

城乡规划学一级学科 特色团队介绍材料



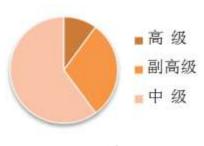
基本概况:

北方工业大学城乡规划学一级学科点由原建筑学一级学科点拆分形成。现有导师12人,教授1人、副教授4人、博士8人(含在读1人),在校研究生36人,实验室1个。 近五年来,完成各类科研项目经费1100余万元,获省部级教学及科研奖30余项,有专 著、论文120余篇(部)。

本一级学科下已形成三个主要研究团队:

- 城乡规划与设计团队
- 城乡发展历史与遗产保护团队
- 住房与社区规划团队

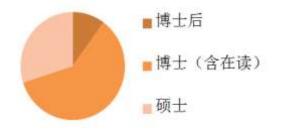
教师队伍比较年轻、学历高、 学缘结构好,有良好的发展潜力。



教师职称结构



教师学缘结构



教师学历结构



张伟一

1985年7月获得清华大学建筑学学士; 1988年7月获得清华大学建筑设计专业硕士学位; 1988年7月—1999年8月在烟台大学工作; 1999年8月至今在北方工业大学

工作; 教授, 硕士点责任教授, 国家一级注册建筑师。

主要成果

- 1、对北京西城区旧城高度控制规划的思考《建筑学报》2004(9)。
- 2、公共空间设计策略一兼议西单广场的空间意象《北京规划建设》2007.2第1作者(2人合作)。
- 3、北京城市开放空间和景观设计、《城市问题》、2007.8、第二作者(指导研究生第一作者)。
- 4、作为通讯作者,指导研究生发表论文20多篇.

- 1、2008年完成山东莱芜市雪野旅游区特色旅游小镇城市设计。项目来源:莱芜市规划局
- 2、2010年完成山东省滨州市黄河文化生态风情园规划设计。项目来源:山东省滨洲市规划局。
- 3、2010年完成北京市白纸坊街区改造研究项目。项目来源:街道办事处。
- 4、2011-2012年完成内蒙古多伦博物馆、体育馆建筑设计、室外景观设计。项目来源: 多伦县委宣传部、县文化局。
- 5、2011-2012年完成辽宁绥中"山海同湾"五星级度假酒店规划、建筑设计、室内设计、室外景观设计。
- 6、2003-2008年完成多项村镇规划:密云冯家峪、新城子镇规划,门头沟军响乡规划。
- 7、2012.7—主持辽宁盘锦红海滩旅游度假休闲用地规划。(300公顷)
- 8、2003-2012年完成多项高校建筑设计。



于海漪

1991年毕业于烟台大学建筑系, 获工学学士学位; 2001年毕业于清华大学建筑学院, 获工学硕士; 2005年毕业于清华大学建筑学院, 获博士学位。2006-09日本学术振兴会资助在日做博士后研究。2009年至今在本校任教。高级工程师。



主要成果

- 1、YU, Haiyi, XU, Fang, Wen, Hua. Foreign Experience Learning and Local System Building: Dilemma of Modern Chinese Urban Planning History. Proceedings of 16th International Planning History Society Conference, 290-300, 2014/07, St. Augustine, Florida, U.S.A., 2014 2、于海漪, 范家昱, 许方. 日本公众参与社区规划研究之六:日本大学在社区培育活动中的角色. 2013(12):140-143
- 3、于海漪,许方. 多方协作构建汽南社区居家养老支援体系,城市时代·协同规划—2013中国城市规划年会,2013/11,267-273,青岛,2013

出版专著

于海漪,重访张謇走过的日本城市.中国建筑工业出版社.30万字,2013年7月。

- 1、北京市教育委员会科技计划面上项目:北京居住区环境测试与分析(KM201010009012)
- 2、扬州城国家考古遗址公园总体规划纲要(合作)
- 3、偃师商城考古遗址公园规划(合作)



梁玮男

1993年7月毕业于哈尔滨建筑工程学院,获工学学士学位; 1996年7月毕业于哈尔滨建筑大学,获工学硕士学位; 2005年1月毕业于哈尔滨工业大学建筑学院,获工学博士学位; 1996年至2006年任教于哈尔滨工业大学建筑学院,2006年至今任教于北方工业大学建筑工程学院。



