

学位授权点建设年度报告

(2023 年)

学位授予单位

名称: 桂林理工大学

代码: 10596

授权学科
(类别)

名称: 城乡规划

代码: 0833

授权级别

☐ 博士

☒ 硕士



一、学位授权点建设情况

（一）学科方向

本学位点始于 2005 年获得城市规划与设计硕士学位授权点，2011 年获城乡规划学一级学科硕士学位授权点，目前是广西唯一的城乡规划学一级学科硕士点。学科建设以“立足广西、面向西南、对接大湾区、辐射东盟”为目标，根植中南亚热带气候区、喀斯特地貌分布区及多民族聚居区三大地域特色，在城乡可持续化与特色化发展、山水城乡空间格局营造、特色小城镇产城融合发展、民族人居环境适宜性与城乡文化遗产保护利用、城乡生态保护与利用等方面开展了大量的理论与实践研究。在学科方向上已初步形成了“山水城乡空间可持续发展、地域性城乡规划设计理论与方法、城乡历史文化遗产保护利用、城乡生态环境规划”4 大学科方向。在教学上构建“城市总体规划、控制性详细规划、修建性详细规划、城市设计、景观设计、乡村规划”6 大核心课程模块，并形成了相应的 6 大教学团队。

（二）学科特色

本授权点紧密结合区域性城乡发展特性，以科研项目为基础，依托地域优势，围绕广西城镇化、产业化发展，深入挖掘与传承八桂文化，彰显广西优美自然景观，主要形成如下 4 个特色学科方向：

（1）山水城乡空间可持续发展。本方向基于北部湾经济区、“一带一路”重要门户、建设桂林国际旅游胜地等重要机遇，立足广西，辐射东盟，结合广西岩溶地区的环境特质，探究“山-水-城”共生的地域生态特色，研究城乡一体化低碳生态发展与空间布局的政策、发展战略、理论与实践方法。

（2）地域性城乡规划设计理论与方法。本方向结合西南地区气候、广西岩溶地貌和多民族聚居等特征，从城乡空间一体化、生态城乡构建、民族聚落特色、乡村振兴、小城镇建设等领域，研究地域性城乡规划设计理论与方法，探索规划理论与实践新模式。

（3）城乡历史文化遗产保护利用。本方向结合广西旅游资源、

民族文化及历史文化特征，以建构风景名胜区特色和历史传统文化脉络为主线，在民族聚落、城乡空间、全域旅游、有机更新、传统村落保护利用等方面开展理论与实践研究。

（4）城乡生态环境规划。本方向结合广西喀斯特地貌区和生态优势，以建构山水城乡特征、保护生态景观格局完整性，生态保护与利用等方面开展理论与实践研究。

（三）学科队伍

（1）人员规模

目前有硕士生导师（以下简称硕导）24人，含校外硕导5人，生师比为1:1.92。其中，教授10人，副高级专业技术职称14人。

（2）人员结构专业技术职称结构

具有正高级专业技术职称的10人，具有副高级专业技术职称14人；年龄结构，36至45岁有6人，46至59岁有18人；学历学位结构，具有博士学位的硕导9人，获得博士学位占比为35%，具有硕士学位的硕导15人，占比65%；具有国外研究生学历或海外进修学习经历9人，占比35%；拥有双师资人数9人（注册城市规划师7人，一级注册建筑师2人），占比35%。师资专业背景涉及城市规划、建筑学、人文地理、环境工程、市政工程、经济学等，学缘关系广泛互补。形成了一支以正高级为引领，副高级为骨干、讲师为基础，学缘及年龄结构不断优化的学术梯队。

（3）学科带头人与学术骨干

每个学科方向有1~2位教授领头，副教授4人以上。共主持国家级项目12项，拥有省部级创新团队2个。部分老师担任了联合国教科文组织国际岩溶研究中心基地技术顾问、中国城市规划学会理事会理事、中国建筑文化研究会建筑设计创新委员会委员、中国民族建筑研究会民居建筑专业委员会理事、广西国土空间规划专家。

（四）人才培养

（1）课程与教学

本学位点有 30 年城乡规划本科生培养经验，是广西最早开设城乡规划专业的高校，是广西唯一的城乡规划学一级学科硕士学位授权点、广西唯一的城市规划与设计重点学科。2019 年 6 月通过住建部全国高等学校城乡规划专业本科（五年制）教育评估，成为广西唯一通过该项评估的高校。2021 年城乡规划专业获国家一流专业建设点。

作为一门应用性很强的学科，历来注重学生实践能力和应用能力的培养。在课程设置上“理论”与“实践”相结合。在教学安排上强调先夯实理论基础，并提升专业实践能力的理念，第一学期主要安排基础课和少量专业课，第二学期以专业课程为主，课程基本在第一学年完成，以留出更多的时间供学生开展科研及实践工作。第二学年以科研实践为主。为了保证教学质量，对部分课程采用行业专家专题讲座和校内导师授课相结合的方式。对于整个教学过程，本授权点严格依照《桂林理工大学研究生教育教学督导工作管理办法》与《桂林理工大学硕士研究生修读课程及成绩考核管理办法》开展各门核心课程的教学活动和课程建设，核心课程设置情况。

