

内部资料 仅供参考

# 建筑·城规

2017年第4期

(总第09期)

重庆交通大学建筑与城市规划学院

2017年12月30日

---

※ **学习宣传贯彻十九大精神**

- 1.唐伯明校长为我院学生上党课
- 2.主题党日活动与党员干部党风廉政建设约谈制度

※ **本科教学工作审核评估**

- 1.建筑与土木工程联合毕业设计改革实践
- 2.高等教育“十三五”建筑类规划系列教材公开出版

※ **学科评估与研究生教育**

- 1.地理学硕士学位授权点顺利接受合格评估
- 2.2017年学院硕士研究生教育质量报告

※ **对外合作与交流**

- 1.官冬杰教授参加第九届中国景观生态学学术研讨会
- 2.我院教师参加2017年中国高等学校城乡规划教育年会
- 3.2017中国城市规划年会大会报告观点集锦
- 4.香港黄泽恩顾问工程师事务所董事张曙来校讲学

※ **新时代学子风采**

- 1.结建材两院之挚情，筑交大学子之伟梦——2018迎新晚会
- 2.荣获“国家奖学金”、“明德奖学金”优秀学子代表风采

## **\* 学习宣传十九大精神**

### **拥抱新时代 践行新思想 实现新作为--唐伯明校长为大学生上党课**

为认真学习宣传贯彻党的十九大精神，根据学校党委要求，10月26日下午 校党委副书记、校长唐伯明教授来到第二教学楼 20421 教室，亲自为大学生上党课，**主题是：不忘初心，牢记使命，高举中国特色社会主义伟大旗帜，决胜全面建成小康社会，夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利，为实现中华民族伟大复兴的中国梦不懈奋斗。**建筑与城市规划学院党政领导，研究生党支部书记、本科学生党支部书记和学院全体学生党员、部分入党积极分子聆听了党课。

**唐校长从我校优秀教师周水兴教授出席党的十九大讲起，全面、生动地带领大家领学习近平同志代表十八届中央委员会所作的报告。**他指出：中国共产党第十九次全国代表大会于 2017 年 10 月 18 日至 10 月 24 日在北京胜利召开，是在全面建成小康社会决胜阶段、中国特色社会主义发展关键时期召开的一次十分重要的大会，承担着谋划决胜全面建成小康社会、深入推进社会主义现代化建设的重大任务，事关党和国家事业继往开来，事关中国特色社会主义前途命运，事关最广大人民根本利益。

他强调：习近平新时代中国特色社会主义思想是马克思主义中国化的最新成果，是对世情、国情、党情、社情、民意等方面深刻变化的科学应答，是中国特色社会主义理论体系的重要组成部分，是被实践证明了的科学真理，是中国共产党人新时代的精神支柱和力量源泉，是我们必须长期坚持的指导思想。这是党的十九大最大的亮点，是对党的发展的历史性贡献。当前和今后一个时期首要的政治任务，就是

认真学习宣传贯彻党的十九大精神。全校各级党组织和广大党员干部要切实将思想和行动统一到党的十九大精神上来，深学笃用习近平新时代中国特色社会主义思想，深刻领会把握分两步走全面建设社会主义现代化国家的新目标，始终在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，锐意进取、埋头苦干，奋力谱写建设社会主义现代化的崭新篇章。

唐校长结合我国交通运输事业的巨大成就，与同学们共同分享了国家在过去五年间翻天覆地的变化。五年来的成就是全方位的、开创性的，五年来的变革是深层次的、根本性的。谈及“国防建设”、“一带一路”时，他列举了南海岛礁建设、交通装备制造和杰出校友先进事迹，使大家心潮澎湃，反映强烈，为祖国的强盛倍感自豪！在解读未来“健康中国”战略、“乡村振兴”战略、“生态系统保护”和“推进绿色发展”时，他列举重庆石柱与湖北恩施交界的“冷水服务区”，讲解了该处作为房车露营基地的规划特点和设施布局；谈到海绵城市建设时，希望同学们就我校李子湖保护、广场地面防滑等实际问题，提出创新思路及设计方案；在建设开放、绿色、自由、交流式的校园空间方面，鼓励大家帮助学校更好规划双福新校区，改建南岸老校区。唐校长勉励建筑和城市规划学院师生撸起袖子加油干，充分发挥学科专业特色优势，在建筑规划、美丽乡村、绿色交通、生态建设、景观设计、智慧城市以及人居环境、文化旅游等方面，奋力作为，前程似锦。