主要成果

- 1、梁玮男*, 陈强强. 历史文化街区改造中的公共空间设计研究, 华中建筑, 2014.01
- 2、梁玮男*,张伟一,任雪冰.开放-互动——"生成性教学"理念在城市规划教学中的探索.华中建筑,2013.07
- 3、梁玮男*,曹阳.基于社区养老模式的共空间设计研究.城市发展研究,2012.11
- 4、梁玮男*, 李忠宏. 生态城市理论与实践初探. 北京规划建设, 2011.02

出版专著

1、世纪之交的华美乐章:哈尔滨新艺术建筑解析.华中科技大学出版社.2009.12。

科研项目

- 1、北京市教委科技计划面上项目,"北京产业类历史地段复兴的共生策略研究",2009/01-2011/01,6万元,主持。
- 2、北京市"中青年骨干人才培养计划"项目,"北京城市滨水工业废弃地生态修复与更新设计研究", 2011/04-2013/04, 12万元,主持。

获奖

北京市教育教学成果二等奖(排序第五);北方工业大学教育教学成果一等奖(排序第二);指导学生获得优秀毕业设计4项、优秀硕士论文1项;指导学生获得全国城市规划专业学生优秀作业评选共计16项(2007-2014年度);荣获2013全国高等学校城乡规划专业"教师教学创新实验竞赛"优秀奖(唯一奖),排序第一;获得2013-2014学年"研究生课程教学优秀奖"。



许方

1994年毕业于天津大学建筑学院,建筑学学士;2003年毕业于清华大学建筑学院,工学硕士;2010年毕业于日本京都大学都市环境工学研究科,博士学位。国家一级注册建筑师,高级工程师。



主要成果

- 1、北京市电机总厂保护与再生研究. 华中建筑. 2015(01): 135-138.
- 2、规划•建筑•风景三学科融合型学生科研团队培养探索.2013全国高等学校城乡规划专业指导委员会年会论文集.
- 3、防灾减灾需求下的北京市老旧社区停车问题策略研究. 华中建筑. 2013(12):51-54.

出版专著

1、北京社区老年支援体系研究,中国建筑工业出版社,2013。

- 1、北京市教委科技计划面上项目,北京市社区防灾体系与数据库构建研究,2013,负责。
- 2、扬州城国家考古遗址公园总体规划纲要,2013,负责。
- 3、偃师商城考古遗址公园规划,2014,参与。
- 4、北方工业大学第三实验楼建筑设计,2012,参与。



个人基本情况

1997年7月毕业于同济大学建筑与城市规划学院, 获工学学士学位; 2007年7月毕业于同济大学建筑与城市规划学院, 获工学硕士学位; 期间就职于陕西省城乡规划设计研究院, 2007到北方工业大学建筑工程学院任教至今。



主要成果

- 1、吴志强,姬凌云.《从绿色中找寻快乐---上海世博会快乐生态规划及其智能与绿色建筑设计体系探索》.第一届国际智能与绿色建筑大会论文集.中国建筑工业出版社,2005
- 2、上海世博会控温降温综合技术研究,上海市科委主持项目,主要成员,2006
- 3、姬凌云. 《建构支撑"和谐城市"的城市生态技术学科》. 2006城市规划年会论文集. 中国建筑工业出版社, 2006
- 4、"十一五"国家科技支撑计划重点项目"城市生态规划与生态修复的关键技术综合研究与示范",国家科技部主持项目,主要成员,2008.01-2011.12
- 5、姬凌云. 生态住区的综合规划控制体系研究,智能与绿色建筑论文集5,中国建筑工业出版社,2009
- 6、姬凌云,基于环境工具集成化的城乡生态规划和环境管理系统研究,城市发展研究,2012
- 7、姬凌云, 低冲击开发雨水管理策略及场地规划实践-北美国家的经验分析, 城市发展研究, 2014

