

# 电气工程学院文件

电行政〔2020〕28号

## 吸引本科生优秀生源办法

(试行·征求意见稿)

### 一 总则

**第一条** 根据广西大学本科招生相关政策，为持续提高学院本科生生源质量，结合学院电气类和自动化类自身特色和优势，特制定吸引本科生优秀生源办法。

**第二条** 吸引本科生优秀生源办法主要包括全面做好招生宣传与咨询服务，扩大招生面，以及努力建立优秀生源基地，开展夏令营，设立校园开放日，注重招生质量。

### 二 招生宣传与咨询

**第三条** 每年成立专门的学院招生工作组织机构。由学院书记牵头，学院主要领导、教学秘书、班主任（导师）、辅导员等组成，成立宣传组、材料组、综合组。充分利用学院教工、学生、校友，尤其是有毕业于目标宣传中学的师生，做好具体的招生宣传和咨询工作。

**第四条** 宣传方式。充分利用学校/学院官方网站、微信公众号、

各地校友组织、邮寄宣传材料等进行宣传，同时建立招生宣传 QQ 群、设立招生咨询电话、招生咨询会，开展网络或现场招生咨询。

### 三 宣传内容

**第五条** 大力宣传学校学院的文化底蕴（校训、院训、西大精神、电气学院精神）、“大类招生、专业培养”机制、一流本科专业及其一流本科教育保障、专业创新人才培养实验班的政策和各项奖优助困政策等。力求全方位展示本院特色学科、名师、专业以及校友资源优势。

#### **第六条 “大类招生、专业培养”机制**

（一）全面推进大类招生、专业分流培养。学院电气类专业在第四学期进行专业分流。学生可根据自身成绩、兴趣特点，申请分流专业，自主选择一次专业。我院电气工程及其自动化和自动化两个专业，现已入选国家“双一流”专业建设计划，具有良好的一流本科教育教学保障条件。具体根据《广西大学大类招生专业分流管理办法（2019年修订）》和学院《大类招生专业分流实施办法》（电行政〔2019〕14号）文件精神执行。

（二）实行本科生导师制。分类培养，从学业、生活多方位、全过程精准指导，让学生早进项目、进团队、进实验室，特别突出者早出科研成果。

（三）依托校内教学资源，密切校企合作。学院拥有一级学科博

士学位授权点和一级学科硕士学位授权点、博士后流动站、院士工作站。拥有电气工程国家级实验教学示范中心、广西电力系统最优化和节能技术重点实验室（最优化研究所）、广西电力输配网防雷工程技术研究中心以及校级智能机器人研究中心、先进测控与智能电力研究中心等科研机构。历届校友资源丰富，便于开展校企合作，不断丰富学生暑期社会实践、第二学习课堂、专业实习等活动。激励学生学以致用，创新发展。

（四）转专业和修双学位（专业）、辅修专业。优秀生源可以根据自身学习情况和当年除本专业之外的专业录取分数，申请一次转专业，具体考核按照学校规定执行。另外，学习富有余力的同学，还可以根据兴趣特长，申请修第二学位（专业）、辅修专业等。

## **第七条 设立创新人才培养实验班**

（一）设立创培班。我院目前已开设本科电气与自动化创培班，并允许优秀学生跨学科选择工程科学创培班和信息科学创培班。创培班实施本硕连读或本科直博一体化研究型人才培养。

（二）培养目标。创新人才培养实验班(简称创培班)人才培养目标是，使学生成为德、智、体、美、劳全面发展，具备电气或自动化专业基本完整的知识结构、基本能力和基本素质，面向各类电气或自动化系统的工程设计与开发能够有效开展工作，在智能电网与信息工程或机器视觉与智能系统具有显著特长的复合型工程拔尖人才，能够从事相应的科学研究与技术开发、系统或装置设计与研制，具有未来电

气或自动化工程与科学领域的工程师或科学家的基本潜力和素质，培养具有家国情怀与文化认同的优秀工程科技人才。

（三）选拔。主要面向电气工程学院本科新生选拔，学生选拔遵循自愿、公平、公正、公开的原则，创培班选拔工作于新生入学前 2 周完成。具体实施和管理、激励政策等按照《广西大学创新人才培养实验班管理办法》（2020）执行。

## 第八条 保研考研

（一）保研。按照学校规定，创培班推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生原则上在四年级上学期进行，名额可按初始班学生人数的 30%比例单列。非创培班正考成绩的加权平均分名列本专业前 3%、科研成绩特别突出、学科竞赛成绩优异等优秀应届本科毕业生都可以获得免试攻读研究生（或直接本校攻博）的机会。普通班的保研政策具体按照《广西大学推荐优秀应届本科生免试攻读硕士学位研究生工作实施办法》（最新文件）执行，创培班的保研政策具体按照《广西大学创新人才培养实验班管理办法》（最新文件）执行。

（二）考研。学校鼓励学生攻读研究生，学院本科教学计划密切联系科学研究等方面工作的高素质工程技术人才的培养目标，学院有良好的硕博导师团队指导和重点实验室、自习室为学生提供考研保障支持。学院具有一级学科(电气工程)博士学位授权点和一级学科（电气工程）硕士学位授权点，控制学科挂靠电气工程学科招生。学生考研目标可是本校也可以是国内外高水平大学。

