

2021 年
省高层次技能型兼职教师
认定报告

候选人： 苏茂琼
所在单位¹： 广东衡达工程检测有限公司
依托专业： 道路与桥梁工程技术 (500201)
推荐学校： 茂名职业技术学院

¹ 所在单位为申报人所在单位，不是申报人担任兼职教师的学校或院系。

广东省教育厅 制

1.基本情况

1.1 情况介绍

1. 建设大师级工匠师资队伍，提升人才培养质量

坚持高质量教师队伍建设，推行以大师级工匠教师为先导，将育心、崇德、精技作为人才培养是我校人才培养最核心目标。我校在培养新时代技能型人才中，始终以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻《国家职业教育改革实施方案》，在“三教”改革中取得了良好的成效，特别是教师队伍的建设，我校从2006年开始，坚持聘请企业工程师、企业老总等能工巧匠作为校外兼课、兼职教师，并制订了专项管理制度，对在教学成果突出的教师给予激励。目前止，我校土木工程系每个专业聘请10位以上技术能手、能工巧匠作为校外兼课教师，进行专业建设指导、课程建设、技能实训、顶岗实习等。大师级工匠教师团队建设，对提升我校人才培养质量、校企合作、产教融合起到很大的促进作用。

2. 高层次技能型兼职教师情况：苏茂琼，女，1979年6月生，42岁，本科学历，广东衡达工程检测有限公司的总经理，市政路桥高级工程师，市政公用工程二级建造师、建设工程检测员。2015年1月起聘任为茂名职业技术学院土木工程系外聘教师，目前在聘任期内；2017年5月聘任为茂名技术学院客座教授和企委会委员，有10多年的企业工作经验和管理经验，是一名高层次能工巧匠，**2019年12月被聘用为茂名职业技术学院高层次技能型兼职教师。**

苏茂琼现继续参加土木工程系道路与桥梁工程专业教学工作，独立承担并系统讲授多门理论实践一体化课程，2020-2021学年共完成了162学时教学任务，具体为：2020-2021第一学期完成了道路与桥梁工程专业18路桥班《道路工程检测技术》课程共54学时教学任务；第二学期完成了道路与桥梁工程专业19级路桥《桥梁工程施工技术》共90学时教学和《桥梁工程施工技术实训》共18学时教学任务，三门课程共162学时，学生评教为86分，质量良好。

3. 高层次技能型兼职教师在教学改革中成绩突出：

苏茂琼总经理积极开展教育教学改革，提高人才培养质量，为振兴乡村发展作出积极的贡献。

1) 校企合作，共建人才培养基地：2017年5月茂名职业技术学院与茂名市衡达工程检测有限公司校企合作，共建人才培养基地，实行校企共同培养优质人才，为学生课程实践、顶岗位实习、技能培训提供良好的平台，每年接收不少于20位学生顶岗位实习和毕业就业，同时专业教师到企业中进行企业锻炼，共同进行产学研的深度校企合作。

2) 共建“实训室”、“工程检测中心”：2018年1月，我校土木工程系与茂名市衡达工程检测有限公司校企合作，共建“实训室”和“工程检测中心”等校内实践教学基地，实行“校中厂”人才培养模式，对我校路桥、建筑工程技术等专业学生实行工序式检测技能培训，为培养学生工匠精神和思政教育提升在专业课中得到融合，目前为止，共培养学生205人次。

3) 现代学徒制班建设：2020年5月，茂名职业技术学院土木工程系以广东衡达工程检测有限公司校企合作，开展现代学徒制班招生模式，校企共同培养学生，目前现代学徒制班发展良好，学生培养质量高。

1.2 个人信息

姓名	苏茂琼	性别	女	出生年月	1979年6月	政治面貌	中共党员
专业技术资格名称（等级）	市政路桥高级工程师（高级）						
职业资格证书名称（等级）	市政公用工程二级建造师（中级）、建设工程检测员（实级）						
最高学历	大学本科	最高学位	无	毕业院校	中央广播电视大学		
所在单位	广东衡达工程检测有限公司 (2019年8月由茂名市衡达工程检测有限公司升级更名)			职务	总经理		
个人教育 与 工作 简历 (从初中后 填起)	<p>教育经历：</p> <p>1992年9月—1995年7月 在茂名市第十中学读书；</p> <p>1995年9月—1999年7月 在广州市市政建设中等专业学校读城建财会与预算专业；</p> <p>2001年9月—2005年7月 在茂名学院读工业与民用建筑专业；</p> <p>2009年9月—2012年7月 在中央广播电视大学读土木工程专业。</p> <p>工作简历：</p> <p>1999年11月-2000年12月 在茂名市市政工程总公司任技术员</p> <p>2001年01月-2007年12月 在茂名市市政管理处任助理工程师</p> <p>2008年01月-2012年12月 在茂名市市政管理局任工程师</p> <p>2013年01月- 2016年09月 在茂名市市政管理局任高级工程师</p> <p>2016年10月-2019年08月 任茂名市衡达工程检测有限公司总经理</p> <p>2019年09月-现 任广东衡达工程检测有限公司总经理</p>						