出版著作

- 1. 姬凌云. 绿色建筑集成设计. 辽宁科学技术出版社. 2009
- 2. 姬凌云. 城市土地使用规划(第五版).中国建筑工程出版社. 2009
- 3. 姬凌云. 和谐城市——世界城市状况报告. 中国建筑工程出版社. 2009

科研项目

基于水敏性空间建构的北京中心城区雨水利用规划研究,北京市教委科技计划面上项目,M201410009010



袁琳

2006年7月毕业于清华大学建筑学院,获建筑学学士学位;2012年1月毕业于清华大学建筑学院,获工学硕士、博士学位;同年到北方工业大学建筑工程学院任教至今。



主要成果

- 1、袁琳,中央官制演进视角下中国古代都城行政空间格局的解读,2014第六届中国城市规划历史与理论学术研讨会,2014.05
- 2、Yuan Lin*, Yuan Lin. Interpretation on the Administrative Space Pattern of Chinese Ancient Capital from the Perspective of Central Official System Evolution. Proceedings of the 16th International Planning History Society, 2014.7: 673-685
- 3、Yuan Lin*, Yuan Lin. Study on the Form and Institution of Zhisuo(治所) in Local cities during Song Dynasty. International Conference on East Asian Architectural Culture, 2012.12, HongKong 袁琳. 从吴越国治到北宋州治的布局变迁及制度初探. 北京:中国建筑史论汇刊第六辑, 2012.
- 4、Yuan Lin. A Study on the Space Form and Site Scale of the yards in a Southern Song Dynasty's map. East Asian Architectural Culture International Conference, 2011.05, Singapore

出版专著

1、宋代城市形态和官署建筑制度研究.中国建筑工业出版社. 2013。

科研项目

1、北京市教委科技计划面上项目, KM201410009010, "京西古建筑的历史、价值及当代保护利用适宜策略研究", 2014/01-2017/01, 12万元, 在研, 主持。 2、北方工业大学科研启动基金, "宋代地方城市营建制度综合研究", 2013/04-2015/04, 2万元, 在研, 主持。



王雷

2012年3月毕业于日本首都大学东京,获博士学位;同年到北方工业大学建筑工程学院任教至今。



主要成果

- 1、王雷*,玉川英則.中国における鉄道貨物輸送量に影響を与える要因に関する実証的研究.都市科学研究.2012.03:17-27.
- 2 Wang *, L and Tamagawa, H. 2011 "A comparative study of the relation between city distribution and transportation energy consumption in Japan and China," 2nd International Conference on China's Urban Transition and City Planning, 27th -28th May 2011, Cardiff, UK
- 3、王雷*,玉川英則.中国における鉄道貨物輸送エネルギーの視点から見た国土・エネルギー政策の評価と課題.日本都市計画学会报告论文集Vol,10.2011
- 4、王雷,祖运奇. 东京都23区居民出行分析及其交通方式选择的探讨[J]. 北方工业大学学报. 2014(04)
- 5、王雷,李业龙. 高校校园在城市防灾避难中的作用分析——以北方工业大学为例[J]. 城市与减灾. 2014(03)
- 6、王雷,徐宁晗等 北京城市防灾公园建设浅析[J]. 城市与减灾. 2014(05)

- 1、教育部留学回国人员科研启动基金,北京市绿地系统防灾空间分析及优化选址研究,2015.1-2016.12,3.5万元,在研,主持。
- 2、北京市留学人员科技活动择优资助项目, 401053740755, "北京市城市防灾公园规划设计研究", 2013/04-2015/04、5万元, 在研, 主持。
- 3、北方工业大学科研启动基金, "基于GIS的北京城市防灾公园空间布局研究", 2013/04-2015/04, 2万元, 在研, 主持。



