于亚婷★	03/05	
			004	11177	刘 宇★	01/02/05	
			004	11178	汪忠来★	01/05/06	
	05 装备智能设计与仿真		004	11180	曾 志★	02	
			004	11466	周晓明★	05	
	06 机器人技术		004	11468	王 伟★	02/05	
			004	11559	韩 杨★	03	
			004	11560	周 昊★	03/04	
			004	11562	朱顺鹏★	01/05	
			004	12104	张少霆	06	

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
080300 光学工程	01 光通信与集成光学 02 激光技术及应用 03 光电材料与集成器件 04 显示与成像 05 光电测控与仪器 06 敏感电子学与传感器技术	31	005	10259	蒋亚东★	03/06	①1002 英语 ②2002 数理方程和复变函数或 2004 线性代数和概率论 ③3003 电磁理论(开卷)或 3009 固体物理
			005	10263	吴志明★	03/06	
			005	10264	于军胜★	03/04/06	
			005	10267	李 伟★	03/06	
			005	10268	饶海波★	03/04	
			005	10269	张晓霞★	01/02/03	
			005	10270	刘 永★	01/02	
			005	10273	邱 琪★	01/02	
			005	10275	王亚非★	05/06	
			005	10279	李和平★	01/02	
			005	10289	刘 爽★	01/03	
			005	10290	陈泽祥★	03/04/05	
			005	10293	谢光忠	03/06	
			005	10294	徐建华★	03/06	
			005	10295	杜晓松	03/06	
			005	10299	高椿明★	05/06	
			005	10300	许向东★	03/05/06	
			005	10716	陶斯禄★	03/04/06	
			005	10760	陈树强★	01/05	
			005	10770	张尚剑★	01/02/05	
			005	10826	陈开鑫★	01	
			005	10839	李剑峰★	02/05	
			005	11039	刘 霖★	01/02/05	
			005	11040	王 军★	03/06	
			005	11041	杨亚杰★	03/06	
			005	11158	吕 坚★	03/05/06	
			005	11161	顾德恩★	03/06	
			005	11164	太惠玲★	06	
			005	11269	李世彬★	03/06	
			005	11437	李 春★	02/03/06	
			005	11675	刘志军	02/03/06	
			005	11787	汪相如★	01/02/04	
			005	11942	李斌成★	02/05	
			005	12046	黄 江★	03/04/06	
			005	12070	郑才俊★	03/04	
			005	12079	叶 茂★	04	
			005	12158	石 东	03	
			005	12177	郑永豪★	03/04/06	
			005	12263	陈 力★	02/05	
			005	12398	刘富才★	03/06	

专业	研究方向	拟招生 人数	学院 代码	导师 代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
			021	12082	崔家喜	02/06	
			021	12089	李严波	01/04/06	
			021	12243	张妍宁	01/04	
			021	12330	赵 辉	02/04/06	
			021	12334	崔春华	02/03/04	
			021	12396	孙旭平	02/04	
080900 电子科学与 技术	01 微波理论与技术	77	002	10045	聂在平★	01/02/03	①1002 英语
	02 计算电磁学与工 程电磁学		002	10046	唐小宏★	01/03/04	②2005 数理方程与特 殊函数
	03 天线理论与技术		002	10051	胡皓全★	01/02/03	③3013 电磁场理论或
	04 太赫兹科学技术 与应用		002	10052	杨仕文★	01/02/03	3001 半导体物理或
	05 微波毫米波电子 学与应用		002	10053	樊 勇★	01/04/10	3059 电路分析与电子 线路
	06 电子薄膜与集成 器件		002	10054	杨 峰★	01/02/03	
	07 磁电材料与器件		002	10055	赵志钦	01/02/03	
	08 微电子材料、工 艺与微系统集成		002	10057	徐锐敏★	01/06	
	09 功率半导体器件 与集成		002	10065	鲍景富★	05/08/10	
	10 集成电路设计与 系统		002	10087	胡 俊★	02/03	
			002	10088	赵延文	03/04/05	
			002	10095	杨 涛	01/03/10	
			002	10099	李 恩★	01/02/03	
			002	10100	张 勇★	01/04/05	
			002	10105	何松柏	05/08/10	
			002	10130	陈星弼	08/09/10	
			002	10131	李言荣	06/07/08	
			002	10132	张树人★	06/07/08	
			002	10133	张怀武★	06/07/08	
			002	10135	邓龙江★	06/07	
			002	10137	张 波★	08/09/10	
			002	10142	杨成韬★	06/07/08	
			002	10145	刘兴钊★	06/08	
			002	10146	石 玉★	01/06/08	
			002	10151	李 威★	06/08/10	
			002	10154	刘颖力★	06/07	
			002	10157	钟智勇★	05/07/08	
			002	10165	张万里★	06/07/08	
			002	10166	谢建良	06/07	
			002	10167	朱 俊	06/07/08	
			002	10173	蒋洪川★	06	
			002	10174	贾春阳★	06/07/08	
			002	10177	文岐业★	04/06	
			002	10178	袁 颖	06/07/08	

专业	研究方向	拟招生 人数	学院 代码	导师 代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
			002	10180	翁小龙	03/06/07	
			002	10187	苏 桦★	06/07	
			002	10188	张继华★	06/07/08	
			002	10194	罗 萍★	08/09/10	
			002	10200	李泽宏★	08/09/10	
			002	10208	刘盛纲	01/04/05	
			002	10209	蒙 林★	04/05	
			002	10217	杨梓强	01/04/05	
			002	10229	宫玉彬★	04/05	
			002	10230	魏彦玉★	04/05	
			002	10232	曾葆青★	01/05/08	
			002	10233	罗 勇★	04/05/08	
			002	10235	鄢 扬	04/05	
			002	10237	王治国	06/07/08	
			002	10253	喻 胜★	01/04/05	
			002	10254	李 斌★	01/02/05	
			002	10256	段兆云★	01/04/05	
			002	10258	李天明	01/03/05	
			002	10741	宋开军★	01/04/10	
			002	10748	林 媛	06/07/08	
			002	10750	陈远富★	06/07	
			002	10752	唐晓莉★	06/07	
			002	10753	彭 斌★	06/07/08	
			002	10754	刘 洋★	06/08/10	
			002	10755	罗小蓉★	08/09/10	
			002	10764	巩华荣★	01/04/05	
			002	10827	李 强★	10	
			002	10832	白飞明★	06/07/08	
			002	10865	林先其★	01/03/04	
			002	10910	熊 杰	06/07/08	
			002	10911	杨青慧	05/06/07	
			002	10950	康 凯	01/05/10	
			002	11027	刘大刚★	02/04/05	
			002	11033	牛新建★	01/04/05	
			002	11046	陈万军★	08/09/10	
			002	11047	乔 明★	08/09/10	
			002	11049	吴传贵★	05/06/08	
			002	11050	唐 斌	06/07	
			002	11087	班永灵★	01/03/05	
			002	11088	屈世伟★	01/03	

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
			002	11111	程钰闻★	01/03	
			002	11119	欧阳骏★	01/02/03	
			002	11134	邓小川★	08/09	
			002	11156	张雅鑫★	01/04/05	
			002	11311	徐跃杭★	01/06/08	
			002	11327	王 超★	06/07/08	
			002	11344	袁学松★	01/04/05	
			002	11348	王建勋★	01/04/05	
			002	11356	刘頔威★	01/04/05	
			002	11375	杜江锋★	08/09/10	
			002	11378	周佩珩★	01/06/07	
			002	11386	唐 鹤★	08/10	
			002	11440	毕 磊★	01/06/08	
			002	11549	胡 旻★	01/04/05	
			002	11572	张 丽★	06/07	
			002	11766	杨 涛	05/08/10	
			002	11771	孙 胜	02/03/05	
			002	11951	陈益凯	01/02/03	
			002	11989	彭 波	06/07/08	
			002	11992	罗 讯★	01/04/10	
			002	12016	李雪松	06/07/08	
			002	12075	严 鹏	05/06/07	
			002	12245	齐静波	07	
			002	12309	王 政	04/05/10	
			002	12358	董元旦	01/03/10	
			002	12370	向全军	06/07/08	
			002	12388	张晓升★	06/08/10	
			021	12087	王曾晖	06/08	
081000 信息与通信工程	01 无线与移动通信系统	66	001	10001	李乐民★	04	①1002 英语
			001	10002	饶云江★	05/08/10	②2003 随机过程
	02 抗干扰与安全通信系统		001	10003	胡光岷★	04/09/10	③3029 信号与系统
			001	10004	李兴明★	04/08/09	
	03 雷达探测与成像识别		001	10005	文光俊★	01/07/08	
			001	10009	王 晟★	01/04/09	
	04 智能通信网络与信息处理		001	10013	马 争★	06/09/10	
			001	10017	邱 昆★	04/05	
	05 光纤传感与通信		001	10021	许 都★	04/09	
	06 图像与视频处理		001	10034	邵怀宗★	02/08/09	
	07 通信集成电路与系统		001	10035	徐世中★	04/09	
			001	10036	虞红芳★	04/09	

专业	研究方向	拟招生 人数	学院 代码	导师 代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
	08 智能感知与信息 系统		001	10038	许 渤	04/05	
			001	10039	武保剑★	04/05/10	
	09 机器学习与人工 智能		001	10061	杨晓波★	03/08/09	
			001	10069	解 梅★	06/09/10	
	10 信号与信息智能 处理		001	10070	皮亦鸣★	03/08/09	
			001	10071	魏 平★	03/08/10	
			001	10072	何子述★	03/08/10	
			001	10075	张晓玲★	03/09/10	
			001	10083	杨建宇★	03/08/10	
			001	10084	唐 斌★	03/08/10	
			001	10085	万 群★	03/08/10	
			001	10108	张洪斌★	07/08/09	
			001	10116	贺知明★	03/08/10	
			001	10123	孔令讲★	03/08/10	
			001	10124	程 建★	06/09/10	
			001	10306	彭真明★	06/09/10	
			001	10655	冷甦鹏★	01/02/04	
			001	10673	曹宗杰★	03/06/09	
			001	10675	李宏亮★	06/09/10	
			001	10678	胡进峰★	03/08/10	
			001	10737	冉曾令★	05/08	
			001	10738	张崇富★	01/02/05	
			001	10747	李会勇★	03/10	
			001	10862	章小宁★	02/04/09	
			001	10874	甘 露★	02/08/09	
			001	10962	王卓然★	05/06/09	
			001	11018	黄钰林★	03/08/09	
			001	11090	王子南★	05/08/10	
			001	11091	张伟利★	04/05/08	
			001	11093	梁 菁★	08/09/10	
			001	11096	刘欣刚★	06/09/10	
			001	11114	郭贤生★	03/08/09	
			001	11115	何 茜★	03/08/10	
			001	11120	师 君	03/08/10	
			001	11233	龚 元★	05/06/08	
			001	11236	王文钦★	01/03/09	
			001	11299	朱 策★	06/09/10	
			001	11329	吴 宇★	05/08	
			001	11459	朱树元★	06/08/10	
			001	11529	武俊杰★	03/08/10	

专业	研究方向	拟招生 人数	学院 代码	导师 代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
			001	11672	崔国龙★	03/08/09	
			001	11676	曾 兵	06/09/10	
			001	11713	利 强	01/02/10	
			001	11770	李纯明	06/09/10	
			001	11838	颜庆义	06/09/10	
			001	11940	杨 鲲	01/04/09	
			001	11984	易 伟★	03/09/10	
			001	12054	陈 彦★	06/08/09	
			001	12067	陈建文★	04/06/10	
			001	12086	李 攀★	01/08/09	
			001	12284	周 军★	07/08/09	
			001	12304	骆春波★	01/06/09	
			001	12431	Jinfeng Lai★	06/08/09	
			001	12476	王 勇	01/07/08	
			007	10210	赵 青★	03/07/09	
			007	10423	何彬彬★	03/06/10	
			007	10426	许文波★	06	
			007	10889	李世华★	03/06/10	
			007	10968	周贵云★	06/09/10	
			007	11357	周 纪★	08/10	
			007	12267	陈怀新★	06/08/10	
			007	12402	刘海隆★	07/08/09/10	
			022	10640	李少谦★	01/02	
			022	10641	郭 伟	01/02/04	
			022	10642	唐友喜★	01/02/09	
			022	10643	胡剑浩★	01/07/09	
			022	10644	周 亮	01/02/04	
			022	10645	冯 钢★	04/09	
			022	10647	张忠培★	01/07/09	
			022	10651	唐万斌★	01/02	
			022	10652	朱立东★	01/02/04	
			022	10654	武 刚	01/02/09	
			022	10659	雷 霞	01/04/08	
			022	10660	董彬虹	01/02/09	
			022	10663	史治平★	01/02/10	
			022	10810	陈 智★	01/02/04	
			022	10811	王 军★	01/02/09	
			022	10814	李 强★	01/02/08	
			022	10853	肖 悦	01/02/09	
			022	10855	谭雪松	01/02/04	