（2）培养质量

近 5 年内，学生在各类科技竞赛中获得国家级奖项 24 项，省部级 65 项。本科就业率均在 90%以上，其中 28 人考上硕士研究生，其中，国内 26 人，国外 2 人。包括哈尔滨工业大学、中山大学、华南理工大学、大连理工大学、湖南大学等国内名校，以及曼彻斯特大学、卡迪夫大学等国外名校。本科攻读硕士比例为 10.3%。5 名研究生考取了国内外高校和科研院所的博士研究生，攻读博士比例为 4.3%。近 5 年获批省部级教学成果奖 2 项（2019，2023），获得校级教学成果一等奖 4 项，获批省部级教改课题立项 6 项，其中，自治区级教改重点项目 1 项（2022 年）。本年度在科研成果上，以研究生为第一作者或导师为第一作者共发表论文 30 多篇（其中中文核心 4 篇），学科竞赛获得省部级以上奖励 6 项，获批 2023 年度广西研究生创新项目 1 项。2023 年城乡规划学学位授权点学位论文一次机检通过率为

100%，所有学位论文全部采取双盲评审制度，盲评通过率均为 96.7%。本年度论文初次送审优良率为 42.86%，论文答辩通过率 100%，学位授予率 100%，区学位办论文抽查合格率 100%。

（3）招生、授位与就业

2023 年，本学位点拟招收硕士研究生 36 人，实际报到 35 人；毕业 14 人，学位授予 100%；研究生就业率 78.57%。

（五）培养环境与条件

（1）科学研究

本年度在研纵向 6 项，其中国家自然科学基金 5 项，总经费 137 万元；新增横向项目 3 项，总经费 23 万元；新增学术期刊论文 19 篇，其中 SCI1 篇，中文核心 3 篇，CSCD2 篇。获得省部级科研成果奖 1 项，省部级设计类奖 1 项。

（2）学术训练与交流

本年度共举办 16 场学术讲座，邀请了近 27 名校外专家学者到校做学术报告或线上参与学术交流，让研究生感受学术大家的风范和专业造诣。同时通过“师生有约”活动主题，邀请院长为研究生做报告 1 次，有效提升了学生科研能力和综合素质。

（3）支撑条件

①学习、科研的平台情况

本学位点具有优良的教学和科研平台条件。2013 年城市规划专业被批准为桂林理工大学第一批“卓越人才教育培养计划”专业，同年，城乡规划与设计获广西高校重点学科，2018 年城乡规划学被批准为桂林理工大学“特色培育学科”，2019 年城乡规划专业通过住建部专业评估，2019 年获批广西区级一流专业，2021 年获批国家一流专业建设点。

②教学实习实训基地情况

校内实习实训基地：本学位点共有校内实习实训基地 9 个，包括

建筑规划展馆、广西建筑新能源与节能实验室、建筑与城乡规划实验中心、虚拟仿真实验中心、BIM 研究与应用中心、桂林理工大学勘察设计研究院城乡规划设计研究所与建筑设计所、桂林桂工旅游规划设计研究院、测绘与地理信息工程实验中心、桂林理工大学地质博物馆。

校外实习实训基地：本学位点共有校外实习基地 24 处，主要包括广西城乡规划设计研究院、广西建筑科学研究设计院、华蓝设计（集团）有限公司、桂林市城市规划设计研究院等具有城乡规划设计甲级资质的单位以及桂林市、贺州市、桂平市等市级自然资源局等规划管理部门。为了规范校外实习基地的建设以及实践活动，学院制定了实习基地建设计划和严格的实习基地管理制度，并对每个实习基地实行专人负责。通过长期的建设，与实习基地建立了全面的合作关系，如实习基地的人才培训、科研项目共同申报、信息共享等。

③实验室及实验设备情况

本学位点拥有广西建筑新能源与节能重点实验室、建筑与规划实验中心等科研平台。其中，建筑与城市规划实验中心自 2006 年建立以来，累计投入建设资金 470 余万元，面积达 338 平方米，设有高密度人居环境生态与节能、建筑摄影、建筑物理、模型制作、制图等实验室。逐步具备了为城乡规划、建筑学等专业研究生开设设计模型制作、计算机辅助设计、空间模拟与分析、室内外环境监测、建筑摄影等实验的能力，并配有专职实验室老师进行管理与教学；拥有无线风速测试系统（热球式风速计）、区域环境监测系统（固定式）、区域环境测试系统（便携式）和多功能室外环境测量系统等多种大型精密分析测试仪器及相关软件；学校购买了包括 Elsevier、Wiley、Springer、ACS、RSC、CNKI 中国知网总库等数据库。

④图书期刊级网络建设情况

桂林理工大学图书馆始建于 1956 年，是学校信息资源与服务中心。近年来紧密围绕学校的教学与科研需要，持续进行信息资源建设，不断发展和完善信息资源服务平台；拓展、完善图书馆信息服务功能，提供多层次、高水平的信息资源服务。