李道勇

2014年1月毕业于天津大学建筑学院城市规划系,获工学博士学位;同年7月到北方工业大学建筑与艺术学院任教至今。



主要成果

- 1、李道勇,运迎霞,董艳霞.轨道交通导向的大都市区空间整合与新城发展——新加坡相关建设经验与启示.城市发展研究,2013(6).
- 2、运迎霞,李道勇,宋佳音.基于城市设计视角的城市照明规划方法研究.照明工程学报,2012(6).
- 3、李道勇,运迎霞,刘子阳."低冲击与多平衡"视角下的新城发展模式研究.2012城市发展与规划大会,2012.
- 4、李道勇,运迎霞,任晶晶.多中心视角下大都市区轨道交通与新城的协调发展——巴黎相关建设经验与启示.城市发展研究,2013 (11).
- 5、董艳霞,李道勇.农业科技园规划中的农业文化表现研究.2012中国城市规划年会论文集,2012.
- 6. Li Daoyong, Dong Yanxia, He Yongjun. New Thoughts in the Strategic Development of Urbanization in Transitional Period. Applied Mechanics and Materials, Publisher: Trans Tech Publications, 2012 (5).
- 7. Li Daoyong, Yun Yingxia, Dong Yanxia. The Research on the Development of Urbanization Transformation under Regional Interaction and Function Ascension. 2012 6th International Association for China Planning Conference, Publisher: IEEE Computer Society, 2012.



王卉

2003年7月毕业于沈阳建筑大学, 获学士学位; 2006年6月毕业于清华大学建筑学院, 获工学硕士学位, 同年到北方工业大学任教; 2015年1月毕业于清华大学建筑学院, 获工学博士学位。



主要成果

- 1、谭纵波,王卉. 城市用地分类思辨——兼论2012年版《城市用地分类与规划建设用地标准》[A]. 中国城市规划学会.多元与包容——2012中国城市规划年会论文集(13.城市规划管理)[C].中国城市规划学会:,2012:18.
- 2、王卉. 北京商业用地活动的演变与现状特征——兼论土地用途的规划控制[A]. 中国城市规划学会.城市时代,协同规划——2013中国城市规划年会论文集(07-居住区规划与房地产)[C].中国城市规划学会:,2013:13.
- 3、王卉,郑天. 对历史街区控制性详细规划编制的思考——以北京大栅栏地区为例[J]. 华中建筑,2007,04:66-71.
- 4、王卉. 英国城市景观规划控制内容与方法研究[J]. 规划师,2014,05:114-119.
- 5、王卉. 美国城市用地分类体系的构成和启示[J]. 现代城市研究,2014,09:104-109.
- 6、王卉. 科学主义和人本主义对现代城市规划的影响[J]. 北方工业大学学报,2009,03:88-94.
- 7、王焕燃,徐爽,梁玮男,王卉. 2007年Revit杯大学生建筑设计作业观摩和评选"优秀作业"(最高奖)大栅栏-五道庙保护与更新设计[J]. 北方工业大学学报,2008,01:2.

- 1、国家自然科学基金面上项目、51278265、基于中日法比较的转型期城市规划体系变革研究、2013/01-2016/12、80万元、在研、参加。
- 2、教育部博士点基金、20130002110082、北京市土地用途规划控制研究、15万元、2013/02-2014/02、 已结题、主持。



李婧

2002年7月毕业于天津大学建筑学院, 获城市规划学士学位; 2005年6月毕业于天津大学建筑学院, 获工学硕士学位; 2010年9月天津大学建筑学院博士在读。2005年到北方工业大学建筑工程学院任教至今。



主要成果

- 1、传统区域可意象性环境的构建——以北京前门大街为例, 《规划师》论丛, 2014
- 2、涿州古城文化空间体系研究及复兴策略——兼论小城镇文化复兴及规划路径,四川建筑科学研究,2014
- 3、基于开放空间体系研究的总体城市设计初探——以涿州总体城市设计为例,《华中建筑》,2013
- 4、Thought on Design of Chinese University Campus under the Background of Internet Era, 2013 社会科学、人文与管理国际会议(ASSHM 2013)。

出版专著

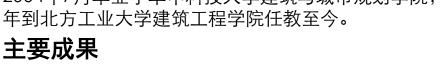
1、《快题设计备考指导--城市规划快题设计》, 化学工业出版社, 2013。

- 1.教育部人文社科基金青年基金,促进城市高密度住区健康行为活动的规划设计研究,项目号: 13YJCZH080
- 2.北京市优秀人才资助计划,北京高密度住区健康设施的空间效能分析与BIM参数化模型研究,项目号:2013D005002000007