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
			022	10980	杨 霖	01/02/10	
			022	10981	成先涛	01/09/10	
			022	10982	邵士海★	01/02/09	
			022	11089	方 俊★	01/09/10	
			022	11231	魏 宁★	01/04/07	
			022	11232	赵宏志★	01/02	
			022	11590	胡 苏★	01/10	
			022	11906	梁应敞★	01/04/09	
			022	11912	黄 川★	01/02/04	
			022	12232	袁晓军	06/09/10	
081100 控制科学与工程	01 复杂系统与智能信息处理 02 新能源系统及控制技术 03 模式识别与智能系统 04 测控通信与导航控制 05 检测技术与自动化装置	20	006	10380	侯晓荣★	01/03	①1002 英语
			006	10393	徐红兵	01/02/03	②2003 随机过程
			006	10394	朱 宏	01/02/05	③3026 线性系统理论
			006	10625	黄显核★	04/05	
			006	10780	邹见效★	01/02/03	
			006	10834	胡江平★	01/02/03	
			006	10887	陈 勇★	01/02/05	
			006	10942	程 洪★	01/03	
			006	11563	高 斌★	01/03/05	
			006	12040	汤 浩★	01/02/05	
			004	10399	黄 琦★	01/02/05	
			004	12261	胡维昊★	01/02/03	
			010	10242	李晓峰★	01/03/04	
			010	10624	秦开宇★	02/03/04	
			010	10626	徐利梅★	01/03/05	
			010	10636	李 辉★	03/05	
			010	10657	文 红★	01/03/04	
			010	11035	张天良★	03/04	
			010	11036	李 滚★	01/03/04	
			010	11365	徐 焜★	01/03	
			010	11366	钟其水★	02/03/05	
			010	11519	朱 波★	02/03/04	
			010	11520	郭 庆	02/03/04	
			010	12286	蒋定德★	01/03/04	
081200 计算机科学与技术	01 计算理论 02 机器智能与模式识别 03 数字媒体技术 04 计算机系统结构与高性能计算	29	008	10315	吴 跃	02/04/06	①1002 英语
			008	10318	许春香★	05	②2003 随机过程
			008	10327	汪文勇★	02/05	③3015 计算机操作系统与计算机网络
			008	10332	陈雷霆★	02/03	
			008	10335	杨国武★	01/02/06	
			008	10351	陈文字★	01/02	

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
	05 计算机网络与系统安全 06 云计算与大数据处理 07 嵌入式系统		008	10363	叶 茂★	02/03	
			008	10373	侯孟书★	04/05/06	
			008	10375	鲁 珂★	02	
			008	10686	陈端兵★	02/06	
			008	10703	刘贵松★	02/06	
			008	10722	向艳萍★	02/06	
			008	10822	吴立军★	02/05/06	
			008	10829	徐 杨★	02	
			008	10878	戴元顺★	02/06	
			008	10879	董 乐	02	
			008	10880	段翰聪★	02/04/06	
			008	10884	肖鸣宇★	01/02	
			008	10963	周 涛★	06	
			008	11006	屈 鸿★	02/06	
			008	11052	纪禄平★	02	
			008	11054	鲁 力★	04/05/07	
			008	11061	赵继东★	02	
			008	11422	秦 科★	02/05/06	
			008	11682	荣智海★	02/06	
			008	11705	申恒涛★	02/03/06	
			008	11708	邵俊明★	02/06	
			008	11709	高联丽★	02/03/06	
			008	11754	杨 阳★	02/03/07	
			008	11789	邵 杰★	02/03/06	
			008	11791	徐增林★	02/03/06	
			008	12150	段立新★	02/06	
			008	12264	宋井宽★	02/03/06	
			008	12265	顾 实★	02/06	
			008	12266	郑 凯★	02/06	
			008	12439	李 珂★	01/02	
			008	12492	温世平★	02/04	
			021	12083	祝 峰	01/02	
			021	12170	王晓霆	01/02	
			021	12364	邓 勇	01/02/06	
083100 生物医学工程	01 神经信息工程（含脑机接口） 02 医学成像与医学图像/信号处理 03 数字化医疗设备 04 社会认知与情感	21	014	10457	尧德中★	01/04	①1002 英语
			014	10459	饶妮妮★	02/03/07	②2006 分子生物学或
			014	10460	周 红	06/10	2025 生物医学信号处理
			014	10461	杨足君	06	
			014	10465	李永杰★	02/05	③3024 细胞生物学或
			014	10468	颜红梅	05	3056 神经信息处理

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
	能安全 04 云计算与物联网安全 05 网络与系统安全 06 区块链理论与应用		008 008 022 022 022 022 022 022 022 022 022 022	10882 11248 10644 10647 10651 10652 10654 10663 10853 10982 11231 11590	李发根★ 李洪伟★ 周 亮 张忠培★ 唐万斌★ 朱立东★ 武 刚 史治平★ 肖 悦 邵士海★ 魏 宁★ 胡 苏★	01/04/05 01/03/04/05/06 01/05/06 03/04 05 03/04/05 03/04/05 01/05/06 03/05/06 03 03/04/05 05	全(含密码学)或 3055 近世代数或 3029 信号与系统
085271 电子与信息	01 不区分研究方向	57	008	10322	罗 蕾★ 及其他姓名后带★的导师		①1000 考核 ②2000 考核 ③3000 考核
107200 生物医学工程	01 疾病基因研究 02 临床疾病基础与临床研究 03 医学影像与信息技术 04 肿瘤应用基础与临床研究 05 衰老机制研究与干细胞移植、组织修复与重建 06 细胞与分子药理	8	013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013 013	11596 11597 11598 11603 11619 11628 11633 11644 11645 11648 11652 11858 12036 12195 12200 12201 12202 12222 12432	鲁 芳 石 毅 杨正林 邓绍平 李贵森 牟雁东 王 莉 曲 超 赵高平 尹立雪 张侯斌 师健友 曾 铭 沈 柱 郎锦义 张国楠 李 涛 王卫东 陈 汶	02 02 01 02 01 01 01 01 04 02 02 06 04 01 04 04 04 04 04	①1002 英语 ②2006 分子生物学或 2020 医学综合或 2022 药学综合或 2023 口腔综合 ③3024 细胞生物学或 3051 超声心动图学或 3058 肿瘤生物学
120100 管理科学与工程	01 供应链与物流管理 02 决策优化理论与方法 03 信息管理 04 金融工程	11	015 015 015 015 015	10508 10513 10518 10531 10537 10538	马永开 陈 旭 田益祥 艾兴政 倪得兵 慕银平	01/02 01 04 01/05 01/02/05 01/03	①1002 英语 ②2004 线性代数和概率论 ③3010 管理经济分析

专业	研究方向	拟招生人数	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
	05 宏观经济系统与管理		015	10544	陈光宇	02/03/05	
			015	10711	彭 怡	02/03	
			015	11287	冯 毅	01/02/03	
			015	11337	晏鹏宇	01/02	
			015	12018	梁德翠	02/03	
			015	12426	殷允强	01/02	
			015	12428	白春光	01/02	
			015	10576	汤志伟	03	
120200 工商管理	01 战略与组织	8	015	10506	曾 勇	05	①1002 英语
	02 创新与创业管理		015	10516	鲁若愚	02/03	②2004 线性代数和概率论
	03 服务与运营		015	10520	邵云飞	01/02	③3025 现代管理学
	04 大数据与营销管理		015	10539	杜义飞	01/02	
	05 资本市场与公司财务		015	10800	何 铮	01/02	
			015	11194	刘 波	05	
			015	11284	方佳明	04	
			015	11338	袁 华	04	
			015	11425	陈 璐	01	

招生专业目录（兼职导师）

说明：1、**学术学位各专业拟招生人数为 2019 年拟招生人数的 80%**（另外 20%根据培养质量、导师队伍质量等动态调整），专业学位拟招生人数为 2018 年招生人数，仅作参考。招生总人数以教育部 2019 年下达文件为准，实际录取时各专业招生人数根据报考情况进行调整。兼职导师的招生名额含在（全日制）全职导师招生专业目录的相关专业拟招生人数中。

2、导师按学院和导师代码排序，最新导师信息请查询：电子科技大学研招网“导师介绍”。

3、导师代码、导师姓名前的“学院代码”为网上报名时所填的“报考学院”。

















4、初试科目均为学校自主命题，考试大纲请查询：电子科技大学研招网“考试大纲”。

专业	研究方向	学院代码	导师代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
030500 马克思主义理论	01 马克思主义基本原理 02 马克思主义发展史 03 马克思主义中国化研究 04 国外马克思主义研究 05 思想政治教育 06 中国近现代史基本问题研究	018	12484	李后强	01/02/03	①1002 英语 ②2026 马克思主义经典著作（含马克思主义发展史等） ③3057 中国共产党思想政治教育史
070200 物理学	01 理论物理 02 凝聚态物理 03 无线电物理 04 光学 05 等离子体物理 06 量子物理与量子信息	021 021	11937 12328	Roberto 郭光灿	04/06 03/04/06	①1002 英语 ②2002 数理方程和复变函数 ③3053 普通物理学(开卷)或 3003 电磁理论(开卷)
080200 机械工程	01 装备可靠性与设备监控管理 02 智能制造与装备 03 智能感知与控制技术 04 微纳制造与信息化 05 装备智能设计与仿真 06 机器人技术	004 004	10956 11037	王立平 朱煜	02/06 03	①1002 英语 ②2003 随机过程 ③3032 最优化设计方法
080300 光学工程	01 光通信与集成光学 02 激光技术及应用 03 光电材料与集成器件 04 显示与成像 05 光电测控与仪器 06 敏感电子学与传感器技术	021	12329	Alexey	01/02/03	①1002 英语 ②2002 数理方程和复变函数或 2004 线性代数和概率论 ③3003 电磁理论(开卷)或 3009 固体物理
080500 材料科学与工程	01 电子信息材料与器件 02 材料基因工程 03 电子薄膜与集成器件	021 021 021	12101 12122 12332	阙郁伦 庄乾东 傅永庆	02/03/04 01/03/04 01/03	①1002 英语 ②2019 材料学综合 ③3002 材料化学

专业	研究方向	学院 代码	导师 代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
	04 新能源材料与器件 05 印制电路与印制电子技术 06 有机功能材料与工程					
080900 电子科学与技术	01 微波理论与技术 02 计算电磁学与工程电磁学 03 天线理论与技术 04 太赫兹科学技术与应用 05 微波毫米波电子学与应用 06 电子薄膜与集成器件 07 磁电材料与器件 08 微电子材料、工艺与微系统集成 09 功率半导体器件与集成 10 集成电路设计与系统	002 021 021 021	10966 11933 11936 12154	夏明耀 Harry Arup Matjaz	01/04/05 04/06/08 04/06/08 04/06/08	①1002 英语 ②2005 数理方程与特殊函数 ③3013 电磁场理论或 3001 半导体物理或 3059 电路分析与电子线路
081000 信息与通信工程	01 无线与移动通信系统 02 抗干扰与安全通信系统 03 雷达探测与成像识别 04 智能通信网络与信息处理 05 光纤传感与通信 06 图像与视频处理 07 通信集成电路与系统 08 智能感知与信息系统 09 机器学习与人工智能 10 信号与信息智能处理	001 001 001 001 001 001 007 007	10073 11835 12230 12386 12395 12469 12475 12493 12367 12372	韩春林 殷光强 郭世泽 吴伟仁 王沙飞 陆 军 刘永坚 谭述森 夏 军 陈 曦	03/08/10 06/09/10 07/08/09 03/08 02/08/09 04/09/10 03/08/10 07/08/10 08/09/10 07/08/09/10	①1002 英语 ②2003 随机过程 ③3029 信号与系统
081100 控制科学与工程	01 复杂系统与智能信息处理 02 新能源系统及控制技术 03 模式识别与智能系统 04 测控通信与导航控制 05 检测技术与自动化装置	006	12429	马 毅	01/03	①1002 英语 ②2003 随机过程 ③3026 线性系统理论
081200	01 计算理论	008	10823	张景中	02	①1002 英语

