

附件 2

广东省高等职业教育专业领军 人才培养对象申报表

申报人姓名 侯益坤

现工作单位 广东工贸职业技术学院

所属专业大类 5603 自动化类

专业技术资格 电子科学与技术副教授

推荐学校(盖章) 广东工贸职业技术学院

填表日期 2016-12-30

广东省教育厅 制

填 表 说 明

一、本表第一至五项由申报人填写，其余各项由推荐、审核单位填写。填写内容须实事求是，不得弄虚作假。

二、本表封面“专业大类”根据《普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015年）》填写。

三、本表中“近5年”起算时间为2012年1月1日。

四、申报人需随本表报送近5年来在人才培养、社会服务、技术开发与创新等方面的主要业绩成果证明材料，包括申报表中列举的所有教改项目、科研项目、获奖、鉴定成果、专利、成果转化收益等情况的证明复印件（需单位盖章确认“与原件相同”）以及所列的代表性著作或论文的全文复印件和刊载杂志封面、目录，作为佐证材料并装订成册。

五、学校推荐意见及承诺栏，应重点说明学校对培养对象的政策支持和资金扶持等，其中资金扶持应明确拟安排资金总量和各年度资金安排计划。拟安排资金总量原则上不低于30万元/人。

六、原则上，35岁以上教师的培养周期按3年计，35岁及以下教师的培养周期按4年计。也可根据培养对象实际作适当调整。

七、对拟安排资金，应另附经费预算（资金使用明细表）。

八、本表用A4纸双面打印，有关栏目内容填写不下的，可另附页。

一、基本信息							
姓名	侯益坤	性别	男	出生年月	1971-12	政治面貌	中共党员
最高学历	大学本科	最高学位	工程硕士	毕业院校	南方冶金学院		
行业企业工作或锻炼时间累计： <u>0</u> 年 是否教学名师： <input type="checkbox"/> 是，级别 <u> </u> <input checked="" type="checkbox"/> 否							
个人教育与 工作经历 (从初中后填 起)	1987.9-1990.7 广东省揭西县棉湖中学高中学习 1990.9-1994.7 南方冶金学院工业电气自动化专业大学本科学习 2005.3-2007.12 华南理工大学电子与通信工程专业工程硕士学习 1994.7-至今，广东工贸职业技术学院任教师 2002.5-2012.9，电子智能控制教研室主任 2015.2-至今，电气自动化技术专业带头人						
主要学术 及社会兼职 (限5项)	广州市电子行业协会广州市电子专业继续教育基地授课教师 国家职业技能鉴定考评员-计算机辅助设计绘图员(电子)和维修电工 广州市政府采购评审专家 广东省政府采购评审专家 广东工贸职业技术学院校内评审采购招标项目评审专家						
国内外 进修情况	2012.7-8 职业院校教师素质提高计划电子信息类专业教师“企业顶岗”国培项目 2014.7.27-31 全国职业教育课程改革新趋势与教师专业化综合能力提升高级研修班 2015.1.24-2.10 嵌入式专业寒假师资培训班 2015.7-8 职业院校教师素质提高计划物联网技术与项目开发“企业顶岗”国培项目 2016.7-8 职业院校教师素质提高计划机电一体化专业“企业顶岗”国培项目						
二、人才培养、社会服务、技术开发与创新情况							
2.1 人才培养情况							
专业	专业名	电气自动化技术		专业对应地方主导产业		先进装备制造业	
	在校生	388	毕业生届数	3	是否品牌/重点/示范专业： <input checked="" type="checkbox"/> 是，级别 <u>省级</u> <input type="checkbox"/> 否		
	本人是否专业带头人			是	本人从事本专业教学工作累计 <u>22</u> 年		
专业现状 及其发展 优势	<p>本专业为2015年广东省第一批建设的二类品牌专业，2011年开始招生，经过学院的重视和全体教师的努力，专业建设突飞猛进，成效显著。近三年来的新生报到率分别为91%、93%和95%，录取的新生基本都是第一志愿，且录取分数高于同批分数线30分以上，2015和2016年更是由原来的每年录取100人左右增加到150人左右。14、15两届毕业生的就业率都达到99%以上。2006年获广东省首批电工电子与自动化技术实训基地并于2014年验收通过，专业的师资条件、实训条件、教学资源都达到了较好的水平，取得了较好的人才培养效果。专业的综合实力在全省高职院校名列前茅。</p> <p>先进装备制造业是广东省重点发展的四大产业之一，产业发展对人力需求一直比较旺盛。随着德国工业4.0、中国制造2025和广东省智能制造发展规划(2015-2025年)的实施，近年来企业转型升级及人力成本的攀升，对自动化人才的要求也发生了变化，也为专业建设和发展带来新的机遇。</p>						