任雪冰

1997年7月毕业于华中科技大学建筑与城市规划学院,获工学学士学位; 2004年7月毕业于华中科技大学建筑与城市规划学院,获工学硕士学位;同年到北方工业大学建筑工程学院任教至今。



- 1、任雪冰. 村集体主导下的产权置换: 临沂市兰山区曹王庄城中村改造的思考. 2014年中国城乡规划实施年会论文集, 2014年12月广州, 第一作者。
- 2、Ren Xuebing. Reflections on the Protection of Traditional Lifestyle of Historical District——The Authenticity Principle Of Historic District Protection. Proceedings of the 10th International Symposium on Architectural Interchanges in Asia. (第十届亚洲建筑国际交流会)中国建筑学会编,2014年10月,中国杭州。
- 3、杨东任雪冰张伟一.历史街区"互助更新"改造模式的思考——以北京大栅栏历史街区为例.华中建筑. 2014第9期。
- 4、任雪冰, 李婧, 王晓博, 胡燕 建筑学专业城市规划原理课程实践性教学改革探讨. 北方工业大学教改论文集, 2013 第一作者

指导学生获奖

- 1、"Join and Enjoy"互助更新——北京大栅栏地区保护规划设计 2013年全国高等院校城市规划专业学生规划设计作业评优三等奖
- 2、THE C&R 廊桥遗梦——首钢工业区改造滨水区城市设计 2012年全国高等院校城市规划专业学生规划设计作业评优一等奖
- 3、联运快车——北京卧城通勤的新探索 2011年全国高等院校城市规划专业城市交通出行创新实践竞赛一等奖

科研项目

1、山东省临沂市兰山区控制性详细规划(负责前期方案及城中村研究专题部分)2014年



宋睿

1999-2003 于济南大学土木建筑学院攻读城市规划本科学位; 2003-2005 于中国新兴集团工作; 2005-2008 于北京工业大学建筑与城市规划学院攻读硕士学位; 2008年7月至今, 北方工业大学建筑学院工作。



主要成果

- [1]宋睿,毛潭. 论现行大遗址保护规划体系的完善[J]. 山西建筑,2010,09:22-23.
- [2]宋志飞,郭影,石荟琦,宋睿. 某拱桥主撑杆涡激共振响应计算[J]. 科学技术与工程,2009,10:2649-2654.
- [3]宋睿,罗玉英,赵天泽,徐扬,尹虎,乔元一. 北京房山长阳国际城的居住现状研究[J]. 山西建筑,2014,01:3-4.



研究平台和条件

目前城乡规划学一级学科设有一个研究所,多个实验室,一个学生工作室。 城市规划研究所是我院发展比较成熟的科研队伍,该研究所自2000年开始一直致力于 开展城市规划、城市设计、村镇规划、教育园区规划、旧城改造、景观规划设计、城乡 生态体系研究、GIS应用等领域的研究,该研究所依托城乡规划学硕士点开展教学与科 研工作。2009年,建工试验中心被批准为北京高等学校实验教学示范中心。



成果实践应用: 城乡规划与设计方向

城乡总体规划与村镇发展	生态规划与绿色基础设施	城乡发展政策与规划实施
 主持编撰村庄规划示范案例图集 参与"中国传统村落"、"美丽乡村"遴选标准的制定、评审 审查中国传统村落档案及保护规划 参与评审"十一五"、"十二五"国家科技支撑计划多项高水平课题 	以城乡环境安全与防灾设施 为特色的专项突破重大项目和实践平台的支撑以生态规划方法与生态技术 为主导的体系研究	◆关注城市化、城市转型及新型城镇化,在城中村、农村生态发展等领域成果显著◆创新城乡规划实施研究,开拓学科特色方向◆教学成果丰富

2009年10月至2014年9月, 本二级学科点:

- □ 完成科研项目经费400余万元,获得省部级教学及科研23项
- □ 完成住建部村镇建设司课题4项
- □ 连续7年获得全国城乡规划专业指导委员会主办的设计竞赛各级奖项20余项
- □ 近五年招收硕士人数23人,授予硕士学位29人
- □ 发表专著、论文50余篇(部)