专业	研究方向	学院 代码	导师 代码	导师姓名	导师研究方向	初试科目
计算机科学与技术	02 机器智能与模式识别 03 数字媒体技术 04 计算机系统结构与高性能计算 05 计算机网络与系统安全 06 云计算与大数据处理 07 嵌入式系统					②2003 随机过程 ③3015 计算机操作系统与计算机网络
083100 生物医学工程	01 神经信息工程（含脑机接口） 02 医学成像与医学图像/信号处理 03 数字化医疗设备 04 社会认知与情感神经学 05 视觉认知与认知计算 06 生物化学与分子生物学 07 生物信息学 08 神经生物学 09 细胞生物学 10 动物学	014	12118	陈 霖	02	①1002 英语 ②2006 分子生物学或2025 生物医学信号处理 ③3024 细胞生物学或3056 神经信息处理
107200 生物医学工程	01 疾病基因研究 02 临床疾病基础与临床研究 03 医学影像与信息技术 04 肿瘤应用基础与临床研究 05 衰老机制研究与干细胞移植、组织修复与重建 06 细胞与分子药理	014	12180	孙学礼	02	①1002 英语 ②2006 分子生物学或2020 医学综合或 2022 药学综合或 2023 口腔综合 ③3024 细胞生物学或3051 超声心动图学或 3058 肿瘤生物学
120100 管理科学与工程	01 供应链与物流管理 02 决策优化理论与方法 03 信息管理 04 金融工程 05 宏观经济系统与管理	015 015	10505 10837	唐小我 石 勇	01/02 03	①1002 英语 ②2004 线性代数和概率论 ③3010 管理经济分析

常见问题

	初试有没有指定参考书目？
	参考书目详见电子科技大学研招网“参考书目”，仅供参考，也可参考内容与之相近的其他书目。考试大纲详见电子科技大学研招网“考试大纲”。
	是否有辅导班或辅导材料？
	1、学校不开设任何辅导班，有关报考的具体问题请咨询各学院研究生科。2、不提供入学考试历年真题。
	报考其他单位的博士可以调剂或转学到电子科技大学吗？
	目前不能调剂，也不能转学，必须重新报考电子科技大学。
	有公费博士生吗？
	我校从 2008 级研究生新生开始实行培养机制改革，每年评定学业奖学金。
	博士生可以获得哪些资助？
	奖学金：国家奖学金、学业奖学金、专项奖学金、单项奖学金；国家助学金、助学金：助研、助教、助管；贷款：国家助学贷款、生源地贷款。具体政策请咨询研究生院学生管理科或学院研究生科。
	有哪些出国交流机会？
	博士研究生国家公派留学以及学校出国（境）交流项目，包括“博士研究生赴国外攻读博士学位”和“联合培养博士研究生”等多种方式。具体政策请咨询国际教育学院。
	博士生学制几年？
	直博生 5 年，其他博士生（含硕博连读生）4 年。最长学习年限直博生不得超过 8 年，其他博士生（含硕博连读生）不得超过 6 年。
	如何咨询博士报考相关问题？
	1、首先请仔细阅读《电子科技大学博士招生简章》，大部分政策问题或共性问题已有明确说明。2、有关博士招生的普遍性问题请咨询研究生招生办公室，可通过电子科技大学研招网“留言咨询”提问，或发送电子邮件至主任信箱 yzb@uestc.edu.cn，或电话咨询 028-61830153，电话咨询仅在上班时间开放，即周一至周五（节假日除外）上午 9:00—12:00，下午 1:00—5:00。3、有关博士招生的专业、导师等具体问题请咨询各学院研究生科。

学院介绍

学院代码及名称

学院代码	学院名称	学院代码	学院名称
001	信息与通信工程学院	012	物理学院
002	电子科学与工程学院	013	医学院
003	材料与能源学院	014	生命科学与技术学院
004	机械与电气工程学院	015	经济与管理学院
005	光电科学与工程学院	016	公共管理学院
006	自动化工程学院	017	外国语学院
007	资源与环境学院	018	马克思主义学院
008	计算机科学与工程学院	021	基础与前沿研究院
009	信息与软件工程学院	022	通信抗干扰技术国家级重点实验室
010	航空航天学院	023	电子科学技术研究院
011	数学科学学院		

001 信息与通信工程学院

信息与通信工程学院成立于 2018 年 1 月，由原通信与信息工程学院的通信与信息系统二级学科和原电子工程学院的信号与信息处理二级学科的师生组建而成，设有通信工程系、网络工程系、物联网工程系、电子工程系、信息工程系。

学院现有教职工 288 人，其中专任教师 206 人。学院拥有中国工程院院士 2 人，全国教学名师 2 人，长江学者 5 人，国家杰出青年科学基金获得者 2 人，国家青年拔尖人才支持计划入选者 1 人。

教育部公布的第四轮一级学科评估结果中，信息与通信工程学科被评为 A+。学院拥有新型微波探测技术教育部工程研究中心、光纤传感与通信教育部重点实验室等省部级重点实验室、高性能计算领域国家工程实验室（先进微处理器技术）、精密测量雷达系统技术四川省重点实验室。近 5 年来，学院获得国家科技奖励 3 项，国防及省部级科技奖励 12 项，重大重点项目 10 项，年均发表 SCI 检索高水平学术论文 200 余篇，年均科研经费 8000 余万元。

学院设有通信工程、电子信息工程、网络工程、信息对抗技术、物联网工程 5 个本科专业，其中包括 3 个国家特色专业，1 个教育部卓越工程师计划专业，通信工程专业于 2015 年、电子信息工程专业于 2017 年分别通过工程教育专业认证，实现了国际实质等效，进入全球工程教育的“第一方阵”。建设有国家精品资源共享课、国家精品课程、国家精品 MOOC 课程 6 门次，拥有国家优秀教学团队、四川省优秀教学团队各 1 个，建设有通信与信息系统国家级实验教学示范中心，累计获得省级以上教学成果奖励 30 余项。学院高度重视高水平、创新型人才培养，在高层次人才培养方面取得显著成绩，获得全国百篇优博论文提名 4 篇，学会优博论文（含提名）3 篇。本科生继续深造率超过 63%，学生在国际国内学术会议、科技竞赛中屡获佳绩。

学院积极开展国际合作与交流，建有“可视媒体信号与信息处理学科”、“光纤传感与通信学科”两个高等学校学科创新引智基地（“111 计划”）。每年主办或承办两次以上高水平国际学术会议，与国外知名高校、研究机构建立了广泛和紧密的学术合作与交流关系，极大地扩大了学院的学术影响。

建校以来，信息与通信工程学院共培养了 20000 余名毕业生，他们遍布海内外 IT 领域，在国防科研战线，航空航天、电子领域，处处都有学院校友的风采。以谭述森院士为代表的知名学者、以“神舟载人飞船”测控系统总工程师席政少将为代表的国防顶尖技术专家、以华为公司董事长孙亚芳为代表的 IT 领军人物等一大批优秀毕业生成为国内外电子信息领域的中坚力量，为我国信息技术及其产业的发展做出了重要贡献。

002 电子科学与工程学院

2018 年 1 月，由原电子工程学院、原微电子与固体电子学院（示范性微电子学院）和原物理电子学院与电子科学与技术相关的学科合并成立电子科学与工程学院（示范性微电子学院）。

目前，学院拥有一支以中国科学院院士刘盛纲教授、陈星弼教授领衔的雄厚师资队伍。国家杰出人才共 57 人，其中两院院士 4 人，IEEE Fellow 6 人，万人计划领军人才 1 人，长江学者 18 人（含青年长江学者 3 人），国家杰出青年科学基金获得者 7 人，国家百千万人才工程入选者 3 人，国家优秀青年科学基金获得者 6 人，国家青年拔尖人才计划 4 人。学院现有教职工 436 人，其中专任教师 292 人，专职科研 58 人，专职实验人员 38 人。现有教授（含其他正高级）135 人，副教授（含其他副高级）161 人，80%以上教师具有博士学位。

学院设有电子科学与技术、微电子科学与工程、电磁场与无线技术、电波传播与天线、集成电路设计与集成系统（示范性微电子学院）等本科专业，在读本科生 3000 余人。拥有国家工科电工电子基础课程教学基地、国家级实验教学示范中心（电子类）、国家电子信息材料与器件实验教学示范中心三个国家级教学基地。现有两个专业入选教育部“卓越工程师教育培养计划”。近三年学院获国家教学成果二等奖 1 项，省级教学成果一等奖 1 项，入选国家级视频公开课/国家级精品资源共享课/国家精品在线开放课程等 5 门。学院已经为国家培养了一大批基础知识厚、工程能力强、综合素质高的优秀人才。

学院设有电子科学与技术一级学科博士点和硕士点，电磁场与微波技术、电路与系统、物理电子学、微电子学与固体电子学、电子信息材料与元器件等二级学科的博士点和硕士点。共有全日制研究生 2300 余人，博士生导师 117 人，硕士生导师 330 人。先后获得两篇全国优秀博士学位论文（2006 年、2013 年），一篇全国优秀博士学位论文提名（2013 年），一篇中国电子学会优秀博士学位论文（2017 年），一篇中国电子学会优秀硕士学位论文（2017 年）。研究生在《Nature Communications》、《Science Advances》、《Nano Energy》等顶尖学术期刊发表了多篇高水平学术论文，并在国际、国内科技竞赛和顶级学术会议上获得多项奖励。

学院拥有电子薄膜与集成器件国家重点实验室、电磁辐射控制材料国家工程技术研究中心、极高频复杂系统国防重点学科实验室、微波电真空器件国防科技重点实验室四个国家级平台，通信用单晶材料国际科技合作基地 1 个，电子信息工程科学、微波材料与器件，集成电路与集成系统、低功耗微电子与微系统四个高等学校创新引智基地（111 计划），国家集成电路设计成都产业化基地 1 个，多频谱吸波材料与结构教育部重点实验室、四川省微波毫米波工程技术研究中心、太赫兹科学技术四川省重点实验室三个省部级研究平台。学院研究领域覆盖了电子科学与技术的主流方向，形成了从电子信息材料、器件、电路到系统完善的科研体系。承担的科研任务来自科技部、国家自然科学基金委、装发、军委科技委、教育部、国防科工局等部委和地方企事业单位，任务类型涵盖了国家重大科技专项、重点研发计划、863 计划、973 计划，国家自然科学基金委创新群体、重点、杰青、优青等，军口预研、创新、型谱、基础科研、配套及条件建设等。取得了一系列科研成果，形成了以“军事电子”、“基础研究”和“产学研合作”的三足鼎立科研格局。近五年，学院共承担各类项目共计 800 余项，实到科研经费 11.6 亿元；获国家科技成果奖励 4 项，省部级一等奖 9 项；发表 SCI 收录论文 2000 余篇；出版著作/教材 34 本；获授权发明专利 954 件，其中，美国专利 17 件。

目前学院共与 31 所海外知名高校、研究机构建立友好合作关系，在人才培养、学术交流、科研合作等方面签署多项院际合作协议。合作伙伴包括美国哈佛大学、荷兰代尔夫特理工大学、新加坡国立大学、慕尼黑工业大学、范德堡大学、美国俄亥俄州立大学、以色列特拉维夫大学、英国卡迪夫大学等等。每年承办国际高水平学术会议 5 次以上，海外专家教授来访学术交流、短期授课等超过 200 人次。来自超过 20 个国家和地区的国际留学生，攻读本科、硕士和博士学位，国际教育发展迅速。

2017 年 12 月，全国第四轮学科评估结果公布，“电子科学与技术”学科获得 A+ 的优异成绩。

未来，电子科学与工程学院将按照电子科技大学建设“特色性、研究型、开放式”大学的办学定位，走内涵式发展道路的战略思想，依据科学技术发展趋势、社会经济发展需求和学院发展现状，充分发挥研究领域宽、综合实力强的优势，立足国民经济主战场，着眼国家和国防建设重大需求，汇聚一流队伍，培养一流人才，产出一流成果，努力创建世界一流学科。

