



# 广东工程职业技术学院

广东省大学生创新创业教育示范学校总结（申报）材料

构建“互联网+”创新创业新体系

开创新时代就业创业新格局

2018年9月15日

# 目 录

一、组织管理与保障机制.....	3
(一) 领导体制.....	3
(二) 发展规划.....	3
(三) 工作机构.....	4
(四) 经费保障.....	4
(五) 工作制度.....	5
(六) 考核激励机制.....	5
二、创新创业教学.....	6
(一) 修订人才培养方案.....	6
(二) 创新创业课程.....	7
(三) 师资队伍.....	9
(四) 教学管理.....	10
(五) 教学研究.....	11
三、创新创业实践平台建设及实践活动.....	11
(一) 实践平台建设.....	11
(二) 平台管理.....	12
(三) 指导服务.....	12
(四) 创新创业实践活动.....	13
(五) 示范基地.....	14
四、创新创业教育工作成效.....	15
(一) 就业质量和创新创业教育和指导服务满意度.....	15
(二) 创新创业获奖情况.....	16
(三) 创新创业案例.....	16
(四) 创新创业文化氛围.....	17
五、特色亮点与辐射带动.....	18
(一) 特色创新与实施.....	18
(二) 特色实效.....	18
(三) 社会影响.....	19

自 2015 年 3 月首批被广东省教育厅授牌为“广东省大学生创新创业教育示范学校”，学校始终不忘初心，牢记使命，紧紧围绕“创新创业教育工作”这个中心布局工作，在学校党政领导下统筹全校创新创业教育工作，不断开拓进取，科学决策、协调各方，深入贯彻落实国家和省关于深化创新创业教育改革的各项要求，砥砺奋进推动我校创新创业教育工作，圆满完成了目标任务，并不断创佳绩，确保我校发挥积极的示范引领作用。

回顾过去几年创新创业教育工作开展，现将工作总结如下：

## 一、组织管理与保障机制

### （一）领导体制

学校领导高度重视创新创业教育，顺应教育发展要求，创新创业教育实施“一把手工程”，成立了“大学生创新创业教育工作领导小组”，学校党委书记和校长任组长，分管校领导任副组长，形成多部门协同工作机制，统筹全校创新创业工作。

### （二）发展规划

学校领导高度重视大学生创新创业工作，列入重要议事日程，写进学院五年发展规划、省示范性高职院校建设任务书和“创新强校”工程建设规划，列入历年学校党政工作要点。

认真贯彻落实国务院、教育部和省政府、省教育厅相关工作要求和部署，根据《国务院办公厅关于深化高等学校创新创业教育改革的

实施意见》（国办发〔2015〕36号）和《广东省教育厅关于深化高等学校创新创业教育改革的若干意见》（粤教高〔2015〕16号）文件精神，制定了《广东工程职业技术学院深化创新创业教育改革实施方案（2015-2020年）》，切实贯彻落实国家和省关于深化高校创新创业教育改革的精神，科学制定本校创新创业教育改革实施方案，按照坚持统筹规划、整合资源、合理布局、形成合力的要求、整体推进学校创新创业教育。将培养创新创业型高技能人才作为学校办学重要目标，从顶层设计为创新创业教育明确发展目标和路径措施。

### （三）工作机构

2011年11月成立创业学院，有专职人员5人，下设创业教育教研室，有专兼职老师56人。安排独立的办公服务场所。设立了国家级职业指导工作室（全省首家）、创业模拟训练中心、创业音乐减压室、创业文化广场、就业创业服务中心、创业指导服务工作场地6大板块组成的大学生创新创业教育示范基地，总面积约2万平方米，其中创业孵化基地2000平方米。在开展大学生创业指导和孵化方面进行了有益的探索。在全校300多个学生班级设立创新创业学生委员。

### （四）经费保障

学校创新创业教育工作保障做到机构、人员、场地和经费四到位：有专门的创新创业教育、创业指导服务工作经费，工作经费纳入年度预算，满足工作需要。2016年支出82.44万元，其中学校支出62.44