主要学术及社会兼职 (限5项)	<p>1. 2011年3月完成了论文《对市政道路路基工程施工技术的阐述》及《对预应力混凝土简支变结构连续梁施工工序的控制》并先后发进行发表。</p> <p>2. 2011年初完成土建与交通行业试验检测社会服务及行业发展约5万书的市场调查报告，市场评估报告，行业可发展报告；</p> <p>3. 2012年3月任“茂名市衡达工程检测有限公司”总经理，股东，该公司注册资金为100万人民币，作为第三方检测机构，主要公路、桥梁、土建结构的工程质量检测，工程材料试验、检测及相关技术咨询服务。到目前为主，业务发展全国，完成了30个以上工程项目的工程试验和检测报告，为全国工程项目服务。（2019年8月茂名市衡达工程检测有限公司升级为广东衡达工程检测有限公司）</p> <p>4. 2015年1月受聘于茂名职业技术学院土木工程系，作为校外兼职教师，参加道路与桥梁专业的教学与专业建设工作；</p> <p>5. 2017年5月受聘于茂名职业技术学院客座教授及校企合作委员会委员，并与学校开展了深度的校企合作，校企共建“实训室”、“校内检测中心”、“现代学徒制班”等教学改革。</p>
--------------------	---

1.3 聘任情况

所在专业名称：	道路与桥梁工程技术	所在专业代码：	500201
聘任起止时间：	2019年12月~2021年12月		

2. 授课情况

2.1 授课²（2020-2021 学年）

序号	课程名称	授课对象 ³	授课学年	授课学期 ⁴	课时
1	道路工程检测技术	道路与桥梁工程技术专业18级路桥学生	2020年—2021年学年	第1学期	54学时
2	桥梁工程施工技术	道路与桥梁工程技术专业19级路桥学生	2020年—2021年学年	第2学期	90学时
3	桥梁工程施工技术实训	道路与桥梁工程技术专业19级路桥学生	2020年—2021年学年	第2学期	18学时
合计					162学时

2.2 学生评教（本部分由学校负责学生评教的部门填写）

学年	评教情况
2020-2021 学年	2020年—2021年第1学期 学生教学评价86分。 2020年—2021年第2学期 学生教学评价86分。

² 候选人可自行增加行数。

³ 授课对象填写格式为：某专业某年级某班学生，如数控技术专业2017级3班学生。

⁴ 授课学期填写格式为：第一学期或第二学期。上半年一般为第一学期，下半年一般为第二学期。

2.3 教学业绩

1.兼职期间，编写四门课程标准。共完成了五个班约 380 学时的教学任务，包括 120 学时的独立技能指导课，其中 2020~2021 学年完成了 162 学时的教学任务，教学效果良好。

2.2016 年~2018 年任课建筑室内设计专业 18 级 4、5 班学生，在《装饰工程预算》课程中，以手工算量为突出技能，徒手画图算工程量，准确率高达 90% 以上。

3.2018 年~2021 年任课道路与桥梁工程技术学生，在《公路工程试验检测技术》课程的校外实训课中，一周实现 2 个项目的实操技能操作训练，达到百分之百的上岗技能要求，学生参加技能比赛获得较好的成绩。

4、2020~2021 年完成了道路与桥梁工程技术学生 19 级路桥《桥梁工程技术》课程和《桥梁工程技术实训》的课程任务，教学质量良好。

3.参与教学改革情况

1.校企合作，共建人才培养基地：2017 年 5 月茂名职业技术学院与茂名市衡达工程检测有限公司校企合作，共建人才培养基地，实行校企共同培养优质人才，为学生课程实践、顶岗位实习、技能培训提供良好的平台，每年接收不少于 20 位学生顶岗位实习和毕业就业，同时专业教师到企业中进行企业锻炼，共同进行产学研的深度校企合作。

2.共建“实训室”、“工程检测中心”：2018 年 1 月，我校土木工程系与茂名市衡达工程检测有限公司校企合作，共建“实训室”和“工程检测中心”等校内实践教学基地，实行“校中厂”人才培养模式，对我校路桥、建筑工程技术等专业学生实行工序式检测技能培训，为培养学生工匠精神和思政教育提升在专业课中得到融合，目前为止，共培养学生 205 人次。

3.现代学徒制班建设：2020 年 5 月，茂名职业技术学院土木工程系以广东衡达工程检测有限公司校企合作，开展“现代学徒制”班招生模式，校企共同培养学生。目前“现代学徒制”班发展良好，学生培养质量高。

4.参与科研与社会服务情况

1.兼职教师积极参与科研项目：充分利用广东衡达工程检测有限公司开展了多个项目，近年有《土建、交通检测业的发展》、《桩基无损检测技术推进》等论文在省级期刊发表。

2.近二年来完成多个第三方检测项目：1) 茂名高新区国信科技产业图一期（房屋建筑工程）；2) 新建深茂铁路 JMG-11 标（铁路工程）；3) 茂名市西粤北路、官渡路（市政工程）；4) 茂名市高山至公馆段一级公路新建工程（公路工程）等 200 多 km 及 50 多座房屋检测。