课程	本人负责专业核心课程名称	可编程控制器与组态监控、电子 CAD 等				
	本人负责精品(开放)课程名称与	可编程控制器与组态监控, 校级				
	本人近 3 年承担专业核心课程年均学时数 <u>320</u> 学时					
实训基地建设	负责建设实训基地 <u>1</u> 个	其中 <u> </u> 级重点/示范建设实训基地 <u> </u> 个 其中 <u>广东省</u> 财政支持建设实训基地 <u>1</u> 个				
近 5 年主持教育教学改革项目情况	项目名称	立项单位	项目经费	立项时间	进展情况	
	高职院校电子电气类专业人才技能提升的实践与探索	广东省教育厅		2015-1	在研	
近 5 年在教学方面获奖情况(含指导学生获奖, 限 10 项)	获奖项目	授奖单位	本人排名	获奖时间	获奖名称和等级	
	2016 年全国职业院校技能大赛高职组广东省选拔赛机械设备装调与控制技术赛项	广东省教育厅	2	2016-5	全国技能大赛高职组广东省选拔赛一等奖	
	基于嵌入式系统和 GPRS 的数据采集及智能监控系统的设计	广东工贸职业技术学院	主持	2013-3	院级教育教学成果二等奖	
2.2 近 5 年社会服务情况(限 10 项)						
开展各类社会服务项目情况(包括技术服务、技能培训、发展咨询等)	项目名称	服务对象(单位)	到账服务经费(万元)	开展时间	进展与主要业绩	
	运动控制系统开发平台的研制	南京尤德科技发展有限公司	12	2015.6-2016.6	结题	
2.3 近 5 年技术开发与创新情况						
主持科研项目情况	项目名称	项目来源	立项单位	项目经费(万元)	立项时间	进展情况

鉴定成果 (独立或第一作者)	共计：_____项	国际领先水平：_____项	国际先进水平：_____项	国内领先水平：_____项	国内先进水平：_____项	
专利成果 (独立或第一作者)	申请专利：_____件	获授专利：_____件	其中发明专利：_____件			
科技成果转化 (独立或第一作者)	转化项数：_____项	产生效益：_____ (万元)				
公开发表 论文(仅 统计独撰 或第一作 者论文)	共计：_____ 2 _____篇	国外学术刊物：_____ 0 _____篇	国内学术刊物：_____ 2 _____篇	SCI、SSCI、A&HCI 收录：_____ 篇	EI、ISTP 收录：_____ 篇	
	CSCD、CSSCI 收录：_____ 篇	人大复印资料全文转载论文：_____ 篇				
	全国中文核心期刊论文：_____ 篇					
出版著作 情况	专著：_____ 部	译著：_____ 部	主编教材：_____ 2 _____部	参编教材：_____ 3 _____部		
代表性著 作或论文 (限 5 项独 撰或第一 作者成果)	(包括题名、刊物或出版社，发表或出版时间) 《PLC 应用与组态监控技术》，北京理工大学出版社，2012-11 《Protel DXP 2004 SP2 实用教程》，清华大学出版社，2012-09 《基于 ARM 的汽车 CAN 总线控制系统的研究与实现》，大众科技，2012-02 《基于 PIC 单片机的出租车计费系统设计》，装备制造技术，2012-02					
著作与论 文被引用	总引次数：_____ 次	其中他引次数：_____ 次				
2.4 近 5 年获其他奖励与荣誉情况(限 10 项)						
近 5 年获 其他奖励 与荣誉情 况						
三、培养方案 (分别从专业建设、课程与教学改革、技术开发与创新、社会服务、团队建设等方面填写培养工作的设想与预期目标、考核指标，预期目标和考核指标要尽量量化和客观化，具有可测性，字数不超过 3000 字)						
	培养工作的设想	预期目标 (含终期目 标和年度目标)		考核指标		