成果实践应用:城市历史理论与遗产保护方向

城市历史与理论	城市更新理论与实践	考古与文化遗产保护规划
●中国近现代本土化理论研究●立足大北京,明确科研定位●国际比较研究与学术交流●高度的组织力和号召力	●以工业遗产保护带动城市更新与发展●以历史街区更新、村镇规划切入城镇 发展问题●课程体系丰富,高水平科研带动教学 与实践	●新课题、新领域 ●促进规划历史教学 ●北京历史研究扎实 ●调查方法指导性强

2009年10月至2014年9月, 本二级学科点:

- □ 完成科研项目及课题30余项,经费总额超过360万元;
- □ 获省部级以上优秀教学成果20余项;
- □ 出版学术专著4部,发表论文60余篇,获发明专利2项;
- □ 近五年招收硕士人数17人,授予硕士学位14人;
- □ 研究生中英文论文发表30余篇。



成果实践应用: 城乡社区发展与住房建设方向

社区发展与管理	住区规划与开发	社区可持续发展		
● 夯实社区层面基础研究● 立足北京进行实地调查	● 把握行业最新动态● 产学研一体化教学模式	● 开展大数据在北京居住与 交通方面的应用研究		
引入国外社区研究经验注重学生研究团队培养	 依托教育部研究项目 高起点开展研究	以北京为核心,融入京津 冀区域研究的科学共同体		

2009年10月至2014年9月, 本二级学科点:

- □ 完成科研项目及课题30余项,经费总额300余万元。
- □ 主持教育部人文社科研究项目1项: 促进城市高密度住区健康行为活动的规划设计研究
- □ 获省部级以上优秀教学成果20余项;
- □ 出版学术专著2册,发表论文40余篇,获发明专利2项;
- □ 近五年招收硕士人数9人,授予硕士学位5人。



城乡规划与设计方向研究特色:大平台•最前沿•体系化

三个特色: 体系完善、注重实践、学科互补

强调实践、注重学科互补,培养规划实践与理论研究能力兼备的高素质复合型人才。张伟一教授带领的城乡总体规划与村镇发展方向,在城市总体规划、村镇规划、教育园区规划、GIS应用等方面有丰硕成果;姬凌云副教授带领的生态规划与绿色基础设施方向,在城乡生态体系研究、可持续规划等方面有鲜明特色;任雪冰带领的城乡发展政策与规划实施方向,在城镇化发展策略、小城镇空间规划设计、农村生态建设等方面成果突出。

三个优势:本科教育、导师团队、培养环境

城乡规划专业是一级硕士点的重要支撑,本科为5年制,教育基础扎实,本科生培养质量高,连续7年获得全国城乡规划专业指导委员会主办的设计竞赛各级奖项20余项,毕业生受到用人单位好评,优秀学生考取清华、天大硕士研究生。

导师团队主持多项研究与实践项目,作为特聘专家与住建部村镇建设司、城市科学研究会保持密切合作与交流,完成中国传统村落保护规划、特色景观名镇规划、美丽乡村规划等研究课题。

教学条件好,教授工作室与实习基地相结合,形成理论密切联系实际的培养环境。



城市历史理论与遗产保护方向研究特色: 高起点•新领域•科研促教学

探索中国本土化城市规划理论,开拓学术新领域

针对我国对本土规划理论研究较为贫乏的现状,于海漪以对张謇领导的近代南通城市规划为开端,**对近现代中国城市建设和规划实践展开调查、研究**;并与日、美本土规划实践与理论发展进行**比较研究。**

学缘背景强

于海漪师从吴良镛教授,其他**成员均受教于名校名师,具有较高的学术发展起点** 和较广的学术视野,能准确把握学科发展的方向。

以工业遗产保护利用拓展城市更新研究新领域

梁玮男副教授致力于旧城保护、城市公共空间、工业遗产更新与再利用等领域的 研究与实践。在城市转型背景下,工业遗产保护与再利用成为重要的课题,团队在此 领域长期开展调查与规划设计研究,成果居全国领先地位。