万元，企业投入 20 万元；2017 年支出 11.93 万元；2018 年预算下达 2.5 万元，截止到 2018 年 9 月 5 日支出 1 万元。合作设立 300 万元学生创业扶持基金，符合条件的创业项目可获种子投资 3 万元。较好地满足创新创业教育需要。

目前学校正稳步推进广东工程职业技术学院校友融合双创孵化器众创空间建设方案（简称广东工程·校友众创）实施，其中投资规模：一期 300 万元以上、二期 500 万元以上、三期 1000 万元以上，并拟提交学校党委会审议。

#### **(五)工作制度**

学校建立了创业学院牵头，教务处、学生工作部（处）、团委、科技处和二级学院等部门齐抓共管的联动协调机制，有效推进大学生创新创业工作。编制了《广东工程职业技术学院大学生创新创业教育工作管理实施办法》、《广东工程职业技术学院创新创业孵化基地管理办法》及《广东工程职业技术学院创新创业学分认定转换办法》等系列保障制度确保大学生创新创业教育的推行，构建彰显学校特色、专业特点的推进创新创业教育改革的操作性办法和规定，效果明显。

#### **(六)考核激励机制**

学校健全创新创业教育管理规章制度，早已将创新创业教育纳入毕业生就业指导督查工作体系核心指标，每年出台《毕业生就业指导工作意见》、《毕业生就业督查工作指标体系》，对各二级学院毕业

生就业创业指导工作进行检查、考核及表彰。建立健全考核制度，把创新创业教育工作业绩作为教师职称评聘、职务晋升和绩效考核等重要内容。

## 二、创新创业教学

### （一）修订人才培养方案

根据学校人才培养定位和创新创业教育目标要求，促进专业教育与创新创业教育有机融合，形成与社会互动、特色鲜明的创新创业人才培养方案，人才培养方案中课程体系由两大平台及六大模块构成。两大平台是指全校公共基础课平台（包括公共必修课程模块和公共选修课程模块）和专业大类课平台（包括专业基础课程模块和综合实践课程模块）。六大模块是指在前面四大模块的基础上，再加上专业核心课程模块和专业拓展课程模块。其中，公共必修课程模块里有3学分的创新创业相关课程，并采取多种切实可行及有效的举措，积极培养学生创新精神、创业意识和创新创业能力。

从六个方面修订：一是确实把提高人才培养质量作为创新创业教育改革的出发点和落脚地；二是结合我校工程技术为主的办学特色，将培养具有工程技术专业技能和创新精神、创业意识、创新创业能力的高技能创新创业人才作为人才培养目标之一；三是强调创新创业教育与专业教育相融合，着力培养学生基于专业知识技能的创新精神、创业意识和创新创业实践能力；四是2014级开始将普及性创新创业

课程教学由 8 学时增加至 16 学时,再增至 48 学时的创新创业相关课程;五是设置创新创业学分,根据《广东工程职业技术学院创新创业学分认定转换办法》,全部学生均必须取得 1 个创新创业学分才能毕业;六是构建了“文化引领、实战强技、多方协同”的高技能创新创业人才培养路径,创新创业教育贯穿人才培养全过程(图 1)。通过以上多种措施,设计科学的能力培养方案,积极培养学生创新精神、创业意识和创新创业能力。