003 材料与能源学院

按照学校推进“新的办学结构改革”总体战略部署，2018年1月，由原微电子与固体电子学院（示范性微电子学院）和原能源科学与工程学院的材料、化学和能源等相关学科合并成立材料与能源学院。

学院师资力量雄厚，拥有一支毕业于哈佛大学、牛津大学、剑桥大学、加州大学等世界知名大学的学者领衔的国际化师资队伍，其中教授29人，研究员3人，副教授、副研究员和高级工程师28人。学院汇聚了一批国家级、省部级杰出人才，长江学者特聘教授1人，青年拔尖人才计划入选者1人，全球高被引科学家1人，教育部“新世纪优秀人才计划”4人，中国青年科技奖获得者1人，四川省千人计划专家6人，占专任教师比例超过30%。

学院依托我校高水平学科平台和校企合作平台，如“电子薄膜与集成器件国家重点实验室”、“国家电磁辐射控制材料工程技术研究中心”、“微波材料与器件学科创新引智基地”、“应用化学中心”、“电子科大-国珈星际先进锂电池联合实验室”、“电子科大-绿然科技集团电动汽车工程中心”等，建设以电子信息+材料、化学和能源为特色的学科平台，目标是建成中国特色、世界一流的新型学院。

学院拥有材料科学与工程和化学工程与技术两个一级学科，均有20年以上悠久的办学历史和良好的成果积累，特色鲜明，优势突出。近几年瞄准国际前沿与电子信息产业重大需求，基础研究与应用研究并举，材料和化学两个学科都已进入国际ESI全球排名前1%，并取得国家科技进步二等奖、省部级科技进步一等奖等多项代表性业绩。

学院现有新能源材料与器件和应用化学两个本科专业，拥有国家电子材料与器件实验教学示范中心和新能源与智能电网省级教学示范中心，其中新能源材料与器件专业入选国家级特色专业和四川省“卓越工程师教育培养计划”，应用化学专业入选教育部“卓越工程师教育培养计划”。近四年学院获得国家教学成果二等奖1项，省级教学成果一等奖1项，省级教学成果三等奖1项，国家/省级精品资源共享课/精品视频公开课6门，为国家培养一批优秀的材料、化学、新能源行业领军人才。

围绕国家新时代创新发展战略和学校“双一流”大学建设目标，锐意进取的材料与能源学院将按照学校总体部署，牢记使命，不忘初心，争创一流学科，培育一流人才。学院将秉承大学精神，回归学术本质，回归人才本质，回归学院本质。给学术以自由，非自由不能真正创新；给人才以平台，无平台难以实现价值；给学院以精神，惟求实求真方能大气大为；给岁月以文明，给时光以生命，在学院发展的同时，成就每一个师生的梦想，让大家在材料学院的每一分、每一秒都熠熠生辉。

004 机械与电气工程学院

机械与电气工程学院成立于2018年1月，根据国家“双一流”大学建设要求和学校推进“新的办学结构改革”的统一部署，在原机械电子工程学院的基础上，整合校内电气工程学科教学和科研力量，由原机械电子工程学院和能源科学与工程学院组建而成。

学院师资力量雄厚、结构合理，汇聚了一批高层次国际化视野的人才队伍。现有中国工程院院士2人（双聘）、“长江学者”讲座教授3人、国家“青年拔尖人才计划”1人、“新世纪优秀人才”2人、享受国务院政府津贴专家2人、“教育部教指委委员”1人、“四川省学术和技术带头人”3人、“四川省有突出贡献的优秀专家”2人，有一年以上海外学术经历的专任教师达80%。

经过50余年的发展，学院学科特色鲜明，专业优势突出，下设机械工程系、电气工程系、工业工程系。拥有“机械工程”博士后科研流动站、“机械工程”一级学科博士学位和硕士学位授权点、“电气工程”一级学科硕士学位授权点，以及“机械工程”工程硕士学位授权点。设有“机械设计制造及其自动化”、“电气工程及其自动化”、“智能电网信息工程”、“工业工程”4个本科专业，以及深圳市大疆创新有限公司联合开设的机器人特色实验班、“互联网+”智慧能源复合型精英人才培养计划。自1964年以来，学院培养的人才供不应求，已为社会输送本科生

10000 余名，研究生 3000 余名。

目前拥有“机电与控制工程”国家级实验教学示范中心、“工程训练”四川省实验教学示范中心、“新能源与智能电网”四川省实验教学示范中心、大学生创新创业中心；先进装备及其控制技术研究所、设备监控与健康管理研究所、机电测控一体化技术研究所、精密机电智能测试与控制研究所、智能光机电系统研究所、微系统与机器人研究所、可靠性工程研究所、数字化设计与仿真研究所、电力电子与智能感知研究所、智能电网与能源互联网研究所；建有四川智能服务机器人 2011 协同创新中心、四川省安全生产智能服务机器人工程实验室、电力系统广域测量与控制四川省重点实验室、校级可靠性工程和机器人特色研究中心、智能制造产业研究院等一批教学和科研机构。

学院以智能制造、机器人、新能源与智能电网作为主攻领域，在机械设计理论与方法、先进制造技术、机器人和机电一体化技术等方面具有较好的科研基础，体现出智能化、信息化和集成化的特色；在电力系统建模与优化、广域测量与测试装备研发、大电网稳定分析等方向具有丰富的科研与工程经验。在先进制造装备与控制、机器人技术、可靠性工程、智能机电系统集成和智能电网与能源互联网等方面已经形成稳定的研究方向。

学院已与美国密歇根大学、罗格斯大学、马里兰大学，亚利桑那州立大学、德克萨斯大学、田纳西大学、加拿大阿尔伯塔大学，德国卡尔斯鲁厄大学等国外多所大学建立合作关系。与美国 Intel、德国西门子、日本 SMC、法国达索、国家电网等世界 500 强企业建立联合实验室和技术中心，与中电集团、中航工业等多家研究院所和骨干企业开展了密切的产学研项目合作。

在“互联网+”、工业 4.0 以及中国制造 2025 的历史机遇面前，按照国家“双一流”大学建设目标与要求，学院将积极谋划，聚心协力，不断创新进取，坚定不移地推动学院内涵式发展，为建设国际一流的高水平研究型学院和面向制造业的精英人才培养而努力奋斗！为推动科学技术发展、国家重大工程和国防建设做出更大的贡献！

005 光电科学与工程学院

光电科学与工程学院的发展有深厚的历史底蕴，前身为电子器件系，是建校初期最早设立的六个系之一，在六十余年的发展历程中，先后更名为电真空器件系、光电子技术系、光电信息学院。2018 年 1 月，为建立与现代大学制度相适应的治理结构，根据国家“双一流”建设要求，以原光电信息学院为基础，整合学校光学工程学科科研教学力量，成立光电科学与工程学院。

学院师资力量雄厚，现已形成了一支以长江学者特聘教授、国家杰出青年基金为学术带头人，中青年学术骨干为主的高水平学术队伍。现有正高 45 人、副高 63 人，长江学者特聘教授 2 人、长江学者讲座教授 1 人、国家杰出青年科学基金获得者 2 人，80%以上的教师具有博士学位。

学院具有高水平的学科平台。现拥有“电子薄膜与集成器件国家重点实验室”（电子聚合物与微结构传感器室）、5 个部省级重点实验室（“光电探测与传感集成技术”教育部重点实验室，“光电传感与信息处理”信息产业部重点实验室，“光电信息工程”重点实验室，“显示科学与技术”、“信息光电子技术与器件”四川省重点实验室）等高水平的科学研究平台。通过“985”、“211”工程的建设，学院拥有了光电子材料与器件设计平台、制备工艺平台、测试表征平台，形成了光电薄膜集成器件一体化研究平台。现有科研、教学实验室 6000 平方米，仪器设备价值过亿元。

学院科学研究工作，紧跟国际科技发展前沿和国家重大需要。在光纤通信、激光技术与器件、新型敏感材料及传感器、信息显示、光电成像、集成光学、光电子测量、微波声学、光纤传感与光信息处理等研究方向具有明显的特色和优势，在国内处于前列，在国际上也有一定影响。“十二五”以来承担科研任务 700 余项，科研经费充裕，并获得国家级科技奖励 2 项、部（省）级科技奖励 12 项，发表 SCI 论文 900 余篇，获得发明专利授权 500 余项。学院还注重国际间的交流与合作，目前拥有肯塔基大学-留学基金委联合培养博士创新型国际合作项目。

目前我院拥有光学工程一级学科的硕博学位点，并设有相应的博士后流动站。在全国第四轮学科评估中，光学工程获评 A 类学科，并列全国第五。

“踏实而不平庸，自信而不自傲。”六十余年来，在学校的关心和支持下，在几代光电人的共同努力下，我们培养了一大批优秀的光电领域科技人才，取得了一批具有国际先进水平的科研成果。学院已发展成为光电科学与工程领域中高新技术的源头和创新人才培养基地，为我国国民经济的发展和军事国防工程建设做出了重要的贡献。

006 自动化工程学院

自动化工程学院的前身为成都电讯工程学院建校之初成立的电子自动化设备系。1986 年，学校重建自动化系，由电子测量与仪器、生物医学工程与仪器、自动控制三个专业组成。2001 年，以自动化系为主体，与校内相关专业进行整合，改建为自动化工程学院。

目前学院拥有“仪器科学与技术”和“控制科学与工程”博士后流动站，“仪器科学与技术”、“控制科学与工程”两个一级学科博士点和硕士点，以及“测控技术与仪器”、“自动化”、“智能科学与技术”3 个本科专业。其中，测控技术与仪器专业属于国家级特色专业、卓越工程师培养计划专业、省级品牌专业；自动化专业属于卓越工程师培养计划专业、省级特色专业。学院现有在读学生 2400 余人，其中博士、硕士生 800 余人。

学院现有教师 140 余人，其中教授 36 人，副教授 72 人，博士生导师 28 人。长江学者特聘讲座教授 1 人，国家人事部“百千万人才工程”入选者 1 人，享受国务院颁发政府特殊津贴专家 3 人，教育部“跨世纪人才培养计划”、“新世纪优秀人才支持计划”入选者 7 人，四川省有突出贡献的优秀专家 5 人，四川省学术和技术带头人 3 人，四川省“百人计划”2 人，四川省“千人计划”1 人，四川省教学名师 1 人，四川省优秀教师 1 人。

长期以来，学院形成了“宽带时域测试技术及仪器”、“电子系统综合测试诊断与预测”、“微波毫米波测试技术及遥感”、“复杂系统与智能信息处理”、“新能源系统及控制技术”、“模式识别与智能系统”等特色鲜明的研究方向，拥有电子测试技术与仪器教育部工程研究中心、四川省对地观测工程技术研究中心、传感器国家工程研究中心成都分中心。在军用电子测试领域处于国内领先地位，十余年来承担军事预研和型号任务 100 多项，在我国武器装备的维护保障中发挥了不可替代的作用。近五年来，学院获省部级科技成果奖 10 余项，其中国家发明奖二等奖 1 项，教育部科技进步一等奖 2 项、四川省科技进步奖一等奖 2 项，发表 SCI/EI 收录论文 600 余篇次，获授权国家发明专利 200 余项。

学院始终坚持以人才培养为中心，坚持以高水平的科学研究支撑高层次人才培养，设立了“雄鹰计划”、“优秀博士生培育计划”等优秀人才培养计划。五十多年来，为国家培养了万余名各类毕业生，涌现了以李小文院士为代表的一批杰出人才。据不完全统计，截至 2018 年，有 400 余名毕业生在大型企业和研究机构担任重要职务或做出重大贡献。近五年，研究生就业率达 98%以上，其中 70%的毕业生到国有大型企事业、高校、研究所等单位就业。学院现有国家级教学团队 1 个，国家级精品课程资源共享课 2 门，省级精品资源共享课 4 门，国家级实验教学示范中心 1 个，国家级虚拟仿真教学中心 1 个，国家级工程实践教育中心 1 个。