面向新时代，面对青年学子，唐校长殷切希望同学们修身立德、刻苦学习、勇于担当，承担起历史赋予的责任，为实现中华民族伟大

复兴的中国梦贡献自己的一份力量。他结合即将到来的本科教学审核评估，希望大家遵守纪律、严格要求，共同营造良好的学习氛围。

唐伯明校长生动而富有号召力的党课引起了学生党员强烈的反响。建筑学专业 2015 级党员左欣同学，表示要认真学习领会党的十九大精神，做到在思想上积极向党组织靠拢，在行动上模范带头，展现新时代大学生风采，在中国梦不懈奋斗中奉献青春、实现人生价值！同学们相互间展开热烈讨论，近距离聆听唐校长教诲，感到受益匪浅，党课达到了预期效果！

## **主题党日活动与党员干部党风廉政建设约谈制度**

### **----教工党支部主题党日活动纪实**

2017 年 10 月 26 日下午，学院教工党支部在学院会议室开展主题党日活动，集中学习宣传落实十九大精神，以崭新面貌迎接学校本科教学审核评估和学校第二次党代会。活动由支部书记林孝松主持，教工支部党员参加。

**活动第一阶段：学院党总支书记刘建新同志领学党的十九大报告，为支部党员上了一堂主题为“不忘初心、牢记使命、从严治党，迎接中国特色社会主义新时代”的党课。**在学习宣传十九大概况和主要成果时，刘书记从八个方面归纳讲解了大会报告的主要亮点：一是，历史新变革--深层次的、根本性的变革；二是，时代新开辟--开辟了中国特色社会主义新时代；三是，矛盾新内涵--人民对美好生活的需要与不平衡不充分的发展之间的矛盾；四是，理论新概括--习近平新时代中国特色社会主义思想；五是，历史新使命--实现中华民族伟大复兴

兴；六是，奋斗新目标--在本世纪中叶建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国；七是，实践新方略--新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略；八是，党建新思路--全面从严治党，提高党的执政能力和领导水平。活动中，参会支部党员加深了对党的十九大精神理解，并围绕“如何坚持和强化共产主义理想信念”等展开了讨论。

**活动第二阶段：学院院长凌天清同志作了以“深刻领会十九大报告精神，切实抓好本科教学与学科建设”为主题的党课。**院长凌天清同志从十九大主题入手，结合学校本科教学与学科建设进行讲解。谈到“贯彻新发展理念，建设现代化经济体系”中的“深化供给侧结构性改革”，他分析了学院教师在加强水利、铁路、公路、水运、航空、管道、电网、信息、物流等基础设施网络建设方面，应积极开展相关研究，鼓励大家弘扬劳模精神和工匠精神，营造劳动光荣的社会风尚和精益求精的敬业风气，培养造就一大批具有国际水平的战略科技人才、科技领军人才、青年科技人才和高水平创新团队。凌天清同志指出，支部全体党员同志要结合学院当前的实际工作，学懂弄通做实十九大精神，扎实开展好本科教学审核评估、专业与学科建设等各项工作，在学科专业内涵建设与提档升级中，起到党员率先垂范作用。

**活动第三阶段：支部党员集体观看《警钟》和《镜鉴》教育片视频。**视频案例警示我们，在社会主义中国，法律面前没有特殊公民，党纪面前没有特殊党员。一个党员干部，不管地位多高，权力多大，只要违法乱纪，终究逃不脱党纪国法的严厉制裁，以身试法者必亡。党的光辉形象靠党员的共同发奋来增彩，党的利益需要我们大家来共