<p>专业建设方面</p>	<p>掌握国内外先进的教育教学理念,结合工业 4.0 和中国制造 2025,不断深化教育教学改革,在提高人才培养质量等方面形成一定的优势和特色,对省内同类型专业和校内其他专业建设起到示范和带动作用。在培养期内将本专业建设成省级二类品牌专业,在全省高职院校同类专业中具有较大影响,毕业生就业率、专业对口率、起薪线、高级职业资格证书比例在全省同类专业中均排名前 10%;在培养期内建设 1 门省级精品资源共享课(精品视频公开课),申报 1 项省级教学改革项目;指导学生参加各类技能竞赛连续两年获得国家级二等奖奖项。</p>	<p>1.省二类品牌专业通过验收 2.毕业生就业率、专业对口率、起薪线、高级职业资格证书比例在全省同类专业中均排名前 10% 3.省级精品资源共享课(精品视频公开课)1 门 4.省级教学改革项目 1 项 5.指导学生参加各类技能竞赛连续两年获得国家级二等奖</p>	<p>1.省二类品牌专业 2.毕业生就业率、专业对口率、起薪线、高级职业资格证书比例 3.省级精品资源共享课(精品视频公开课) 4.省级教学改革项目 5.指导学生参加各类技能竞赛获奖</p>
<p>课程与教学改革方面</p>	<p>不断深化课程与教学改革,在提高人才培养质量等方面形成一定的优势和特色,掌握国内外先进的教育教学理念。</p>	<p>1.省级精品资源共享课(精品视频公开课)1 门 2.省级教学改革项目 1 项</p>	<p>1.省级精品资源共享课(精品视频公开课) 2.省级教学改革项目</p>
<p>技术开发与创新方面</p>	<p>以企业技术革新、工艺改造和产品开发为重点,在利用基础研究、应用研究成果和现有知识、能力创造新产品、新方法、新技术、新材料方面表现突出,获授权发明专利 1 项,或承担横向研发项目(入帐经费 20 万元)1 项;或作为负责人完成或获新立项市级科技、社科或软科学项目(不含省高职教育教学改革项目)1 项。</p>	<p>1.发明专利 1 项 2.横向研发项目 1 项</p>	<p>1.授权发明专利 2.横向研发项目</p>

社会服务方面	深入行业企业或机构进行实践锻炼或服务，培养期内累计达1年，每次锻炼或服务时间半年。通过技术研究、开发、推广、培训、咨询及服务等形式主动为行业企业和机构服务，每年开展1次相关培训、生产、咨询和技术服务，取得良好效果，服务收益高。	1.到广东华南计算技术研究所等单位进行实践锻炼或服务累计达1年 2.为企业开展培训，每年1次	1.到广东华南计算技术研究所等单位进行实践锻炼或服务时间 2.每年为企业开展培训次数
团队建设方面	具备较强的组织管理和协调能力，善于整合与利用资源，注重人才梯队建设，作为核心人物凝聚一支结构合理、素质过硬、业务能力强、在行业内有一定影响力的创新团队。	教学团队1项	教学团队
其他方面	在工艺设计与改造、新产品开发、新技术推广应用方面开展项目研究，提升企业生产效益达到500万，主持获得1项专利或软件著作权。具备较强的组织管理和协调能力，带领专业团队协同攻关，取得教学与科研成果，带领所在团队取得省级优秀教学团队称号。	1.发明专利1项 2.省级优秀教学团队1项	1.发明专利 2.省级优秀教学团队

四、重点突破(申报人计划在工作中重点突破的方面及实现途径、方法)

重点突破的方面：

- 1.省级二类品牌专业
- 2.省级优秀教学团队

实现途径、方法：

- 1.国内外培训进修，更新教育教学理念
- 2.企业实践锻炼或服务
- 3.结合工业4.0和中国制造2025，全面推进专业建设和课程建设，形成特色鲜明的人才培养方案

五、申报人承诺

申报人确认本表一至四项内容真实无误、准确，没有弄虚作假或学术不端等行为。

签名: 侯益坤
2017年1月3日

六、申报人所在单位考核、审核、推荐意见

申报人近5年承担专业核心课程的学生评教结果	课程名称	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
	电子CAD	优	优	优	优	优
	可编程控制器与组态监	优	优	优	优	优
	单片机应用技术	优				
	VB程序设计		优	优	优	优




所在院系审核推荐意见:

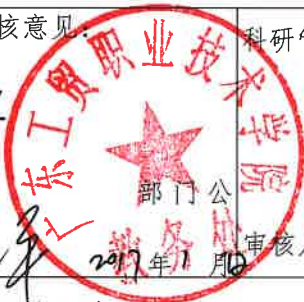
情况属实, 同意

院系负责人签名: 
院系公章: 
2017年1月10日

教务部门审核意见:

情况属实

审核人: 
2017年1月10日




科研管理部门审核意见:


审核人: 
2017年1月12日



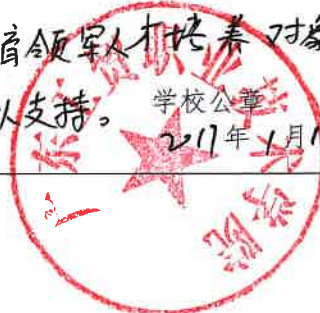
人事部门审核意见:

情况属实

审核人: 
2017年1月12日



学校推荐意见及承诺:

同意推荐侯益坤同志申报广东省高等职业教育领军人才培养对象, 我院将根据实施办法及培养目标要求, 多方面予以支持。
学校公章: 
2017年1月12日