学院与 Georgia Institute of Technology, Rutgers, The State University of New Jersey Birmingham University, Stanford University, University of California, Santa Barbara, The University of Maryland, 以及 Agilent, Intel, Motorola, 德国 PTB, 美国 NIST 等国外著名高校、企业和研究机构建立了合作关系，签订了联合培养学生、互派留学生、互派访问学者等协议。近五年，主办具有影响的国内国际学术会议 10 余次；邀请 150 多名海内外学者讲学或作学术报告；派出学术骨干出国访问或参加学术会议 70 多人次；派出学生到国外公派留学或做文化交流 500 余名，招收留学生 30 余名。

007 资源与环境学院

进入二十一世纪，地球的资源与环境面临空前未有的全球性挑战，相关学科的发展也得到了全人类广泛的重视，学科的交叉与融合（包括地球科学各个分支的交叉与融合，也包括地球科学与其他学科门类的交叉和融合）正是这些学科在新世纪发展的主旋律之一。为了适应地球的资源与环境相关学科与电子信息交叉融合的需要，将电子科技大学在电子信息领域的学科优势服务于地球科学相关学科的发展，培养一流的地球科学与电子信息交叉复合人才，电子科技大学于 2012 年新建了资源与环境学院，著名遥感专家李小文院士担任首任院长。

学院视人才培养为立院之本，集中优质资源为地球科学相关领域培养电子信息人才。学院现设空间信息与数字技术、环境工程、地球信息科学与技术三个本科专业，设有测绘科学与技术一级学科硕士点，遥感信息科学与技术二级学科（自主设置）博士点，同时招收信息与通信工程（地球信息科学与技术方向）硕士生、博士生，在读研究生近 200 人，本科生 300 余人。学院设有空间信息与数字技术系、环境科学与工程系、地球信息科学与技术系

三个系，牵头组建有“信息地学”校级特色研究中心；建有国家遥感中心四川分部、四川省地震预警重点实验室等学科平台。学院现设环境工程、地理空间信息工程、环境遥感等 3 个实验室，拥有一批遥感和环境分析监测设备。

学院高度重视人才队伍建设，坚持引进与培养并重的原则，为优秀人才搭建了良好的发展平台。现有教职工 40 余人，教育部新世纪人才 2 人，四川省百人计划 1 人，四川省学术与技术带头人 1 名，教授 7 人，博士生导师 7 人，副教授（副研究员）18 人，全体教师均具有博士学位，80% 教师具有国外留学和研究工作经历，已形成一支高质量、结构合理的师资队伍。

学院坚持以电子信息为手段，以解决地球科学的难点科学问题为目标开展科学研究，注重与地球科学相关行业单位开展深入合作研究和国际合作，现已形成多个具有电子信息特色的地球科学研究方向：定量遥感、油气勘探信息技术、地理信息科学、地学仪器、环境信息工程。学院自成立以来承担的相关科研项目包括国家自然科学基金重点和面上项目、863 项目等国家项目、国防科学研究项目和各种横向课题，还参与了 973 项目和国家重点研发计划项目，累计科研经费三千余万；发表 SCI 检索论文一百余篇，二区以上论文占总论文的比例逐年提升；多名教师曾获得国家和省部级科技奖励。

人类只有一个赖以生存的地球，资源和环境是二十一世纪全球发展的共同主题，电子信息与地球科学的融合会更加深入和紧密，以此为已任的电子科技大学资源与环境学院必将迎来广阔的发展空间和前所未有的机遇，资源与环境相关行业的广阔发展前景和重大需求将促进资源与环境学院的快速发展和努力探索，形成特色鲜明的学科方向和人才培养体系。

008 计算机科学与工程学院

电子科技大学计算机专业创建于 1956 年，是我国首批建立计算机专业的高校之一。1979 年成立计算机系，1984 年建立微机所、计算中心，1995 年整合系、所、中心成立计算机科学与工程学院。2015 年成立网络空间安全学院，与计算机学院合署。

学院现有计算机科学与技术一级学科和网络空间安全一级学科博士学位授予权，其中计算机科学与技术一级学科具有博士后流动站。计算机科学与技术一级学科在 2017 年全国第四轮学科评估中评为 A；“计算机科学与技术”一级学科在 2017 年全国第四轮学科评估中评为 A；2018 U.S. News 全球计算机学科排名 41 名；ESI 学科排名全球 1.54%，全球第 63 位（至 2018 年 5 月）。

学院设计算机工程系、计算机软件与理论系、信息安全系，拥有国家级计算机实验教学示范中心和国家级信息与网络安全虚拟仿真实验教学中心。

学院以培养具有计算观、系统观和工程观以及具有疑证力和协作力的计算机工程创新人才为目标，旨在培养德、智、体、美全面发展，知识结构合理、基础扎实、具有良好的人文素质、创新精神、科学素养和国际竞争力，适应社会主义现代化建设需要的高层次人才。学院有计算机科学与技术、信息安全、数字媒体技术、数据科学与大数据技术、网络空间安全 5 个本科专业，且计算机科学与技术、信息安全为国家级特色专业，现有全日制在校生 3000 余人，其中本科生近 1700 人，硕博研究生近 1200 人，留学生近 200 人。学院大力支持学生创新创业，毕业生就业率一直保持在 95% 以上，知名企业对口招聘我院毕业生数持续增加，学生素质普遍受到用人单位好评。

近年来，学院获国家级教学成果二等奖 4 项，四川省教学成果一等奖 4 项，四川省教学成果二等奖 3 项，国家级精品在线开放课程 1 门，国家视频公开课 1 门，国家级资源共享课 2 门，国家精品课程 3 门，国家双语课程 2 门，教育部-IBM 精品课程 6 门，教育部-Intel 精品课程 1 门，教育部-微软精品课程 1 门，四川省精品在线开放课程 4 门，四川省资源共享课 5 门，四川省精品课程 12 门；出版教材 60 余部。其中 9 部教材入选国家“十五”规划教材，11 部教材入选“十一五”规划教材，4 部教材入选国家“十二五”规划教材；拥有国家级教学团队 1 个，四川省教学团队 3 个。

近年来，学院科研工作发展迅速，“面向数字化医疗的医学图像关键技术研究及应用”和“分布式计算的平台与应用”分别获 2011 年度和 2012 年度国家科学技术进步二等奖，“xxxXXX 数据处理关键技术研究及应用”获得 2017 年国家技术发明二等奖。承担了国家重点研发计划、重大专项、973 子项、863 重点、国家自然科学基金等高水平国家项目 100 多项，发表学术论文 2000 余篇，其中被 SCI/EI 检索 800 多篇，获得专利及软件著作权 80 余项，先后获

国家级、省部级奖项 10 余项。建有下一代互联网数据处理技术国家地方联合工程实验室、数字媒体技术四川省重点实验室、可信云计算与大数据四川省重点实验室等、四川省大数据共享与安全技术工程实验室、四川省云操作系统研发与应用工程实验室等。

学院高度重视师资队伍建设和人才培养，现有教职工 200 余人，专任教师 130 余人，拥有一支包括 1 位中科院院士（双聘），1 位长江特聘教授，1 位长江讲座教授，1 位新世纪百千万人才工程入选者，1 位国家青年拔尖人才计划入选者，1 位国家优秀青年基金获得者，4 位教育部新世纪人才，2 位四川省教学名师的高水平师资队伍。专任教师中具有博士学位比例达 91%，一年以上海外学习和访问经历达 83%。

学院大力开展国际学术交流，每年邀请包括 IEEE FELLOW 在内的百余位国外知名专家进行交流访问，选派优秀教师赴国外知名大学留学或进修，召开高水平国际会议，派出近 300 名学生参加各类海外交流项目。自 2010 年实现留学生规模招生以来，学院已招收来自全球多个国家和地区的近 300 名留学生。

009 信息与软件工程学院

信息与软件工程学院前身为 2001 年成立的电子科技大学示范性软件学院，是教育部和国家计委联合批准成立的全国首批 35 所示范性软件学院之一。学院现拥有软件工程一级学科博士学位授予权、硕士学位授予权、软件工程博士后流动站，软件工程专业为国家级特色专业。

学院拥有一支学历高、经验丰富的师资队伍。全院现有专任教师 112 人，兼职教师 62 人。其中，中国工程院院士 1 人、国务院学科评议组计算机科学与技术成员 1 人、四川省教学名师 2 人。具有博士学位教师占学院全部教师的 70.54%，高级职称人数比率达到 68.75%。

学院建有网络与数据安全四川省重点实验室、四川省数据通信与灾备工程技术研究中心、下一代互联网数据处理技术四川省工程实验室 3 个高水平的科研平台。学院聚焦行业软件的科学研究与开发，主要研究方向包括“互联网+”公共安全、物流、电商、医疗医保、智慧交通、智能汽车等方向，有网络与数据安全、嵌入式实时计算、网络空间安全、数字信息系统处理、云空间、现代服务科学计算、中医知识与数据等学术团队。近年来，承担了国家重大科技专项 1 项、国家科技支撑计划项目 1 项、国家自然科学基金重点项目 3 项、国家 863 计划项目 2 项、国家自然科学基金 29 项以及横向科研项目 130 余项；发表学术论文 800 余篇，其中被 SCI/EI 检索收录 500 多篇；获得专利及软件著作权 70 余项；获省科技进步二等奖 2 项、三等奖 2 项。

学院拥有国家软件人才国际培训基地（成都）、IBM 大型主机系统教育中心（成都）、电子科大-IBM 国家级工程实践教育中心、电子科大-四川长虹国家级工程实践教育中心、电子科大-中软国际国家级工程实践教育中心等 5 个国家级人才培养平台。其中，国家软件人才国际培训基地（成都）是由国家外国专家局、国际人才交流基金会联合批准的全国首批基地之一；IBM 大型主机系统教育中心（成都）是全国首批建立的 5 个中心之一。学院与 Intel、通用电气（GE）、华为、飞利浦等 300 多家企业建立了合作关系，分别与维纳、三泰、东方通等企业共同建设了 3 个四川省工程实践教育中心，并与九洲、迈普、SAP、青牛等 8 家企业成立了校企联合实验室。近年来，学院承担了 8 项国家级及省部级教学研究项目，获国家级教学成果二等奖 1 项，获四川省教学成果一等奖 1 项，获各级精品课程 20 门，出版教材近 40 部。

学院全面实施国家卓越工程师教育培养计划，建立了工程教育实践中心和学生创新创业中心，设有系统与技术、嵌入式系统、数字信息处理、互联网安全、数字动漫、“互联网+”实验班等本科培养方向，并培养软件工程硕士和博士研究生。学院致力于培养专业知识厚、综合素质高、创新能力强、具有良好职业素养、拥有国际视野和社会竞争力的软件精英人才。目前学院全日制在校学生 3100 余人，其中本科生 2700 余人，研究生 460 余人（博士 70 余人，硕士 380 余人）。

学院高度重视国际化工作，与美国、英国、爱尔兰、比利时、法国、新加坡、印度等国的 30 余所著名高校开展联合办学项目，每年选派大量本科生赴海外开展实训，并招收海外留学生来校攻读学位。学院出国留学深造比例超过 15%，现有留学生约 100 人，其中本科约 30 人，研究生约 70 人。

展望未来，学院将发挥电子科技大学的学科优势和区位优势，以学校“双一流”建设为契机，根据软件工程学科特色和人才培养定位，坚持面向国家重大需求和地方经济主战场，着力打造国内一流的“互联网+”平台，提升学

科影响力，努力把学院办成在国内外有影响力、特色鲜明的高水平工学院。

010 航空航天学院

航空航天学院（空天科学技术研究院）成立于 2006 年 7 月，是进入国家“双一流”建设的电子科技大学为拓展航空航天科研领域、建设空间信息科学技术新学科、开展多学科融合型高水平科学研究和培养本硕博各层次高素质创新人才组建的研究型学院。

学院现有“控制科学与工程”一级学科博士点、硕士点，“航空宇航科学与技术”一级学科硕士点，拥有覆盖本硕博的完整培养体系，并设有博士后流动工作站。学院共有教职工 87 人，具有正高级专业技术职务人员 12 人，副高 40 人，博士生导师 14 人。多名教师入选国家、省部级人才计划，航空航天重大专项及 863 等领域国家级专家 3 人，四川省有突出贡献专家 1 人，四川省学术和技术带头人 1 人，学术和技术带头人后备人选 10 人，新世纪优秀人才 4 人，以及 30 余位名誉、客座及协议教授。