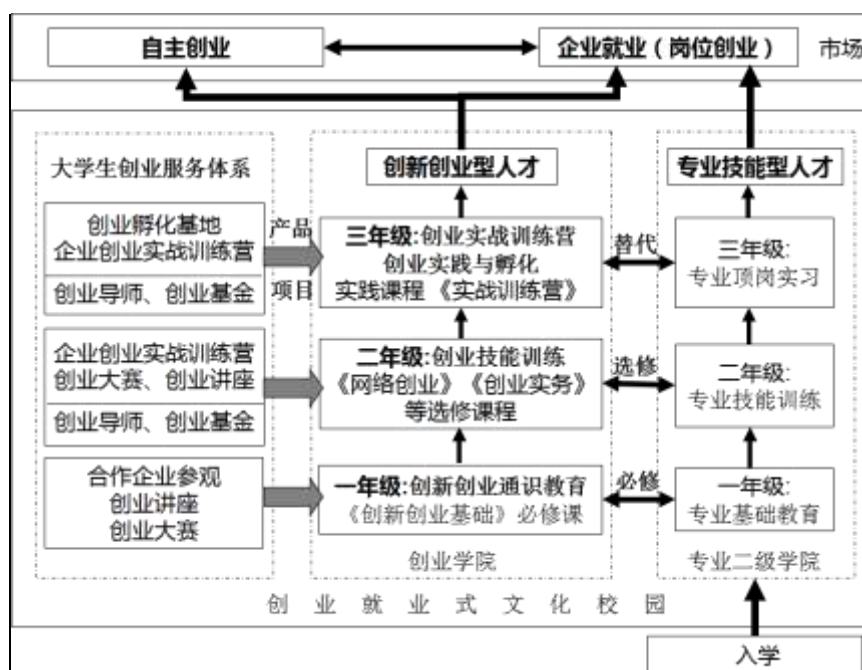


图 1. 高技能型创新创业人才培养路径

## （二）创新创业课程

构建了“意识培养+技能培养+实践孵化”三阶递进式创新创业课程体系,如图 1 所示。2006 年起开设创业教育课程,2009 年开始开办创业班,进行创新创业教育课程体系建设。

初阶:体现创新创业要素,面向全体学生,开展通识教育,培养

创业意识和创新创业兴趣。全面开设《创新创业基础》必修课，电梯工程学院、建筑工程学院、机电工程学院和信息工程学院等工科专业设置在第二学期开设，其它学院的文科专业设置在第一学期开设。另开设创新创业职业指导课：包括职业生涯规划教育、就业指导等课程，职业生涯规划教育在第二学期开设，就业指导在第三学期开设。全程化服务于学生就业、职业和创新创业教育，服务于专业人才培养目标。学生三年学制须在创新创业教育取得 2 学分以上才能毕业，其中 1 学分是《创新创业基础（16 学时）》必修课，1 个学分是创新创业学分，做到覆盖面 100%。另外，加上 1 学分的《职业生涯规划教育（16 学时）》和 1 学分的《就业指导（16 学时）》，共计 4 学分的相关课程提供自主创新创业方面的全面指导。

中阶：面向有创新创业兴趣和想法的学生，结合专业进行创新思维和创业技能训练。一是创业学院和各专业以公选课形式开办创新创业型课程，如《创业实务》、《创意设计》、《网络创业（移动商务）》、《新创企业管理沙盘》等；二是创业学院与专业二级学院协同，开设特色创业班，如：创业学院与管理工程系合作开设了“电子商务创业班”，与计算机工程系、设计艺术系合作开办“信息技术创业班”和“设计创意创业班”，与广州万讯网合作开办“七子服务创业班”。参训学生共 200 多人。

高阶：面向有创新创业项目的学生，提供创业园实践、孵化和个性化指导。对应届毕业生创新创业的，其实践成果经认定可作为顶岗实习成绩获得学分。有创新创业计划或项目的学生，经评审择优进入



创业基地培育孵化，由校外创业导师和校内专业教师共同指导学生。

创业学院组织编写了《校友创业典型案例》画册，出版了《创新创业基础》、《大学生就业与创业》、《面向创业型经济的政策研究》、《大学生自主创业综合实训指导》、《大学生就业指导》及《大学生职业生涯规划》等系列教材。

### （三）师资队伍

学校建立了一支专兼职结合、校内外结合、跨部门多专业的高素质专业化创新创业教育师资队伍，打造“双师（工程师、讲师）+职业指导师”教学团队。目前 168 名教师具备高级职业指导师或创新创业指导资格，创业学院已聘用 56 名具备资格的老师任创业教育教研室专兼职教师。