同维护。每一位党员,尤其是党员干部,要时刻警示自己,防微杜渐,牢牢树立勤政为民、廉政为民的思想观念,真正做到上不负党,下不负民,为实现全面建设小康社会的奋斗目标作出新的更大的贡献。

**活动第四阶段:支部党员逐个交流发言。**教工支部书记林孝松同志谈到,党员老师要有强烈的使命感、责任感,要深入领悟学习十九大报告精神,贯彻落实到具体工作中。支部委员、“十佳教师”牟凤云同志表示,我们要不忘初心,立德树人,站好讲台,当好学生的引导者;在教学指导学生中以社会主义核心价值观科学引导,因材施教,激发学生兴趣,注重实践能力培养;应精心设计课堂教学,拓展学生视野,帮助其了解最新的技术应用、发展动向和行业趋势,让学生感受学有所用,加深课程内容的理解。张炜老师表示,作为青年教师,要以十九大精神为指针,主动加强政治思想学习,提高自身政治素养;以历史担当之精神和时不我待的拼劲,刻苦钻研教育教学理论,指导自己的教学科研工作;以身边的模范党员为榜样,严于律己、宽以待人,提高师德水平。新进教师王梅力同志谈到,我们不仅要建设美丽中国,还要成为一名美丽的人民教师,拥有美丽的学识和心灵,来滋润我们热爱的教育事业。

本次主题党日活动激发了支部党员同志们热情,大家在学习十九大报告和交流讨论中受益提升,纷纷表示将在今后的教学、科研、管理工作中,扎实工作,推动学校教育事业更好发展。

与此同时,学院认真准备,研究制定了面向教职工、南岸学生、双福学生的**十九大宣讲工作计划**。按照校党委要求,2017年11月23—28日,学院党总支书记、十九大精神宣讲队队员刘建新以“拥

抱新时代，担当新使命”为主题，分别在建筑与城乡环境实验教学中心微筑园、南岸校区一教 10101 报告厅、双福校区 A01414 教室，面向全院师生宣讲十九大精神。

学院还认真贯彻全国、全市高校思想政治工作会议精神和学校《关于进一步加强和改进思想政治工作的实施意见》等文件要求，顺利完成**政治理论课堂教学活动**。其中，学院党总支书记刘建新于 2017 年 12 月 4 日为数统学院本科学生讲授：**当前国际形势与大国关系新变化**。院长凌天清教授于 2017 年 12 月 14 日为机电学院本科学生讲授：**全面认识“一带一路”**。

### **学院党员干部党风廉政建设约谈制度**

为深入推进“两学一做”学习教育常态化制度化，2017 年 11 月，学院印发《建筑与城市规划学院党员干部党风廉政建设约谈制度》，组织各党支部和全体师生党员学习贯彻。**该制度重在加强党员作风建设，增强党内政治生活的针对性、有效性，及时掌握党员的思想动态与问题，提升基层党组织的凝聚力、战斗力。**文件指出：约谈是落实全面从严治党，加强领导干部思想政治工作和教育管理监督，不断提高领导干部执政水平和拒腐防变能力的一项重要措施，也是对党员、干部实施严格教育、管理和监督的有效办法。约谈目的是沟通思想，发现问题，接受监督。通过交换党内外意见和建议，增进党组织、党员和群众之间的了解和团结，密切党群、干群关系；及时研究，提出改进和处理意见，及时予以解决；高标准严要求，时刻保持共产党员先进性，自觉做各项工作的模范。