学院在导航制导与控制、空天信息科学技术领域开展了卓有成效的科学研究。科研特色领域及成果涉及微波器件与电子测试技术、高温超导高灵敏微波接收技术、人机耦合技术、宽带自组织通信网络技术、声波定向技术、探测/测控/通信/导航一体化技术、空间光通信技术、复杂系统仿真测试验证与评估技术等。近年来，共承担各类科研项目 450 余项，累计到账 2 亿元，撰写专著 4 部，发表高水平学术论文 700 余篇，申请及授权专利 50 余项，获得省部级科技奖 3 项。科技成果成功应用于载人航天、新型无人机和民航安全等工程。

学院与国际知名企业、大学及国内航天航空重点研究单位建立了战略合作关系，与中航工业成都飞机设计研究所、中国空间技术研究院西安分院、中国航天科技集团七院、INTEL、美国微芯公司、日本东京电气通信大学等共建了一批高水平联合实验室，其中包括空间通信技术联合实验室、导航制导与控制研究中心、临近空间技术实验室、精确制导工程中心、机器人远程控制国际联合实验室、智能机电控制联合实验室、先进半导体制造与工业工程联合实验室、空间运行技术研究中心、变频节能混合电源系统实验室等。

航空航天学院主要面向：航空宇航科学与技术、控制科学与工程、电子科学与技术、信息与通信工程、仪器科学与技术、兵器科学与技术、计算机科学与技术、电气工程、机械工程、光学工程、交通运输工程等工学以及其他相关理学一级学科下各专业方向，如导航制导与控制、空间信息系统、电子工程、计算机应用、控制理论与控制工程、通信与信息系统、机械制造及自动化、测试计量技术及仪器、检测技术与自动化装置、光学工程、系统工程等，招收优秀推免生及本科毕业生，在空间信息科学技术方向上培养以多学科融合为特色的硕士、博士研究生。培养方式将以国家重大高水平科研项目为牵引，着力培养研究生的科学研究、技术创新、系统总体设计与工程开发能力，为我国航空航天及相关领域培养高层次、高素质的复合型研究人才。

学院现有本科生 295 人，全日制研究生 475 人，其中硕士研究生 449 人，博士研究生 26 人。近年来，我院研究生就业率一直保持 100%，其中 1/3 左右进入中国航空工业集团、中国航天科技集团、中国航天科工集团、中国电子科技集团、中国兵器工业集团等下属军工科研院所工作；约 1/2 进入 Intel、IBM、爱立信、摩托罗拉、朗讯、中国移动、中国电信、华为、百度、阿里巴巴等国内外知名 IT 企业；部分进入金融、电力等行业相关单位，还有相当比例的毕业生进入高校执教或到国内外知名高校继续攻读博士学位。

九州生气携风雷，春华秋实谱新篇。今后，航空航天学院将不断开拓创新，建设成为国内领先开放式高水平科技创新平台，复合型高层次空天信息科技人才的培养摇篮。

011 数学科学学院

数学科学学院在研究生培养方面拥有数学博士后科研流动站、数学一级学科博士学位授权点（盖其全部二级学科，即：基础数学、计算数学、应用数学、概率论与数理统计、运筹学与控制论 5 个二级学科）“统计学”一级学科硕士学位授权点，数学一级学科为四川省重点一级学科。2013 年进入上海交通大学世界大学学术排名中的数学学科世界两百强。同时，学院为全国七个国家工科数学课程教学基地之一，被教育部评为优秀国家教学基地。

在工程硕士方面目前设有“软件工程（计算机应用）”等专业；在本科生培养方面设有“数学与应用数学”（国家级特色专业）和“信息与计算科学”（四川省特色专业）两个本科专业。现有本科生近 550 人，在读硕士生、博

士生、工程硕士 200 多人。

学院目前的学术研究领域主要有：数值代数与科学计算及应用、图像与信息处理建模与高性能算法、动力系统与控制、微分/积分方程数值解及应用、偏微分方程与调和分析及应用、概率论及应用、不确定性的数学理论及其应用、最优化及应用、代数与组合、半参数时间序列回归分析、计算统计及模式识别应用、数量经济分析的方法及应用、复杂网络的应用统计方法、数据统计与挖掘方法与技术及应用、应用概率统计等。

学院现有教职工 106 人，其中教授 23 人，研究员 2 人，副教授 48 人，副研究员 1 人，博士生导师 21 人。多人曾入选国家级教学名师、全国优秀教师、享受政府特殊津贴专家、四川省学术和技术带头人、四川省教学名师、新世纪优秀人才支持计划、四川省有突出贡献的优秀专家、成都市有突出贡献的优秀专家、四川省师德标兵、四川省学术和技术带头人后备人选和校“百人计划”等。主持承担了一批国家和部省科研项目，包括一批国家 973 计划课题、四川省科技支撑重大项目、国家自然科学基金项目、高校博士点专项科研基金项目、教育部科研重点项目、新世纪优秀人才支持计划项目等；获得了四川省科技进步奖一等奖（自然科学理论类）等多项信息产业部、教育部和四川省科技进步奖、自然科学奖；在国际顶级/一流学术期刊发表了大量论文；在科学出版社等出版了多部学术专著。主持承担了多项国家和省级教学改革项目，获得三项国家级教学成果奖，具有一个国家级教学团队、两门国家精品资源共享课、两门国家精品课程、一门教育部-微软精品课程、多门四川省精品课程，多部教材入选“十五”、“十一五”和“十二五”国家级规划教材。

本科生在美国大学生数学建模竞赛中多次获特等奖、在全国大学生数学建模竞赛的一系列一等奖、在 ACM 国际大学生程序设计竞赛中获多项赛区冠军并多次进入世界总决赛并获全球第 16 名、在全国大学生数学竞赛获多项一等奖、全国大学生英语竞赛在曾获佳绩，多位毕业生入选“成电杰出学生”。博士生获中国计算数学学会青年学者优秀论文竞赛二等奖和优胜奖、美国“百人会英才奖”，多位博士和硕士生的学位论文入选四川省优秀博士论文、四川省优秀硕士论文，一批博士生、硕士生入选四川省优秀毕业研究生。每年都有一批本科毕业生去国外国际名校(如英国牛津大学等)、中科院和国内名校深造。培养的本科生、硕士和博士研究生受到大型 IT 和金融企事业单位、研究院所和其他著名高校的欢迎和赞扬。

012 物理学院

电子科技大学物理学院组建于 2018 年 1 月。现设有基础物理研究所、应用物理研究所、应用物理系、电子信息科学与技术系、工科大学物理教学部等 5 个教学科研单位。

学院办学历史悠久，底蕴厚重。1958 年学校设立无线电物理专业；1959 年成立基础理论课系（设无线电数学、物理与化学三个专业）；1979 年 2 月成立应用物理研究所；1984 年组建了应用物理系；2001 年学校将应用物理研究所、高能电子学研究所、应用物理系合并成立了物理电子学院；2017 年底学校入选国家“双一流”A 类大学建设行列，为了大力加强以物理学为代表的理科建设，做强物理学学科，将物理电子学院下属的应用物理研究所、应用物理系重新整合，组建成立新的物理学院。

学院师资力量雄厚，结构合理。现有教职工 115 人，其中具有正高级职称 31 人，副高级职称 45 人，博士生导师 26 人。拥有国家杰出青年科学基金获得者 1 人、国务院特殊津贴专家 2 人、四川省百人计划 3 人、教育部跨/新世纪优秀人才 5 人，四川省学术和技术带头人及后备人选 10 人，四川省杰出青年基金获得者 1 人，霍英东青年教师基金获得者 2 人，全职外籍教师 3 人。

学院学科特色鲜明，优势突出。学院现有物理学一级学科博士点及博士后流动站，下设无线电物理、光学、等离子体物理、凝聚态物理、理论物理等五个二级学科，并按物理学（含光学、等离子体物理、凝聚态物理、理论物理）、无线电物理进行研究生招生。目前，物理学学科进入国际 ESI 全球排名前 7%。

学院按电子信息科学与技术大类招收本科生，包括“电子信息科学与技术”（四川省特色专业）、“应用物理学”（四川省特色专业）两个专业方向。现有全日制在读本科生 1100 余人，博士和硕士研究生近 500 人。学院实施了学生工作指导委员会、班导师制等学生管理机制，学生工作的各项指标（英语四六级、毕业率、就业率、录取率等）一直名列学校前茅。学院建立了多方协同的特区人才培养模式，与中科院电子所合办“电子菁英班”，与中科院高能物理研究所合办“钱三强班”等特区人才计划班，培养具有专业特长、数理基础雄厚及领导力的精英人才。

多年来，为国家培养了一大批优秀人才，深受用人单位欢迎。

学院科研平台多样，成果丰硕。通过“211 工程”和“985 工程”建设，学院现拥有各类实验仪器平台总值近亿元。在微电子电路理论与技术、计算电磁学及应用、时域电磁学、电磁辐射与散射、极端条件下材料的物理性质、空间光学等研究领域具有明显的特色。目前，学院教师承担有以国家重大专项、国家 973 计划、国家 863 计划、ITER 计划、国家自然科学基金重点项目以及国际合作项目等为代表的各类国家级科研项目。

学院将秉承“求实求真、大气大为”的成电精神，始终坚持立德树人的根本任务，以服务国家、地方经济建设和国防建设为己任，砥砺奋进、争创一流，为实现建设中国特色世界一流大学的成电梦做出应有的贡献。

013 医学院

随着人类社会的进一步发展，现代医学越来越强调医学成果的创新突破和研究成果的产业转化。在此大背景下，转化医学、医工结合、信息医学已经成为医学学科发展的重要特点。2013 年 9 月电子科技大学与四川省人民医院合作共建医学院正式签约，2016 年 7 月四川省肿瘤医院正式成为电子科技大学医学院附属肿瘤医院，标志着电子科技大学探索创新医学人才培养，进行跨学科医学研究进入新的里程碑。

近年来，信息技术与医学结合在交叉学科领域备受关注，承载着五十余年历史的电子科技大学是电子信息领域的全国重点大学，电子信息学科处于国内外领先水平。四川省人民医院是四川省医疗龙头单位，也是四川省临床、科研及教学的指导中心，四川省肿瘤医院是西部最大的近距离放射治疗中心。附属医院拥有一批以国家临床重点专科和省级医学重点学科为代表的优势学科，也一直坚持临床、教学、科研齐头并进，在以临床服务为主体的情况下致力于科研和教学的全面快速发展。

学院拥有包括省“百人计划”、国家杰出青年基金获得者等在内的高层次人才，承担了国家科技部“精准医学”重点项目、国家自然科学基金重点、杰青等国家级科研项目，获国家科技进步奖（二等奖）等各类科研奖项，拥有国家重点领域创新团队 1 个。

以信息医学为切入点，在电子信息、生命科学和医学等学科领域寻求交叉、渗透和融合，是电子科技大学拓展学科结构，优化学科布局，提升学科层次，探索符合学校实际的多科性发展道路的重大举措。学院将依托电子科技大学信息科学的优势和附属医院的临床优势，促进信息科技与医学学科的渗透融合，增强医学信息技术创新能力，努力打造国内一流的医学人才培养基地和医学科技创新中心。

014 生命科学与技术学院

电子科技大学生命科学与技术学院的前身是原无线电系 1980 年成立的生物电子学研究室，1986 年该研究室并入自动化系更名为生物医学工程与仪器教研室。2001 年 11 月，学校以“生物医学工程”专业为基础，整合校内相关师资成立生命科学与技术学院。生命学院各学科均鼓励生物医学与电子信息间的交叉融合。

生命科学与技术学院已汇集了一支包括中国科学院院士、AIMBE Fellow、长江学者特聘教授、国家杰出青年科学基金获得者、教育部新世纪优秀人才等为代表的师资队伍。学院目前拥有国内外院士/Fellow 5 人，长江/杰青教授 3 人，全球高被引科学家 1 人，Elsevier 中国高被引学者 2 名，优青 1 人，教育部新世纪优秀人才 8 人，教育部长江学者创新团队 1 个，国家外专局神经信息创新引智基地 1 个。

学院以神经信息、生物信息、遗传信息和医学信息为特色研究方向，构筑了从基因及分子细胞水平上开展动植物研究，从脑机制、脑成像（含 3T 科研专用磁共振系统）到脑模拟进行神经信息过程分析以及开展医学信息系统和医疗电子仪器研发的现代化研究平台。建有“神经信息教育部重点实验室”、“神经信息科技部国际联合研究中心”、“中-加-古”（CCC）脑科学合作平台、“高场磁共振脑成像四川省重点实验室”、“中国-古巴神经科技转化前沿研究联合实验室”，研究条件达到国际先进水平。