以考古遗址保护规划研究与实践为契机,以科研促教学

考古遗址保护规划是新课题,团队抓住机遇,与中国社会科学院考古所建立了稳定的合作关系,将中国古代城市历史的教学与考古、文化遗产保护以及现代城市发展的实践结合起来,**开拓形成了有特色的教学和科研**,走在全国高校前列。



城乡社区发展与住房建设方向研究特色:重实际•重教学•产学研紧密结合

长期坚持实地调查,社区研究占据前沿

城乡规划由增量规划到存量规划的转型背景下,社区发展和管理成为重要课题。团队立足北京开展社区实地调查,夯实基础研究。在养老社区、安全社区、青年社区、社区支持等方面取得进展。

把握行业最新动态,坚持产学研一体化教学与科研

与中建集团、北京市建筑设计研究院、清华同衡等重要设计单位长期合作, 教学和科研紧密结合行业前沿。**坚持产学研一体化的教育理念和方法,寓教于研,努** 力培养更多适应北京经济社会发展需要的高层次创新人才。

教学成果显著,学生号召力强

团队坚持激励创新等教育教学方法,注重学生专业素质和能力培养,注重学生团队建设。指导学生持续在规划专指委作业评优、以及亚洲新人奖、艾景奖等国内外设计竞赛中获得高等级奖励,成果显著,学科影响大。

融入京津冀区域研究的科学共同体

重点开展北京为核心的大北京地区可持续发展研究,与清华大学和天津大学的 研究科学共同体展开合作和交流。

构建北京超大城市居住研究体系学科特色



培养方案

培养目标

本专业培养研究生具备优良的政治思想和道德素质,掌握马克思主义的基本原理和辩证唯物主义的方法论,使其成为学风严谨、身体健康、遵纪守法、事业心强,具有协作精神和创新精神,德、智、体、美全面发展的人才。

培养具备扎实的城乡规划理论与知识,具有科研能力、创新能力及实践应用能力、独立工作能力,全面掌握城乡规划与设计、住房与社区建设规划、城乡发展历史与遗产保护、城乡生态环境与基础设施规划等基本知识并做出深入研究,掌握学科交叉知识并向相关领域进行拓展研究的高素质城乡规划学专业人才。熟练地掌握一门外语。



培养方案

学习年限

全日制硕士研究生,学习年限一般为3年,其中课程学习时间为1年,论文研究和撰写论文时间为2年。

- 1. 第1学期的一个月内,导师应按培养方案的要求,按照因材施教的原则,制定出研究生个人培养计划,提交到二级硕士点学科组审查,然后经一级学科责任教授和院领导批准后送交研究生处备案。
- 2. 第1~3学期,主要进行学位公共课、专业基础课、专业必修课和选修课的学习。在课程学习期间,在导师指导下围绕研究方向和具体科研任务广泛阅读国内外相关文献资料,撰写文献综述报告。
- 3. 第3学期,研究生做论文开题报告,由二级硕士点责任教授组织学科组至少3名副教授以上职称,或具有博士学位的教师参加。由二级硕士点学科组评议决定是否通过,然后报以及学科责任教授审核通过后,报学院审批备案。
- 4. 研究生入学后第4学期,要求对其进行一次论文工作中期考核,要求研究生以书面和讲述两种方式,做论文研究中期进展报告。由二级硕士点责任教授组织至少3名副教授以上职称,或具有博士学位的教师参加考核。
- 5. 入学第1~4学期,进行教学和学术实践。教学实践的形式可以是助课、辅导、组织课堂讨论、指导实验、指导本科生课程论文、辅助指导本科毕业生论文等多种形式。学术实践的形式包括参加学术报告,做一次公开学术报告,并写一份书面报告等。
- 6. 第3~6学期,进行学位论文相关研究工作和论文撰写与答辩。