3.支持教育，发展校企合作：充分利用广东衡达工程检测有限公司与学校发展校企合作，精准育人。2017 年到 2020 年间我校开展深度校企合作，校企共建检测实训室，检测工程中心，等校内教学基地，开展现代学徒制模式教学改革。

4.为学生提供高质岗位，安排就业：合作以来，为学生提供了 10 多个岗位，200 多位学生到公司进行实习、全技能培训，累计安排 100 多位学生就业。

5.抓住交通建设良好契机，建设高质量团队，创新创强检测公司，先后为茂名地区、广东地区完成了 20 多个工程项目的质量检测、工程材料试验的服务工作，为交通发展、工程质量把关作出了贡献。

6.服务学校专业建设、人才培养、教师团队发展：利用公司的仪器、设备、工程项目，为专业教师教学能力提高、教学科研项目开发提供了场地及技术协助。

5. 学校提供的支持与保障

制度保障

学校高度重视高质量专业教学团队的建设，多方面给予有利政策，吸引高层次技能兼职教师参与教学、专业建设及教科研改革及人才培养，先后出台了相关文件，在制度上给予保障，具体如下：

- 1.茂职院【2007】73号文件《关于印发《茂名职业技术学院聘请专业指导委员会和兼职教授（专家）暂行办法》的通知。
- 2.茂职院〔2016〕79号<关于印发《茂名职业技术学院“双师型”教师和“双师素质”教师培养与认定管理办法（修订）>等两项规章制度的通知》。
- 3.茂职院[2017]88号 关于建设茂名职业技术学院专业建设工作规范（试行）的通知。
- 4.学校官网 2009年向外公布了《茂名职业技术学院兼职教师教学能力培训管理暂行办法》，把高层次兼职教师列及教学团队建设，作为专业发展资源建设的重点；
- 5.在《茂名职业技术学院“十三五”师资队伍发展发展规划（草案）》中把加强校外兼职教师队伍建设作为“三项”建设中的首项；
- 6.把建设高质量师资队伍，聘请高层次技能型兼职教师列入到《茂名职业技术学院高等职业教育“创新强校工程”（2019-2021年）建设规划》中进行建设，这为兼职教师参与学院人才培养工作提供了制度保障。

资金保障

在《关于印发<茂名职业技术学院劳务费开支暂行规定>的通知（茂职院〔2012〕82号）》明确制定了兼职教师课酬标准；在《茂名职业技术学院创新强校建设规划 2016-2020》中，安排专项资金用于高层次技能型兼职教师项目建设，同时在各专业建设中，也明确列有专业建设委员会的专项资金。2018年以来有财务处支出了专项资金，为高层次技能人才担任兼职教师的培养，提高兼职教师教学能力，提供财务保证。

6. 候选人承诺

本人确认本表内容真实无误、准确，没有弄虚作假或学术不端等行为。

签名：

2021年11月22日

7.专家组认定意见

根据《广东省教育厅关于组织开展 2021 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程项目申报和认定工作的通知》（粤教职函〔2021〕 41 号）要求，茂名职业技术学院组织以欧阳丽教授为组长的校外专家组对“高层次技能型兼职教师(候选人苏茂琼)”项目进行校级认定。专家组根据省厅审核要点，查阅了相关材料，并对项目建设情况进行了质询。经充分讨论，形成了如下意见：

1. 学校高度重视。有明确的政策文件（茂职院【2007】73 号和茂职院〔2016〕79 号）对项目进行支持和保障。

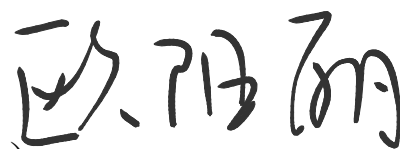
2. 授课情况符合要求。候选人苏茂琼在聘用期间，2020—2021 年度，独立完成了三门理论、实践一体化课程教学 162 学时，学生评教 86 分。

3. 教育和工作背景符合要求：本科学历，企业总经理，有 10 多年的企业工作经验和管理经验。高级工程师，二级建造师，是大中型企业一线技术骨干和管理者。

4. 积极参与教学改革，校企合作，产教融合，校企合作办“实训室”、“工程试验中心”，开展“现代学徒制”人才培养方式，取得较好的成绩。

专家组认为该项目达到认定标准，准予报省厅予以认定。

组长（签名）：



2021 年 11 月 29 日

附：认定专家组名单



姓名	单位	职务	职称
欧阳丽	广州番禺职业技术学院	副校长	教授
吴肖淮	广东科学技术职业学院		教授
周继彦	广东科学技术职业学院		副教授
曾祥耿	广州民航职业技术学院	马院副院长	教授
汤孟飞	广州民航职业技术学院		副教授
蔡龙	广东石油化工学院		教授
陈世泰	茂名市质量计量监督检验所	总工	教授级高工