文件明确了约谈工作基本原则、约谈主体及对象、约谈时间安排、约谈主要内容、约谈形式方式等。约谈工作要求：**学院领导班子成员每年度与本单位党员及群众进行约谈不少于 6 次。党支部书记、委员和每个党员之间，做到全覆盖。**约谈做到“五必谈”：**一是**，工作成绩相对突出的必谈，提醒不足，保持清醒，发扬成绩，再接再厉；**二是**，工作有失误和相对落后的必谈，帮助分析原因，制定措施，振作精神，积极改进；**三是**，工作生活困难的必谈，帮助解决困难和问题，使其感受到党组织的温暖，增强党组织的凝聚力；**四是**，有矛盾磨擦的必谈，消除成见，沟通思想，增进团结；**五是**，存在苗头性、倾向性问题的必谈，指出问题症结，进行教育引导，防止矛盾扩大化。文件规定：约谈对象应在约谈结束及时整改，并在不超过 2 个月内主动向约谈人汇报落实情况。约谈人也可根据情况监督检查，及时跟踪回访。党员干部约谈后整改不力的，给予通报批评；对受到校纪委通报批评的，取消其当年考核评优评先资格。

## **※ 本科教学工作审核评估**

### **建筑与土木工程联合毕业设计改革实践**

**跨院际联合毕业设计：**主要指各学院相关专业学生联合开展**基于大工程观的交通土建综合毕业设计**。此类综合毕业设计选定高速公路相关典型单元，包括交通、道路、建筑、结构、桥梁、隧道、岩土等的相关设计，使各个专业学生把所学过的专业理论知识，综合应用于实际工程设计实践中，达到对所学专业知识的巩固、综合掌握和灵活运用目的。这是对于仅有单一专业知识的学生向具备综合项目



管理能力的人才转变培养的一种创新毕业设计模式。设计采用综合专业选题、整合导师指导（包括建筑系、结构系、道路系、桥梁系、隧道系指导教师）、组合项目小组（整合各个专业4个小组学生）的模拟设计院方式，同时与招商局重庆交通科研设计院建立实践联动环节，与机械工业第三设计研究院、林同炎国际重庆公司



建立成果评价环节。比如：2014 届、2015 届选定高速公路相关典型单元设计，2016 届、2017 届选定综合建筑群区域单元设计。设计成果包括：规划与方案文本、初设与施工图图册、FLASH 动画、实体模型、效果图展板等。设计过程如上图：

2014 届、2015 届交通土建毕业设计题目，第一组：青海省大久公路段门堂服务区高速公路典型单元设计；第二组：沪蓉高速公路巫奉段巫山服务区高速公路典型单元设计；第三组：沪昆高速雷山支线服务区高速公路典型单元设计；第四组：厦蓉高速公路肇兴段高速公路典型单元设计。2016 届、2017 届综合毕业设计题目分别是重庆涪陵李渡新区中央商务区核心区方案设计、城开高速公路典型单元设计/九绵高速公路典型单元设计。



**跨校际联合毕业设计**：主要指不同院校相关专业学生联合开展基于大建筑观的建筑景观联合毕业设计。通过多元化教学模式的采用，构建以专业协同为目标的新型联合教学方式，实现校际教学资源的最优整合与共享，培养复合应用型人才，促进各校实践教学协同发展，增强学生的工程意识、全局意识和协作意识，提高职业竞争力。



参与院校	专业	指导教师	学生人数
重庆大学	环境艺术设计	孙俊桥、张培颖	10
重庆交通大学	建筑学	董莉莉、魏晓	8
西南大学	风景园林	张建林、钟涛	8
四川美术学院	建筑学 风景园林	黄耘、邓楠	15

此类毕业设计的教学特点是：选题的综合性与协作性、教学团队workshop 模式、设计环节的统筹协调和多渠道的教学交流手段。在实施过程中，强调多元化教学与协同设计、前期策划与针对性实习、成果展示与反馈总结、集中指导与联合答辩。



**跨国联合毕业设计**：主要指国内外高校师生团队联合开展基于大规划观的村落保护联合毕业设计。2016 年以来，我校建筑与城市规划学院与比利时鲁汶大学建筑与艺术学院共 30 名的师生团队，在拥有浓厚民族风情与乡土文化的酉阳开展教学和实践。课程历经田野