截至 2021 年我校已累计投入 50 万元建设现代化的图书馆土建分馆，该馆现有面积 310 m²，城乡规划、建筑学、土木工程、艺术类等藏书共计 23000 册；中外文期刊 40 余种；并备有齐全的建筑、城乡规划法规文件和其他相关资料。此外，土建图书分馆还有丰富的电子资料数据库供学生随时查询相关中外文电子图书、论文及期刊资源，已基本形成了城乡规划专业的文献保障体系。图书借阅、座位预订等与“易班”网上平台相连接，实现“互联网+”线上线下相结合的图书管理预约模式。

⑤奖助体系

学校和研究生院设立多种助学金、奖学金、科研资助金及“三助一辅”（助研、助教、助管和辅导员）岗位，助学金为 6000 元/年，学业奖学金为 3000-8000 元/生·年，科研资助金最低 1000 元/生·年，“三助一辅”岗位 15 元/小时。为研究生提供基本生活保障的同时，更引导学生参与导师科研项目、本科教学活动、学术交流活动及学院日常学生管理，学研互长、学管互动，培养研究生动手科研能力和协调管理能力。

二、学位授权点建设存在的问题

（一）师资队伍缺乏高层次领军人才，中青年潜力挖掘不够

引进高学历、高职称人才较为困难，目前教师队伍中，中青年教师占比 60%，但以讲师职称和硕士学历的居多，对后续学历和职称晋升压力较大。

（二）学科方向仍需进一步凝炼

目前 4 大学科方向的特色尚不够突出，需立足地域发展需求和特色进一步聚焦凝炼学科方向。

（三）科研和教学平台建设有待加强

现有科研平台与本学科的结合度不够紧密。另外，本学科是一门应用性较强的学科，承接横向项目的需要相应的行业资质，参考国内

其他相似院校，基本依托校办的规划及建筑设计研究院或独立企业，我校缺乏具有相应规划资质的规划设计院所及研究中心，导致横向科研项目难以引入。

（四）科研整体能力较弱

从科研产出看，本学科科研整体能力较弱，仍需继续加大高水平科研项目、学术成果和规划教材产出力度。学术骨干的科研成果依然不够突出，表现在发表高水平的论文仍不够多，尤其缺乏省部级以上科技奖励成果。近几年本学科研究生生源质量不断提升，但学生的科研和创新能力有待提高，高水平论文仍然缺乏。

三、下一年度建设计划

（一）加强学科团队建设，取得标志性成果

1.通过实施“创新团队计划”，大力培养或引进高层次高水平拔尖型人才，设立一系列有利于学科建设的激励机制。力争在下个建设期内引进具有国内领先水平的学科方向带头人 1 名，外引、内培博士 2 人，新晋副教授 2 人。力争至 2025 年建设形成一支学术造诣深、有领军人物、在区域内有较大影响的教学、科研创新团队。

2.结合学科热点，立足地域特色，凝练高水平学术成果，力争获得省部级以上项目 1~2 项，出版学术专著或教材 1 部。

3.积极申报高等级教改项目，关注高水平教改成果培育，加强省部级以上教学成果奖等高水平教研成果的谋划和培育。力争获得省部级教学成果奖 1 项。

（二）强化培养过程管理，提升学位论文质量

今后将继续加强招生选拔力度，完善学位点培养方案和课程大纲，加强课程教学管理及科研引导，继续探索新形势下的学术训练、学术交流及学科竞赛，学院设立“城乡规划学学位点建设领导小组”，组建学术分委员会，在现有制度的基础上，完善导师培养制度以及学位论文质量把关的相关制度。

（三）加强科研平台建设，提高社会服务能力

1.加强与企业合作进一步增进学科服务地方经济发展与工程建设的参与度和融合度。围绕“新型城镇化”“乡村振兴”“生态城市”等国家战略，紧扣地方需求，充分发挥产、学、研基地作用，加强与企业合作与交流，将学院的科研方向布局与规划同行业和重点企业的发展需求以及痛点、难点问题相契合，建立“校-企”之间长期高效的互通机制；依托现代产业学院平台，以点带面，促进院内相关专业与相关行业和重点企业进行全方位对接。

2.强化与国内外高水平领域专家和研究院所的合作交流，加强与我国其他一流大学、学术机构和知名企业的实质性合作，开展高水平人才联合培养和科学联合攻关。依托广西在东盟地区的区位优势，加强与东盟地区的国际协同创新合作，积极参与或牵头组织的国际和区域性重大科学计划和科学工程。

（四）深化教研改革，增强成果产出

1.深化教研改革，强化目标导向，打造核心课程的“优质课程”，激励教师积极申报和承担省部级教研项目；

2.结合学科热点，立足地域特色，增强研究积累和深度挖掘，凝练高水平学术成果；

3.整合课题资源，加强与设计院所、管理机构等的协作，围绕“山水城空间特色”“历史村寨布局特征”等出版专著，提高学术影响力。