学院目前拥有生物医学工程一级学科博士授权点（2000 年）、博士后流动站（2007 年）、生物学一级学科硕士点（2010 年）和应用心理学硕士点。硕士招生专业有生物医学工程、生物物理学、生物化学与分子生物学、神经生物学、应用心理学五个学术型硕士授权点以及生物医学工程专业学位硕士授权点。神经科学与行为学、生物学与生物化学为 ESI 1% 学科。

015 经济与管理学院

经济与管理学院成立于 1993 年，前身系 1982 年建立的管理工程系，是一所年轻、充满生机活力、特色鲜明的学院。学院具有浓厚的学术氛围，形成了管理科学与工程、工商管理、应用经济学三个相互融合渗透的一级学科群，拥有一支治学严谨的优秀师资队伍，是莘莘学子孜孜以求的学术殿堂。

经济与管理学院设置了相互促进、协调发展的学科与专业，现拥有管理科学与工程博士后流动站，管理科学与工程、工商管理（企业管理）2 个一级学科博士点，管理科学与工程（金融工程）、工商管理、应用经济学（数量经济学、金融学）3 个一级学科硕士点和 MBA、EMBA、金融 3 个专业学位的硕士授予权。其中管理科学与工程、企业管理是四川省重点学科，数量经济学是信息产业部重点学科。

经济与管理学院拥有一大批优秀的任课教师，为研究生精品化教育提供坚实的师资基础。学院现有教师 108 人，其中教授 31 人，博士生导师 26 人，副教授 58 人，具有博士学位的教师占到了教师总数的 85.85%，具有海外学习和访问研究背景的教师占 72.2%。教师中有 7 人入选教育部新世纪优秀人才支持计划（含原国家教委跨世纪优秀人才培养计划），多人获得中国青年科学家奖、“长江学者”称号、国家杰出青年科学基金等。近 5 年来学院承担了 70 余项国家自然科学基金，10 项国家社会科学基金项目，获得了包括四川省科学技术进步奖一等奖在内的科研奖励 20 余项。

016 公共管理学院

电子科技大学公共管理学院前身为人文社会科学系，1993 年建院，2006 年在人文社会科学学院基础上扩建，更名为政治与公共管理学院，2017 年再更名为公共管理学院。

学院现有公共管理、新闻传播学两个一级学科硕士学位点及公共管理（MPA）、新闻与传播（MJC）两个专业学位点。拥有四川省哲学社会科学重点研究基地“区域公共管理信息化研究中心”、四川省智库“社会安全与社会治理”等省级智库、拥有电子科技大学四川省文科综合实验中心。在校研究生 600 余人，毕业生就业方向主要为政府部门及其它公共部门、高等院校、研究机构、媒体、企业等。

学院坚持人才优先发展战略，师资力量雄厚。拥有一批国内外知名专家学者，以及深受成电学子喜爱的教学名师。学院现有教授 18 名，副教授 27 名，讲师 20 名，具有“万人计划”国家教学名师、教育部新世纪人才、四川省千人计划、四川省学术与技术带头人、四川省教学名师、四川省师德标兵、四川省有突出贡献专家等省部级以上称号的教师 38 人次，并聘请兼职外籍教授 30 余名。教师队伍中有博士学位者达 80%、一年以上海外经历超过 50%。

近年来获得包括国家社会科学基金重大专项、重点项目在内的国家级科研项目 30 余项、省部级项目 70 余项，年度科研经费达到 400 万元以上、论著近 800 篇（部）。获得国家、省部级和其他各类科研成果奖励 20 余项。在电子政务与智慧城市、公共安全与应急管理、社会治理与公共服务、区域发展与城市治理、新媒体传播与文化产业等领域形成了具有鲜明特色的研究方向。

学院一贯坚持国际化之路，与美国雪城大学、威廉玛丽学院、纽约城市大学、明尼苏达大学、英国华威大学、澳大利亚国立大学、俄罗斯莫斯科国立大学、香港中文大学等近 20 所世界知名大学广泛合作。2005 年至今，由学院谋划发起，由电子科技大学、中国行政管理学会、美国行政管理学会主办的公共管理国际会议，已发展成为国内外公共管理领域的重要学术会议品牌。

专业简介：

公共管理：2001 年获得硕士学位授权。培养具有较强的管理学理论基础，深入掌握政治学、公共管理学、公共经济学、组织行为学等专业基础知识，深刻理解电子政务的理论及其实务，具有较强的组织管理能力的专门人才。能胜任政府部门，社团组织、高等院校、公司企业的行政管理工作。

新闻传播学：2003 年获得硕士学位授权。2011 年升为一级学科。研究信息化背景下的新闻传播理论与实务，在新闻传播、网络传播、区域和国家形象传播以及文化产业领域形成了研究特色。旨在培养具有坚实的新闻传播、网络传播、文化产业和媒介经营管理的知识、理论及技能的专门人才，能胜任大众传媒机构、宣传机构、高等院校、科研机构、网络传播和文化产业领域的理论研究、教学和实践工作。

公共管理专业学位（MPA）：2007 年获得公共管理专业学位授位权。旨在为公共部门、政府机关和非营利机构培养德才兼备的高层次、应用型专门人才，培养具备较高的公共管理理论素养以及较强的现代公共政策分析和公共事务管理能力的、掌握先进分析方法和技术的领导者、管理者及其他公共服务人才，培养适应电子政务、地方政府治理、人力资源管理、教育行政管理所需的复合型和应用型高层次管理人才。

新闻与传播专业学位（MJC）：2010 年获得新闻与传播专业学位授位权。旨在为传媒机构、宣传机构及网络传播领域培养具备良好的政治思想素质和职业道德素养，具有现代新闻传播理念与国际化视野，深入了解中国基本国情，熟练掌握新闻传播技能与方法，能够灵活运用新闻与传播基本研究方法创造性实际问题的高层次、应用型新闻传播专门人才。

017 外国语学院

电子科技大学外国语学院，前身成都电讯工程学院外语科，始建于 1956 年，1984 年组建为外语系，2001 年 11 月正式成立外国语学院。学院下设英语系、翻译系、日语系、法语系、翻译硕士专业学位（MTI）教育中心、公共外语教学部、多语种教研室 7 个教学单位。学院现有外国语言学、认知神经语言学及外语教育、翻译学、外国文学、比较文学与跨文化研究等 5 个学科科研团队和语言中心、TOEFL-GRE-雅思考试中心等对外语言社会化服务机构。

学院师资力量雄厚，办学体系完备。学院拥有 1 个外国语言文学一级学科硕士点，1 个专业学位硕士点，下设外国语言学及应用语言学、认知神经语言学、翻译学、外国文学、比较文学与跨文化研究、国别与区域研究等研究方向。专业学位硕士点招收英语语种的笔译和口译方向的硕士生。学院开设英语、日语、法语、翻译 4 个本科专业。学院现有教职工 133 人，其中专任教师 113 人，教授、副教授 62 人。具有博士学位的教师 39 人，博士后 2 人，教育部师德先进个人 1 人，教育部新世纪优秀人才入选者 1 人，四川省教学名师 1 人，四川省学术与技术带头人 1 人，四川省学术与技术带头人后备人选 4 人，享受国务院津贴者 1 人，学院 62% 的教师均有在海外名校留学、访学的经历。

学院教学科研设施齐全，办学条件完善。目前，拥有可容纳近 1000 多人的电化教学语音实验室、多媒体语言实验室、计算机网络开放实验室、数字化外语自主学习中心和外语云计算中心等，音像设备齐全，影视资料丰富；建有学院图书基藏室、教师阅览室、学生阅览室、文献检索系统；拥有中、英、日、法等语种书刊 2 万多册。外语语言工具书、各类专业文献和中外文期刊齐备。这些先进的教学设施为现代化教学、科研和管理提供了良好的条件。近年来，全院教师出版学术专著和教材近 60 部，发表学术论文 300 余篇，承担国家社科规划项目、教育部社科项目、省厅社科规划项目、校级和各类横向课题 80 多项，获得四川省政府哲学社会科学优秀成果奖三等奖 1 项，四川省教育厅哲学社会科学优秀成果奖 2、3 等奖 5 项。

学院历来重视对学生的综合素质培养，重视师德建设，学风严谨，坚持教学与科研同步发展。在人才培养中“以学生为本，培养知识结构合理、具有国际竞争能力、有创新精神的优秀人才”，不断提高教育教学质量。学院学生参加全国及地方外语大赛频频获奖，每年都有多人获得全国大学生英语竞赛特等奖，一等奖，多次获得全国外研杯英语辩论大赛全国二等奖、三等奖等，多次获得“CCTV 杯”“外研社”杯全国英语演讲大赛“西南特等奖”“全国二等奖”等，多次获得全国“中华杯”日语演讲比赛二等奖。英语、法语和日语系与英美及日本知名大学开展学生交换项目。学院与国外许多著名大学、科研机构和国际友人之间的学术交流频繁。常年有美国、英国、加拿大、澳大利亚、日本等国著名专家、教授来我院短期讲学或担任兼职教授；学院教师有多人获得国家留学基金委支持，赴国外访问或进修。

秉承“团结求实，开拓创新，追求卓越”的校训精神，外国语学院已成为以外语学科为主、发挥电子科技大学工科优势、注重相关学科互相交叉渗透、培养高素质复合型专门人才的外语学院。

018 马克思主义学院

电子科技大学马克思主义学院前身是 1956 年 9 月电子科技大学（原成都电讯工程学院）成立时组建的马列教研室，2009 年 4 月正式成立马克思主义教育学院，2017 年 12 月更名为马克思主义学院。

学院学科优势明显。学院现有马克思主义理论一级学科博士学位授权点和马克思主义理论一级学科硕士学位授

权点。马克思主义理论一级学科硕士点是四川省重点学科，学院在马克思主义理论教育，尤其是在网络思想政治教育理论与实践研究上具有全国先进水平，现设有电子科技大学廉政建设研究中心和电子科技大学网络文化建设研究中心 2 个校级研究中心，并设有长征精神研究所、大数据文化研究、网络社会治理研究所等 8 个研究所。学院拥有 1 个教育部教学科研团队、1 门国家精品课程、1 门国家精品资源共享课、1 门国家精品视频公开课，2 项国家教学成果奖（一等奖 1 项、二等奖 1 项）、4 项省部级教学成果奖，10 余项省部级人文社会科学研究优秀成果奖，主持国家社科基金 10 余项（含重点课题 1 项）、省部级课题 40 余项。

学院师资力量充足。现有专任教师 46 人，博士生导师 8 人，教授 11 人、副教授 17 人。首届全国高校百名“两课”优秀教师 1 人，国务院政府特殊津贴获得者 1 人，教育部马克思主义理论专业类教指委委员 1 人、教育部思想政治理论课教指委委员 1 人，高校思想政治理论课教师影响力人物 1 人，高校思想政治理论课教师影响力人物提名人物 1 人，全国模范教师 1 人，教育部高校思想政治理论课“教学能手”1 人，教育部“优秀中青年资助计划”4 人，四川省教学名师 1 人，四川省有突出贡献专家 3 人，四川省学术与技术带头人 3 人，四川省学术与技术带头人后备人选 2 人，校百人计划入选者 1 人。

目前学院全体师生正以“和谐兴院、质量建院、学术立院、文化强院”为宗旨，努力提升学院的核心竞争力和学术影响力，为创建全国重点马克思主义学院、建设世界一流学科而不懈奋斗！

021 基础与前沿研究院

成立背景

基础与前沿研究院（以下简称基础院）成立于 2014 年 6 月，是电子科技大学为加快高水平研究型大学建设进程，增强原始创新能力，提升整体基础研究水平和学术影响力而特别筹建的“学术特区”。由中国科学院郭光灿院士担任名誉院长。

研究领域

基础院以学校优势学科为支撑，紧密围绕电子科学与技术、信息与通信工程、光学工程、计算机科学与技术、生物医学工程、控制科学与工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、物理学等一级学科，涉及电学、力学、热学、光学、声学等领域的共性开展基础理论研究。研究院采用与国际接轨的科研组织管理模式和考核评估体系，搭建了国际化、跨学科的研究团队和平台，设立了量子信息研究中心、物理研究所、化学研究所和数学研究所。