调查、建筑测绘、保护规划和建筑设计四个阶段，讨论乡村建设的在地性与可持续性，乡土聚落如何在当今得以再生和发展。中外师生团队首先进行了 12 天的田野考察，然后分组进行传统村落保护规划与建筑设计，利用互联网教学进行交流，并邀请英国哈德斯菲尔德大学建筑艺术学院教师进行毕业设计答辩，学生设计成果在比利时鲁汶大学进行了展览。

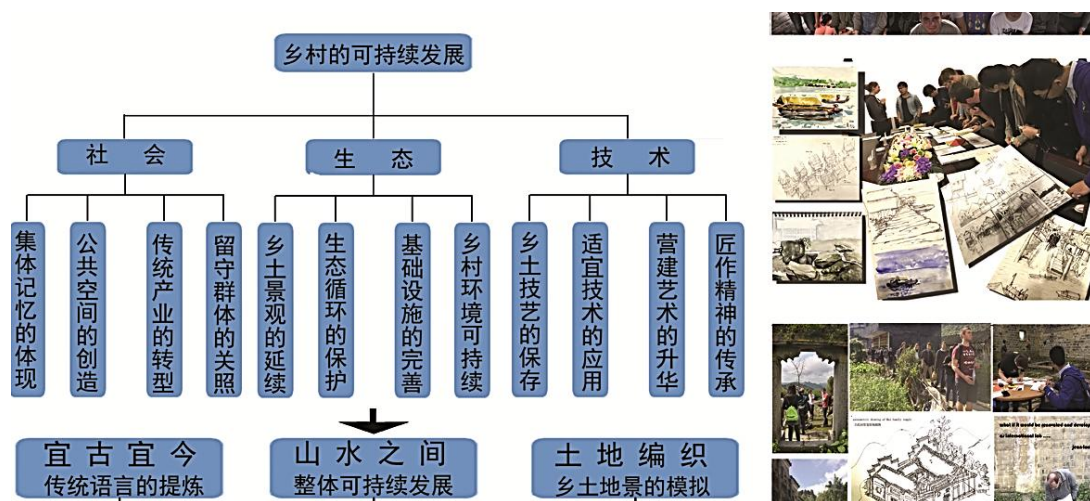
	教	学
实地踏勘 激活旧知	组织学生进行场地调研，教授测绘与社会调查方法技巧	针对问题进行探究、意见沟通、观察、实验等活动。
启发兴趣 主题分类	探究教学内容、教学的策略、情境的安排、教学活动的可行性。	主动根据任务要求查阅相关背景和文献资料，实验数据等。
头脑风暴 提炼立场	引导学生去探究活动设计和实践过程的类型，组织学生的反应和回馈。	分组进行讨论，综合他人意见建议形成体系化和统一的解决问题思路
方法建构 分析设计	辅助和引导学生形成自己的解题思路和方法，构建自己的概念体系。	根据个人建构的知识逻辑进行方案设计与文本表达。
成图答辩 成果反馈	探究自己是否有效教学、学生是否达成有意义的学习。	通过成果答辩、反思等形式深化知识，检验个人建构结果的合理性。



国际联合设计使学生能够理解和传承乡土建筑遗产价值，懂得在宏观的区域层面、中观的聚落层面和围观的建筑层面，对传统村落物质、经济、社会、文化等方面进行分析和综合处理；掌握多学科团队合作工作方法，根据当时所呈现的问题汇集，锻炼培养一套严谨的工作方法来完成对一个项目的解读、描述、诊断和分析。学生在调研传统村落现状过程中实事求是，强调客观务实的田野调查方法；在开



放式设计过程中通过讨论、探索式的自我知识建构，形成多元遗产保护思想和多维度解决传统村落保护与发展问题。



## 高等教育“十三五”建筑类规划系列教材公开出版

2017年9月，由重庆交通大学作为主编单位，北京林业大学、重庆大学等多所院校教师参与的高等教育“十三五”规划教材《风景园林遗产保护与利用》（董莉莉、温泉等编著）正式公开出版。面对新常态下城市化对生态环境、历史环境保护更新等提出的新要求，教材弥补了国内系统讲述风景园林遗产保护的空白，对扩大我校在西南乃至国内风景园林教育的影响力有重要的作用。