## **第九条 在校学生奖、助**

(一) 奖学金类。在学校已有奖学金政策体系（国家奖学金、自治区人民政府奖学金、校长奖学金以及相关企业奖学金等）的基础上，学院还依托科研实验平台、导师科研项目等经费，鼓励学习优秀学生早进项目、进实验室，对优秀学生进行科研经费帮扶。同时学院积极拓展校友奖学金资源，不定期发布专项奖学金项目。

(二) 助学、助困类。学校现有国家助学金、国家励志奖学金、临时困难补助、特困补助以及国家助学贷款、勤工俭学、各种社会资助等。同时学院积极拓展校友助学金资源，不定期发布专项助学金项目。

## **四 优质生源选培**

### **第十条 建立优秀生源基地**

(一) 建立条件。重点在区外优秀生源大省或区内重点招生目标中学宣传，利用校友资源，充分挖掘高考（本科第一批）升学率较高的中学作为建立基地的合作学校。

(二) 运转形式。在目标宣传中学，逐步设立优秀生源基地。主要通过挂牌、走访调研、教授/优秀毕业生/博士生宣讲、大学生竞赛成果/大学生社团进校园、座谈等形式开展合作。与合作学校共享教育资源、创新人才培养，加强人文关怀，促进考生、家长对学院专业特色、专业发展的了解，提高学校、学院的知名度。

## **第十一条 开展夏令营**

（一）开办时间、地点。每年暑假（6-8月）定期举办3天以内的网上夏令营，线下活动不定期举行。

（二）选拔对象及活动形式。公开选拔，重点面向优秀生源基地高二年级的学生选拔，参加夏令营。主要内容包括开展教授讲座、优秀校友事迹宣讲，观看招生宣传片、发放招生宣传册，线下参观实验室和学生众创空间等，提前引导优秀学生去探索未知，规划未来，激发学生专业学习兴趣等。

（三）跟踪指导。在高三学年，学院安排专人对参加过夏令营的学生，进行适当跟进学业帮扶、心理辅导、个性化指导等。

## **第十二条 校园开放日**

以“相对固定，全方位开放”为原则，每年高考结束后，组织邀请考生和家长到学校现场参观，让考生近距离感受大学、了解专业。主要内容包括介绍招生政策、专业建设、培养目标、激励政策、发展前景及就业情况等情况；参观校史馆、校图书馆、实验室和学生众创空间等；在校师生面对面解答考生、家长的咨询，给考生填志愿的指导等。

# **五 保障与监督机制**

**第十三条** 制度保障。学院不断完善招生宣传机制，加强管理，

落实责任。根据学校“培养新时代有社会责任、有法治意识、有创新精神、有实践能力、有国际视野的“五有”领军型人才，早日建成特色鲜明的国内一流综合性研究型大学”的总体规划和学院“加快推进一流学科建设，建设研究型学院”的发展目标，结合师资力量、办学条件、就业、考研情况科学制定招生计划，优化生源结构。

**第十四条** 监督机制。学院纪委将全程监督本办法的实施。各部门严格落实本办法，在吸引本科生优秀生源过程中，宣传口径统一规范，依法依规做到资格标准、名额、工作程序、招生结果等信息公开，并确保学生咨询渠道畅通，不得弄虚作假。

**第十五条** 学生、教师如对招生宣传工作有意见和建议，可向学院招生工作组和学院纪委反映或申诉。

## 六 其他

**第十六条** 本办法凡是与上级文件冲突的地方按上级文件执行。

**第十七条** 本办法自公布之日起实施，未尽事宜，由学院招生工作组和学院纪委负责解释。

附件 1：年度吸引本科生优秀生源工作清单与完成进度

电气工程学院(章)

2020 年 7 月? 日

---

类别： 11

份数： 3

---





## 附件 1：年度吸引本科生优秀生源工作清单与完成进度

## 年度吸引本科生优秀生源工作清单与完成进度

序号	工作内容	工作时间范围	完成情况
0	成立本科招生工作组	3 月份~7 月份	<input checked="" type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
1	建立优秀生源基地或优质生源基地宣讲	3 月份 12 月份	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input checked="" type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
2	在校生各专业宣讲与分流答疑	5 月 12 日~ 5 月 31 日 9 月 20 日~ 11 月 10 日	<input type="checkbox"/> 完成 <input checked="" type="checkbox"/> 基本完成 <input type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
3	招生宣传内容更新并上传网站，并公布网上招生咨询 QQ 群	5 月 30 日前	<input checked="" type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
4	开展校园开放日----介绍相关情况；参观学校和学院若干地方；提供咨询与指导	高考结束	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input checked="" type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
5	开展招生咨询会(线下或线下)----固定地点；线上 QQ	6 月 10 日~ 6 月 30 日 高考延期	<input checked="" type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
6	针对高二学生开展夏令营(线上和线下)----开展教授讲座、优秀校友事迹宣讲，观看招生宣传片、发放招生宣	夏季短学期或放假时间	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input checked="" type="checkbox"/> 未完成

	传册，线下参观实验室和学生众创空间		
具体情况：			
7	对有意愿转入学院相关专业的学生进行宣传，收集转入转出情况	7月12日~ 9月20日	<input checked="" type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
8	针对高二参加夏令营的学生开展学业帮扶、心理辅导、个性化指导	11月份	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 基本完成 <input checked="" type="checkbox"/> 未完成
具体情况：			
统计人：		负责人：	
		年 月 日	
以上工作均合乎程序与相关规定，未发现违纪行为。			
		纪委负责人：	
		年 月 日	

注：此表存档。