学校通过鼓励教师积极参加学术交流会，承担创业教育科研课题，参与企业挂职和实践锻炼，交流访学，鼓励教师参与社会行业创新创业实践。

学校开展创新创业师资培训等多种方式来提升创新创业教师的教学和指导服务能力。近三年先后组织教师参加创新创业培训 5 期，受训 200 多人次，其中 2016 年省级以上培训 105 人，占全校专任教师的 20%。聘请了 27 名校外企业家、创业成功人士、天使投资人担任创新创业导师。充分满足了学校创新创业工作的需要。

学校每年召开创新创业表彰大会，对过去一年中在创新创业教育方面表现突出、指导学生参加各级创新创业大赛获奖的单位和教师进

行表彰，颁发了荣誉证书和奖金，目前有 8 个单位获得优秀组织奖，累计 29 位教师获得表彰。

教师指导学生参加各级创新创业大赛获奖、参与创新创业教育改革和科研活动，在年度考核和专业技术职务评聘中是重要的依据和工作成效。

#### **（四）教学管理**

学校实行创新创业学分认定与转换制度，学生获得专利，参加技能竞赛和创新创业大赛获奖，参加科研、技术开发、创业园活动、发表论文等创新创业活动，经认定可获得相应的创新创业学分，学生必须取得 1 个创新创业学分，超过部分可以累积转换为选修课 2 学分。应届毕业生自主创业经学校认定，可获得毕业顶岗实习 18 学分。

学校制定了《广东工程职业技术学院创新创业班实施办法》，鼓励跨专业培养创新创业人才。创业学院会同教务处，联合管理工程学院、信息工程学院、人文艺术学院分别制定了《电子商务创业班人才培养方案》、《信息技术创业班人才培养方案》和《艺术设计创业班人才培养方案》。

在教务管理信息系统中建立了学生创新创业活动与学分记载系统，鼓励学生通过开展创新实验、发表论文、申报专利和自主创业获取创新创业学分。学校大力推进启发式、参与式教学方式改革，鼓励教师改革考试考核方法。

## （五）教学研究

学校非常重视创新创业教育理论与实践研究，近三年，学校承担省级以上创新创业科研课题 7 项，列入省级教学成果奖培育项目的创新创业项目 3 项，公开发表论文 10 余篇。其中《构建大学生就业服务平台的探索与研究》课题已经结项；2017 年《高职创新创业人才培养的系统设计与实践》教学成果荣获广东省教学成果二等奖。出版了《厚德砺能 高职就业》就业创业领域研究成果论文集。

出席历届“政校行企·万讯创新创业学院高校联盟”峰会暨第一次交流会，积极参加广东省高职教育创业教育教学指导委员会组织各类交流学习，学习借鉴国内外创新创业教育有益经验，不断提高创新创业教育水平。

## 三、创新创业实践平台建设及实践活动

### （一）实践平台建设

学校联动国家人力资源和社会保障部、中国就业促进会等政府部门和协会，共同打造具有先进性、示范性的就业创业式校园，校园广场、道路命名、挂墙喷画突显就业创业文化要素。在校园内建立了大学生就业创业服务中心、创业模拟训练中心、创业音乐减压室、创业文化广场、图书馆创业文化长廊、创客城等组成的大学生创新创业实践基地，总面积约 2 万平方米，其中创业孵化基地约 3200 平方米，入驻学生创业项目团队 63 个。入驻团队由学校免费提供创业小屋、