核心使命

以信息科学前沿研究为中心，全面引领学校基础研究，营造基础研究氛围，力争形成世界领先且具学校特色的量子信息学科。

汇聚一批具有国际学术视野的高层次人才，成为高端学术成果和原始创新能力发源地，在顶级期刊发表高水平成果，全力提升相关学科 ESI 排名，为实现“双一流”提供有力支撑。

研究队伍

基础院现有教师 60 人，其中高层次杰出人才 50 人，包括：中国科学院院士 1 人、诺贝尔奖名誉教授 9 人、国家特聘专家 18 人（其中青年特聘专家 15 人）、APS Fellow 1 人、国家短期特聘专家 7 人、国家自然科学基金优秀青年科学基金获得者 1 人、科睿唯安全球高被引科学家 7 人、Elsevier 中国高被引学者 6 人（其中 4 人为科睿唯安全球高被引科学家）、电子科技大学百人计划 4 人、发达国家院士 4 人。

国际合作与交流

基础院高度重视国际合作与交流，定期举办国际学术会议、国际青年论坛和基础论坛，邀请国（境）内外知名教授学者参加。同时与国外著名高校及研究机构，如加拿大国立科学研究院、美国休斯敦大学等建立密切合作，共建联合实验室、联合研究中心。

拔尖创新人才培养

基础院立足于培养国际化、创新型基础研究人才，每年选派优秀研究生前往欧美著名高校或科研机构交流或联合培养。2014-2017 年，短期出境交流人次（3 个月以下）硕士生出境比例、长期出境学习人次（3 个月及以上）硕士生出境比例、长期出境学习人次（3 个月及以上）博士生出境比例均居全校第一。与加拿大 INRS 合作，双

方互派博士研究生进行联合培养，达到相关毕业要求后，同时获取 UESTC 和 INRS 博士学位。基础院鼓励学生参加国际学术会议，人均每年参加 1-2 次。作为电子科技大学首批采取“申请考核制”进行博士生招生的两个试点单位之一，通过综合评审和面试进行选拔，学生无需参加学校统考。

基础院希冀汇聚海内外从事基础研究的优秀人才，形成崇尚学术、追求卓越的良好氛围，为提升学校的学术水平和国际影响力做出重要贡献。

022 通信抗干扰技术国家级重点实验室

通信抗干扰技术国家级重点实验室（以下简称实验室）是国家在无线与移动通信以及抗干扰通信领域，从事探索性、创新性和重大关键性的理论与技术研究的主要机构之一，在通信的机理与方法、应用与基础、验证与实现等研究范畴，培养高层次研究与管理人才并开展国际前沿学术交流与合作研究。实验室具有国际先进水平的、开放式的、覆盖主要通信频段的“芯片设计-信号分析-算法评估-协议验证-系统测试”全流程技术与实验平台，取得了大量达到国际先进与国内领先水平的学术与技术成果，为我国无线与移动技术以及抗干扰通信技术的发展做出了突出贡献。

实验室是国家“双一流”建设大学——电子科技大学的学院式二级行政机构，现有教师 70 余人；“IEEE Fellow”等各类国家级人才占比超过 13%；有博士生导师 30 余人，硕士生导师 60 多人；在“信息与通信工程”、“电子与通信”和“网络空间安全”等一级学科专业，同时招收和培养硕士及博士研究生，招生学院代码为 022。

实验室的主要研究领域或者方向包括但不限于：无线与移动通信；抗干扰与安全通信；通信网与智能大数据；通信信号处理；信息论与编码；赛博系统及其安全等。

实验室的主要研究内容或者课题包括但不限于：第四代、第五代以及未来移动通信；60G 赫兹与太赫兹通信；多波段自适应扩跳频通信；综合与智能抗干扰通信；隐匿与抗截获通信；中继与协同通信；自组织网与无线专用网；传感器网与物联网；卫星通信组网；认知无线电与智能认知网；高效纠错编码与译码；编码与调制联合优化；非协作通信信号处理；无线定位；密码与信息认证及其应用；赛博目标识别；移动通信网与移动终端安全；片上信息处理系统；专用通信芯片。

实验室培养研究生的主体理念是：面向国际前沿和国家重大需求，在参与国家和企业重大高水平科研项目的背景下，努力构建通信、计算机、控制、信息安全、应用工程数学等多学科知识体系，着力培养研究生在通信科学理论研究、通信技术创新以及通信工程实现等方面的独立工作能力。

实验室毕业研究生的就业率始终保持在 96%以上，绝大部分毕业生进入电子与电信、航空与航天、交通与能源、制造与材料、银行与证券等领域的著名高校、国家级科研院所、政府管理机构以及国际国内的领军企业工作，例如电子科技大学、中国电子科技集团、中国电信、中国移动、华为、中兴、腾讯、阿里巴巴、英特尔、惠普、阿尔卡特一贝尔等，并逐渐成为我国无线与移动以及智能通信领域具有优良声誉的高素质复合型人才。

023 电子科学技术研究院

电子科学技术研究院（简称电科院）成立于 2003 年，是顺应电子科技大学向高水平研究型大学发展的需要而特别建立的专设科研机构。主要承担重大、重点科研项目及工程任务，小批量多品种订货生产以及高水平特色人才培养任务。

成立以来，电科院以科研为核心，以学校为依托、面向社会、汇集资源、广纳人才。到 2012 年 8 月，科研人员规模发展到百余人。其中，高级职称 23 人、博士（含在职博士）26 人，兼职教授 12 人（博导 8 人），已成为电子科技大学科技工作的生力军。

电科院凝练了三大技术方向：综合电子系统技术、高密度集成封装系统技术、安全信息技术；其研究内容涵盖了雷达仿真、一体化电子系统、卫星导航技术、空间集成电路设计、LTCC 技术、微波毫米波组件、无线传感网络及监控、无线音视频技术和新一代三维显示技术等多个技术领域，逐步成为了学校学科汇聚、科研协作的平台。科研工作不断发展，科研项目逐年增加，近五年来累计承担了百余项各类科研项目，科研经费累计上亿元。经过几年的积累，在雷达、预警和探测，导航、监控与定位，微波毫米波器件与组件，T/R 组件及其测试系统、LTCC 片式电容

和滤波器，空间集成电路以及高新工程技改等项目领域取得了一批成果。获省部级鉴定成果数十项，大部分项目达到国际先进水平，部分技术属世界首创；获省部级奖两项；发表论文 400 余篇，其中 SCI 检索 70 余篇；申请发明专利共 100 余项，其中专利授权 30 项。

经过几年的快速发展，电科院建成了优良的工作学习环境科研实验条件。拥有国家信息安全中心成都研发中心、综合电子技术教育部重点实验室、四川省 SIP 工程技术中心等重要的科研和技术发展平台；与民航空管公司等多个单位建立了联合实验室，并取得了重要合作成果；拥有了四川省信产厅“四川省信息系统工程测评中心”、“中国赛宝（四川）实验室”等资质，全力推动软件测试业务的开展。

电科院积极探索特色人才培养模式，以面向工程应用的总体技术人才培养为主，鼓励在读研究生全面发展。接收优秀推免研究生进入课题实习，并积极创造条件指导其完成本科毕业设计；对进入课题的研究生按照正式员工、采用灵活激励机制进行管理；除有学校奖学金外，还特别设立电科院奖学金，奖励的各个方面做出成绩的研究生。

电科院积极创造条件资助研究生发表高水平学术论文和参加学术会议，每年均有在读优秀研究生出国参加国际会议；因材施教，建立一整套完整的培养管理制度确保培养质量；通过与科研和生产的无缝连接，使研究生科研能力得到快速有效提升，近年来多人获得 ADI 设计大赛奖励。

截止 2012 年 8 月，在我院实习和工作的研究生累计超过 500 名，成为电科院重要科研力量。近年来，毕业研究生主要进入中国电子科技集团等各大工业集团下属科研院所以及 Intel、Marvell、华为、中兴、百度等国内外知名 IT 企业。这些研究生毕业后深受国内同行业相关科研院所和公司的欢迎，年均一次性毕业时就业率超过 99%，

我院招收电路与系统、微电子学与固体电子学、计算机应用技术、电子科学与技术、信号与信息处理、通信与信息系统、电磁场与微波技术、控制理论与控制工程等专业硕士生。招收规模逐年扩大，到 2012 年 9 月在读统招研究生已超过 300 人；培养的硕士综合素质不断提高，在人才培养方面迈出坚实步伐。

创新成就梦想，努力一切皆有可能！热忱欢迎有志从事相关专业研究和学习的同学到电科院一展才华！

招生咨询

学校地址：四川省成都市成华区建设北路二段 4 号电子科技大学沙河校区 邮编 610054

四川省成都市高新西区西源大道 2006 号电子科技大学清水河校区 邮编 611731

网址：www.uestc.edu.cn

研究生招生办公室：清水河校区主楼 B2-419

电话：028-61830152、028-61830153

传真：028-61830152、028-61830153

网址：yz.uestc.edu.cn

学院联系方式:

学院		办公地点		办公电话	网址
001	信息与通信工程学院	全日制	[清]科 B304A	61831315	www.sice.uestc.edu.cn
		非全日制	[清]科 B306B	61830167	
002	电子科学与工程学院	全日制	[沙]电子楼 421	83201973	www.esi.uestc.edu.cn
		非全日制	[沙]电子楼 421	83201973	
003	材料与能源学院	全日制	[沙]211 楼 1209	83208520	www.materials.uestc.edu.cn
		非全日制	[清]研究院大楼 302A	61830956	
004	机械与电气工程学院	全日制	[清]主楼 C1-203A	61830236	www.smee.uestc.edu.cn
		非全日制	[沙]通信楼 228	83202571	
005	光电科学与工程学院	全日制	[沙]光电楼 407-1	83208303	www.soei.uestc.edu.cn
		非全日制	[沙]光电楼 407-2	83208819	
006	自动化工程学院	全日制	[清]主楼 C1-418	61831540	www.auto.uestc.edu.cn
		非全日制		61831587	
007	资源与环境学院	全日制	[清]创新中心 5 楼 018	61831572	www.sre.uestc.edu.cn
		非全日制			
008	计算机科学与工程学院	全日制	[清] 主楼 B1-513-B	61831209	www.ccse.uestc.edu.cn
		非全日制	[沙] 通信楼 621	83205038	
009	信息与软件工程学院	全日制	[沙]主楼中 222	83201327	www.is.uestc.edu.cn
		非全日制			
010	航空航天学院	全日制	[清]研究院大楼 205	61831856	www.iaa.uestc.edu.cn
		非全日制		61831887	
011	数学科学学院	全日制	[清]主楼 A1-504B	61831290	www.math.uestc.edu.cn
		非全日制			
012	物理学院	全日制	[沙] 物电楼 211	83206398	www.sp.uestc.edu.cn
		非全日制	[沙] 物电楼 211	83200623	
013	医学院	全日制	[沙] 主楼中 144	83203613	www.med.uestc.edu.cn
		非全日制	[沙] 主楼中 144	83203613	www.med.uestc.edu.cn
014	生命科学与技术学院	全日制	[沙]主楼中 256	83204117	www.life.uestc.edu.cn
		非全日制			

学院		办公地点		办公电话	网址
015	经济与管理学院	全日制 非全日制	[清]经管楼 B309	61830920	www.mgmt.uestc.edu.cn
		MBA	[沙]主楼中 306	83204365	www.mba.uestc.edu.cn
016	公共管理学院	全日制	[清]综合楼 452	61831372	www.rw.uestc.edu.cn
		非全日制	[沙]通信楼 119	83202561	www.rw.uestc.edu.cn:8899
017	外国语学院	全日制	[清]综合楼 351	61831162	www.fl.uestc.edu.cn
018	马克思主义学院	全日制	[清]综合楼 523	61830573	www.my.uestc.edu.cn
021	基础与前沿研究院	全日制	[沙]通信楼 811	83201896	www.iffs.uestc.edu.cn
022	通信抗干扰技术国家级重点实验室	全日制	[清]主楼 B3-508	61830285	www.ncl.uestc.edu.cn
		非全日制	[清]主楼 B3-508	61830285	
023	电子科学技术研究院	全日制	[清]研究院大楼 407B	61831153	www.riest.uestc.edu.cn
		非全日制			