该书针对风景园林遗产保护与利用，突出时代性、本土性和实用性，分八章共42万余字，系统梳理了风景园林遗产的相关概念与构成体系，重点介绍了风景园林遗产的特征；在对国内外风景园林遗产保护的历程回顾的基础上，对风景名胜区、历史园林、文化景观、乡村景观等类型剖析了遗产保护与利用的方法和技巧；介绍了风景园林遗产保护的管理与组织情况；展望了风景园林遗产保护与利用的未来发展趋势。该教材的出版是“建筑学本科专业体系及教学方法改革

探索” 校级教改研究重点项目的重要成果。

与此同时，高等教育“十三五”规划教材《**建筑手绘表现**》（甘亮、姚阳、董莉莉编著）和《**计算机建筑表现**》（姚阳、甘亮、董莉莉编著），由华中科技大学出版社正式出版发行。教材以全新的视角，归纳总结了新时期建筑表现形式和方法，对建筑学专业教学具有重要参考价值。其中，《建筑手绘表现（上册）》共七章，涉及了手绘基本概况、手绘表现基础、手绘表现类型及透视、建筑手绘表现类别、手绘表现建筑篇、手绘表现园林景观篇、手绘表现城市规划篇等部分。

《计算机建筑表现（下册）》分八章，涵盖了计算机建筑表现基础知识、Photoshop 常用工具和命令、平面图效果图制作、立面效果图制作、建筑效果图表现方法与技巧、效果图的色彩和光效处理、鸟瞰效果图后期处理实战、效果图的艺术处理等内容。

以上建筑类专业系列教材的出版促进了学校建筑学学科专业建设，鼓励专业教师潜心教学改革、总结教学成果，更有利于培养建筑类专业学生艺术素养和计算机设计能力，从而提高学校教学质量和水平。学院讲通过搭建教研平台、科研反哺教学等形式，锻炼教学科研团队，促进学科专业建设和课程改革，提高人才培养质量。

## **\* 学科评估与研究生教育**

### **地理学硕士学位授权点顺利接受合格评估**

2017年12月2日，学校邀请由武汉大学**刘耀林**教授（组长）、北京大学**冯长春**教授、中国科学院地理科学与资源研究所**李秀彬**研究员、重庆师范大学**苏维词**教授和西南大学**周廷刚**教授组成的专家组，

对重庆交通大学地理学一级学科硕士学位授权点进行了合格评估。重庆交通大学副校长黄承锋教授，研究生院等相关职能部门负责人，学院全体院领导及学科带头人、系正副主任、实验室主任、研究生导师、研究生代表等参加了评估会。

黄承锋副校长首先代表学校致辞，表示此次评估会是对学校地理学学位授权点的一次权威“诊断”，更是促进学校优化学科结构，提高人才培养质量的一次难得机遇。他希望评估专家多提宝贵意见和建议，学校将以此为契机，进一步深化学位点内涵建设，不断加强学位点自身建设，拓展地理学学科新的增长点，在全面推进高水平大学建设的进程中迈出更加坚定的步伐。