空调、配电设备，免收场地租金等优惠政策，并提供免费创业指导。出台了《大学生创业孵化基地管理办法》，建立校外大学生创新创业实践基地 5 个。

近年来，学校创新创业工作提升到更高校企合作层次，2015 年与广州市茂名商会、广东万讯网等知名企业建立紧密型“广东工程·万讯创新创业学院”和“大学生创新创业孵化基地”，企业提供社区“七子服务”孵化项目、经营实体店，共同建立了校内创客城和校外创业实践基地，企业出资 300 万元成立创业基金，为每个项目团队提供扶持资金 3 万元，合作培养高技能创新创业人才和创业合伙人。

为大学生提供良好的创新创业教育实践平台，并完成制度，切实落实将实训中心及专业实验室等各类实验教学平台面向学生开放。

## （二）平台管理

目前创新创业实践、孵化平台和实践室开放管理规范、有序，制定了配套的系列管理规章制度，其中《大学生创业孵化基地管理办法》、《关于进一步加强我校实训教学场地开放工作的通知》（教务处【2018】76 号）等制度较有针对性。

## （三）指导服务

建立了由大学生创新创业指导 U 工作站、校企“双导师制”和就业创业服务信息平台组成“一站一师一平台”创新创业指导服务体系。

一站：联合广州市团委建立大学生就业创业服务 U 工作站，提供

法律工商、税务财务、管理咨询、项目推荐、项目融资、创业测评、专利代理等方面一条龙服务和一站式服务。

一师：实施校企“双导师制”，即学校创业指导教师和企业创业导师，全程指导和持续帮扶创新创业大学生。

一平台：建立就业创业服务网站，发布相关就业创业政策、创业项目、创业实训、创业导师、创业团队招募等信息，帮助教师学生的实习实训、科研课题、实验室成果、创意与企业需求相互对接。

利用图书馆创业文化长廊、校园广播站、微信公众号、学校网站、自主创业宣传手册、创业典型故事等渠道宣传创新创业典型、新闻、政策和创业成果。每年举办创新创业展示月，宣传大学生创业政策，展示学生优秀创业项目，展现创业校友风采，营造创业文化氛围。

学校在国家人力资源和社会保障部、中国就业促进会等政府部门和协会指导下，共同建设具有先进性、示范性的就业创业式文化校园，取得显著成效，我校曾举办全国职业指导师年会，向全国高校推广我校打造就业创业型文化校园的典型经验。

#### **（四）创新创业实践活动**

学校联合政府、行业商会和企业协同创新，建立“政校行企”创新创业实践实训教学体系和协同机制，大力推“四方联动，共生发展”的多元合作办学模式。2013年开始，我校联合人力资源和社会保障部门建设我校大学生创业示范基地。

大力实施“大学生创新创业训练计划”，制定了《大学生创新创

业训练计划工作方案》和《大学生创新创业训练计划项目管理办法》，培养具有创新创业意识和创业潜质的学生。2012—2016 年，向教育厅推荐大学生创新创业训练项目立项 22 项。鼓励学生开展创新实验、发表论文、申报专利和自主创业，强化对学生实践能力、创新精神和创业能力训练。设立了模拟创业训练中心，开展模拟创业沙盘实训。

大力支持学生创业社团的活动，设有大学生创业联盟、大学生创业协会、大学生电子商务协会等学生创新创业社团。广泛开展创业讲座、创业沙龙、企业实践活动，每年举办 20 多场“创业精英进校园”成功企业家、毕业生创业典型报告会和就业创业素质拓展营。参加活动学生超过 8000 人次，覆盖面达 80%，每次活动有计划、有措施、有记录、有效果，活动丰富多彩，提升了学生的创新创业意识。

学校每年积极组织学生参加创新创业大赛，近三年共组织 200 支团队共 1200 名学生参加“互联网+”、“挑战杯”等国家、省级、市区级大学生创新创业大赛，成绩显著，近四年来，荣获二等奖 2 项，三等奖 15 项。积极参与科技创新项目，近三年来共有 9 个项目立项，获经费支持 13 万元。

### （五）示范基地

学校除了获得教育部 2013 年度“全国毕业生就业工作典型经验高校”外，2013 年获全国高职高专创新创业教育协作会授予“全国高职院校创新创业教育工作先进单位”。2014 年获授“广州市创业（孵化）示范基地”。2015 年获广东省教育厅授予首批“广东省大