培养方案

培养方式

- 1. 各研究方向有相应的导师团队。导师组与导师依据教学大纲的要求,遵循因材施教的原则,根据每位研究生的具体情况制定详细的培养计划,采取研究生班教学与导师指导相结合的培养方式。
- 2. 研究生培养强调课程学习、科研课题实践与研究论文工作各环节相结合,各培养环节可交叉进行,入学第二学期期末可进入课题研究。
- 3. 公共基础课由学校统一协调安排,专业基础课、必修课及选修课鼓励互动式教学,要求学生自学并深入阅读相关文献,重视师生的讨论与交流,充分调动学生的主观能动性。
- 4. 研究课题确定后,研究生在导师指导下独立完成科学实验或实践工程设计。导师组全面负责研究生的培养质量。
- 5. 导师组负责加强研究生的思想政治工作,导师指导研究生既重视教书又强调育人。



课程设置

研究生课程学习实 行学分制。一般每 学16学时课程可获1 个学分,研究生的 最低学分要求为31 学分。学位课14学 分,其中公共基础 课6学分,专业基础 课8学分;非学位课 14学分,其中必修 课6学分,选修课最 少8学分; 教学实践 2学分,学术实践1 学分。研究生选修 课程须经导师批准。

类别		课程名称	学 时	学 分	开课 学期	拟主讲 教 师	备注
	公共	中国特色社会主义理论与 实践研究	36	2	1	课程组	
	基础	自然辩证法概论	18	1	2	课程组	6学分
	课	研究生英语	96	3	1-2	英语 教研组	
学位	专业基础课	人居环境引论	16	1	2	贾东鑫	8学分
课 专业 基础		城市设计理论	16	1	1	张伟一	
		城市历史与理论	32	2	2	于海漪	0 - 73
		遗产保护与城市更新	32	2	1	梁玮男	
		住宅与社区规划	32	2	2	许 方张宏然	



课程设置

 类	别	课程名称	学 时	学 分	开课 学期	拟主讲 教 师	备注
	专	设计专题研究	48	2	3	各导师	
	业必修	规划设计专题	48	2	4	各导师	6学分
	课	生态规划与设计	32	2	2	姬凌云 吴正旺	
		区域规划概论	16	1	2	王珺	——— 至
非		城乡土地利用规划	16	1	2	姬凌云 王 卉	· 少 选 修
学		城市经济学	32	2	1	姬凌云 王 卉	
位 课		城市社会学	32	2	1	姬凌云	ω
WT.	专	城市地理学	32	2	2	许 方	,
	业选级	中外文献导读	16	1	1	蒋 玲 姬凌云 秦 柯	至 少
		城市地下空间规划与设计	32	2	2	于海漪 许 方	选 修
		地理信息系统原理与应用	32	2	1	赵俊兰	
		风景园林理论与实践	32	2	1	傅 凡	8 学
		地域建筑与传统聚落	16	1	2	王小斌 潘明率	分



课程设置

类别	课程名称	学 时	学 分	开课 学期	拟主讲 教 师	备注
必修环节	教学实践		2	2-4		
	学术实践		1	1-4		3学分
	文献综述及开题报告			3		0子77
	学位论文 Degree Thesis			3-6		



研究方向

城乡规划学一级学科设有4个培养方向,包括城乡规划与设计、住房与社区建设规划、城乡发展历史与遗产保护、城乡生态环境与基础设施规划。以上4个培养方向有坚实的导师队伍,并有相应研究团队,团队研究方向清晰并具有很好的学科交融特色,注重素质培养,注重过程培养,理论密切联系实际,提高实践能力、研究能力、综合能力。

方向1: 城乡规划与设计

本学科方向主要有城市设计、城乡规划理论与方法、乡村规划等三个研究方向。科研教育规划和城乡规划理论研究成果突出。

方向2: 住房与社区建设规划

本学科方向主要有社区建设规划、住房政策、住区开发、可持续人居环境研究等四个主要研究方向。城市老年社区规划与住房政策研究特色鲜明。

方向3: 城乡发展历史与遗产保护规划

本学科方向主要有城乡发展历史与理论、文化遗产保护规划、城市历史地段保护与更新、工业遗产保护规划等四个主要研究方向。本土化城乡发展历史与理论、工业遗产保护规划等研究特色鲜明、属于学科前沿。

方向4: 城乡生态环境与基础设施规划

本学科方向主要有城乡生态规划、生态景观规划、城乡安全与防灾、工程型基础设施规划研究等四个主要研究方向。城乡生态规划、生态景观规划研究属于学科前沿。