**建筑与城市规划学院院长凌天清教授作了“地理学硕士学位授权点自我评估”专题汇报。**专家组分组进行现场实地考察、查阅支撑资料、师生交流座谈，并在专家组成员充分讨论的基础上，对地理学学位授权点进行了全面体检。

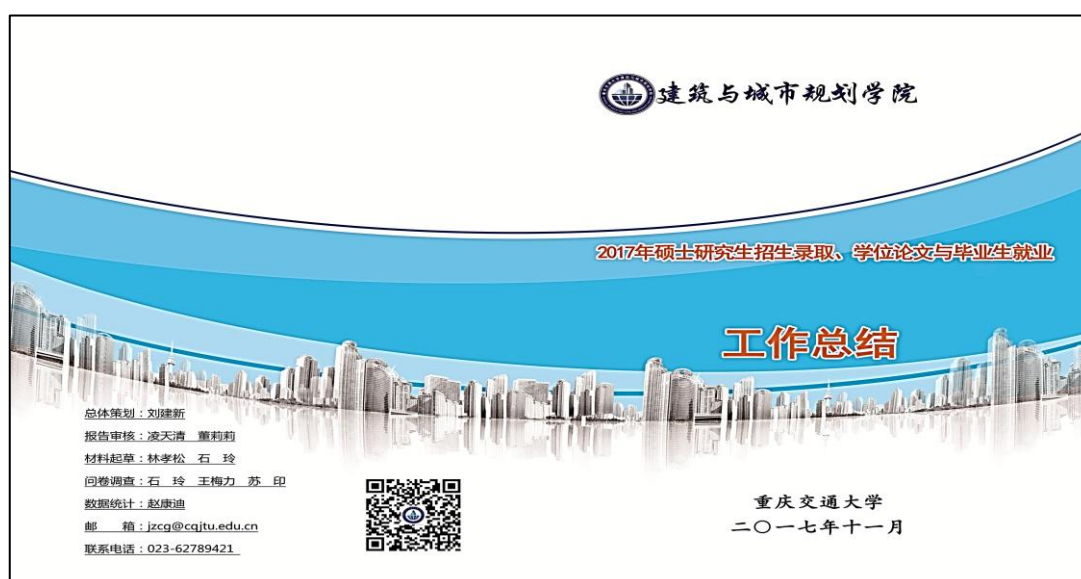
专家认为重庆交通大学地理学学位授权点目标明确，培养方向定位合理，特色较鲜明；学位点拥有较雄厚的师资队伍，人才培养方案、教学管理体系、实验室条件等符合学科规范标准与要求，并在教学实践中具有较强的操作性，效果良好；学位点拥有高水平的研究平台和实践实习基地，科研成果较为丰厚；学位点研究生奖助学金资助面广，研究生培养过程规范，质量监控措施到位，研究生就业质量高，社会声誉好。**专家组评估专家一致认为，重庆交通大学地理学一级学科硕士学位授权点管理规范，特色鲜明，优势较突出，人才培养质量高，达到了国务院学位委员会的要求，评估结论为合格。**

专家组还对今后地理学的发展提出了建设性意见和建议：**结合学校优势学科，强化“交通+地理”特色，进一步凝练学科方向，加大高层次领军人才的引进和培养力度，扩大教师队伍和研究生培养规模，为建设地理学一级学科博士点打下坚实基础。**

此次学科评估在学校党政及研究生院的领导下，全体师生积极参与，扎实工作，达到了凝聚人心、开拓思路、明确方向、砥砺奋进的良好效果，对加快地理学科的发展必将产生有力的推动作用。

## **2017 年学院硕士研究生教育质量报告**

为适应研究生教育发展新形势新要求，提升学院教育教学管理水平，**学院召开研究生教育工作座谈会**，全面总结了 2017 年研究生招生录取、毕业生论文与就业工作，撰写《2017 级硕士研究生招生工作子报告》、《2017 届硕士研究毕业生学位论文质量子报告》、《2017 届硕士研究毕业生就业质量子报告》等，全面分析了目前研究生教育的**成绩与不足**，以便深化教学改革与管理，提高人才培养质量。



其中，《2017 级硕士研究生招生工作子报告》涉及教育部硕士



研究生招生政策、学校研究生管理体制、学院招生专业方向与计划、学生志愿填报、招生复试录取以及成绩困难、改进举措等。《**2017 届硕士研究毕业生学位论文质量报告**》梳理分析了毕业生学位论文基本情况、论文选题、论文评阅、论文答辩等情况，提出下一步改进建议。《**2017 届硕士研究毕业生就业质量报告**》在回顾学生就业工作的基础上，开展了 2016-2017 届硕士毕业生职业发展与培养质量追踪调查，通过反馈改进工作，达到提升教学质量的目的。