学生创新创业教育示范学校”。2016年获中国青年报评选为全国“高职院校创新创业示范校”50强。

广州市创业（孵化）示范基地（包含万讯·创客城及广东工程·校友众创【筹建】）能为我校学生创新创业实践活动提供足够的场地、经费、项目、设备、创业培训、创业能力测评、创业指导、政策咨询和创业信息等配套服务，2018年又有22个创业项目入驻，成效明显，学生满意度较高。

#### 四、创新创业教育工作成效

##### （一）就业质量和创新创业教育和指导服务满意度

学校就业工作位居全国高校前列，被教育部评为2013年度“全国毕业生就业工作典型经验高校”。2013年9月6日，广东省朱小丹省长来校慰问并调研，对学校发展予以高度评价。

根据第三方数据，学校近三年初次就业率分别是：2015年99.77%，2016年99.80%，2017年99.55%。学生自主创业人数2016年为101人，2017年为200人，2018年为240人；学生自主创业比例2015年为2.6%，2016年为5.2%，2017年为6.24%。就业质量方面，2015-2017届毕业一年后的月收入分别为3710元、3007元和3222元，均高于全省和全国平均水平，广州日报曾报道我校毕业生收入水平名列全省高职院校前茅。这些基本情况表明我校大学生创新创业教育工作经过多年奋斗已经走在了全省高校的前列。

## （二）创新创业获奖情况

我校学生参加国家、省级创新创业大赛，近三年获得全国和省级奖项 23 项，居全省高职院校前列。2014 年获广东省“彩虹人生—挑战杯”创业大赛一等奖 2 项、二等奖 3 项和三等奖 1 项。2016 年获“彩虹人生—挑战杯”全国职业院校创新创效创业大赛全国二等奖 1 项、广东省特等奖 1 项、一等奖 1 项、二等奖 3 项和三等奖 8 项；2016 年获教育部第二届“互联网+”创新创业大赛广东省铜奖 3 项、优秀奖 2 项，刘迎春、尹一军、胡蓉、郭希、孔祥星、曾明镇、刘娟、霍仙丽、邱志远、朱珍、黄玲、陈雪婧等一批老师荣获优秀指导老师称号。

学校除了获得教育部 2013 年度“全国毕业生就业工作典型经验高校”外，2013 年获全国高职高专创新创业教育协作会授予“全国高职院校创新创业教育工作先进单位”。2014 年获授“广州市创业（孵化）示范基地”。2015 年获广东省教育厅授予首批“广东省大学生创新创业教育示范学校”。2016 年获中国青年报评选为全国“高职院校创新创业示范校”50 强。

## （三）创新创业案例

一分耕耘，一分收获。我校培养出一批大学生成功创业典型，如：2011 届毕业生区俊桃创办企业年营业额达 5000 万元；2012 届毕业生张丽君，获得全国大学生创业营销大赛冠军及 30 万元奖金，创办电商公司年营业额 300 多万元；2014 届校友龚亦雯创办网店；2015 届



毕业生袁蔚怡创办跨境电商公司；2017 届校友余梦梓创办的广州橙铭信息科技有限公司获得广州点动信息科技股份有限公司风险投资 300 万等。目前拥有一批大学生成功创业典型，不断充实创新创业教育的案例教学，并汇集成画册进行宣传。

学校引导学生立足专业进行创业、立足创新进行创业，学生自主创业人数不断增加。根据第三方研究报告，我校大学生毕业生自主创业人数由 2016 年 101 人上升到 2018 年的 240 人，呈现稳步增长良好态势。学生创业兴趣越来越浓厚，入驻大学生创业园开展创新创业实践的学生人数逐年明显增加，2016 年 200 人上升到 2018 年 913 人。

#### （四）创新创业文化氛围

广东工程职业技术学院就业创业式文化校园建设项目是在国家人力资源和社会保障部中国就业技术培训中心指导下立项建立的，2013 年 11 月建成，学校将校园道路名、广场、绿化带等校园文化景观进行系统化规划，形成创业文化广场、就业文化广场、中小企业路等独具特色的就业创业式校园文化景观，同时学校还通过以活动带动宣传氛围，通过创新创业大赛、创业小屋展示、创业集训营等活动，营造浓厚的创新创业文化氛围。这让学生在就业创业式校园文化氛围中学习，明确职业岗位目标，激发学习动力，学校对学生实施滴水穿石、耳濡目染的就业创业指导工程，为真正实现高质量就业打下基础。

此外，创业学院积极开展创业宣传活动，创业学院、大学生创新创业社团、创业小屋联动策划开展创新创业新闻宣传活动，在学校网

站、创业学院自办的专题大学生创新创业教育网站、学校宣传栏、微信公众号等校内外宣传平台对创新创业各项政策、创业典型案例、创业先锋和创业活动等广泛宣传报道。

## 五、特色亮点与辐射带动

### （一）特色创新与实施

我校经过持续多年的创新创业教育改革探索和实践，系统化构建了“三阶递进”创新创业课程教学体系、校行企多元化创新创业实践平台、“3+3”组织保障与指导服务体系和就业创业型校园文化等“四位一体”创新创业教育工作体系，通过“体制机制、课程体系、实践平台、双创文化”四轮驱动，有效破解了高校传统创新创业教育工作中的体制之困、课程之肋、平台之囿、人员之乏等关键问题，为高职院校创新创业教育的开展进行了有益的探索。

### （二）特色实效

（1）培养创新创业型人才的理念得到师生越来越广泛的认同。创新创业教学改革在越来越多的专业和课程中实施。我校创新创业教育领域的省级教学成果培育项目实现零的突破。

（2）毕业生就业率连续多年居于全省高职院校前列，2015-2017年我校毕业生就业率分别为 99.77%、99.80%、98.55%。毕业生就业质量不断提高，毕业生就业工资分别为 3710 元、3007 元和 3222 元高于全省和全国平均水平。入驻创业园开展创新创业实践的学生人数

明显增加，2016年200人，2017年230人，2018年913人。

(3) 学生参加省级以上创新创业大赛获奖数量明显增加，获奖等级显著提高，如“友家互联网住房商业计划书”项目荣获“2016年“挑战杯——彩虹人生”全国职业学校创新创效创业大赛决赛全国二等奖；“企业经营管理沙盘模拟”项目荣获第七届全国职业院校创业技能大赛企业经营管理沙盘模拟全国总决赛全国团体三等奖。

2014年获省级一至三等奖6项；2016年获全国二等奖1项、省级特等奖、一至三等奖共15项，2016年还获教育部第二届“互联网+”创新创业大赛广东省铜奖3项、优秀奖2项；2017年获省级以上创新创业大赛优秀奖4项。获奖数量质量双突破。

### (三) 社会影响

2016年，学校入选中国青年报“2016高职院校创新创业示范校”全国50强，并在首届北京国际创新创业博览会上展示创新创业成果，传播了学校良好声誉。

2016年，我校创新创业工作典型经验与做法入编省教育厅《广东省创新创业教育示范学校典型经验汇编》，在全省高校推广。我校卓有成效的创新创业教育也引起了社会极大关注，中国青年报中青在线、广东卫视、南方日报等主流媒体近年先后播发我校创新创业新闻10篇，30多所高职院校来校交流。被人力资源和社会保障部门评为“天河区大学生创业示范基地”和“广州市创业（孵化）示范基地”。

附件：特色材料《构建“互联网+”创新创业新体系 开创新时代就业创业新格局》

附表 2 广东省大学生创新创业教育示范学校评分表

附表 3 学校就业创业工作基本情况统计表

附表 4 学校大学生创业基地基本情况附表