### **2017 年研究生“致知论坛”回顾**

在学校研究生管理体制改革的背景下，学院于 2016 年创设研究生“致知论坛”，先后举办**八期**，旨在通过研究生之间的思想碰撞、相互学习和自我教育，达到培养科学研究素养、提高学习能动性、增强团队意识、营造自由的学术氛围和浓厚的学习兴趣的目的。2017 年分别举办了**第五期**主题“**观戎马丹心，踏复兴之路**”，学习老一辈革命家高尚品德，缅怀他们的丰功伟绩，弘扬爱国主义情怀，坚定和强化共产主义理想信念；**第六期**主题“**艺术与生活的跨界融合**”，鉴赏欧洲建筑艺术，探讨艺术、设计与建筑工程、城市建设的跨界融合，分享了优秀毕业生学习经验，拓展了学生视野；**第七期**主题“**人生导航与专业发展**”，帮助研一新生确立人生方向，树立学校认同感；**第八期**主题“**建筑艺术与生态景观社会实践**”，强化专业理论、技术与社会发展实践的结合。每期论坛都邀请了校内外专家、职能部门负责人和青年教师博士进行指导，研究生达到 100 余人次，起到了良好的学习教育效果。

## **\* 对外合作交流与成果**

### **官冬杰教授参加第九届中国景观生态学学术研讨会**

2017年11月10-12日，第九届中国景观生态学学术研讨会在广州大学召开。本次年会主题是：“科学·文化·智慧 I 中国景观生态学新进展”。我校官冬杰教授主持第三分会场“景观可持续与土地系统设计”学术交流，并作“长江经济带城市蔓延冷热点格局及演变趋势模拟”项目课题报告。

此次年会由国际景观生态协会中国分会 IALE-China、中国生态学学会景观生态专业委员会、中国地理学会自然地理专业委员会和广州大学主办，广州大学地理科学学院、中国科学院沈阳应用生态研究所、中国科学院生态环境研究中心城市与区域生态国家重点实验室、北京大学城市与环境学院承办，来自全国各地的近800名专家学者、优秀学生相聚于广州，进行景观生态学知识、理论与应用的学术交流。

会议期间，国家“千人计划”特聘教授邬建国教授、中国地理学会副理事长冷疏影研究员、中科院地理科学与资源研究所张百平研究员、北京大学城市与环境学院彭建副教授、中科院生态环境研究中心/北京师范大学傅伯杰院士等八位专家，先后就“景观生态学30年：回顾与展望”、“陆地表层综合研究”、“中国南北过渡带综合科学考察进展”、“多功能景观：识别与优化”、“生态系统服务：从局地到全球”、“城市景观生态透视：从城市遥感到城市感知”、“生境景观异质性：大型兽类动物生存需求”和“东北多年冻土区冻融作用对植被分布与

变化的影响”作了大会主题报告，阐述了当今各学科发展与景观生态学的交汇融合及其启示，使全体代表受益匪浅。

## **我院教师参加 2017 年中国高等学校城乡规划教育年会**

9 月 22-23 日，“2017 中国高等学校城乡规划教育年会”在内蒙古工业大学召开。本次年会由全国高等学校城乡规划学科专业指导委员会主办、内蒙古工业大学承办，会议主题为“地域·民族·特色”。我院城乡规划专业教师刘畅博士、喻歆植博士参加了年会。

本次年会设置了主题论坛、分论坛、院长/系主任圆桌会议、学科竞赛作品评优总结等环节。全国高等学校城乡规划学科专业指导委员会主任委员唐子来教授（同济大学）、德国国立包豪斯大学 Frank Eckardt 教授、中国城市规划设计研究院副院长王凯教授级高工分别作了《2016-2017 年全国高等学校城乡规划学科专业指导委员会工作报告》、《城市规划与知识城市》、《中国城镇化的基础空间》等三个主题报告。特别需要注意的是，专指委将以“关注西部、关注乡村、关注交流”作为重点，引导高等学校城乡规划专业建设发展。

会议还组织了 34 个学术报告，国内外知名学者、专家围绕主题，对学科建设、理论教学、实践教学、教学方法及“城市规划原理”课程教学等展开研讨。针对“城市设计、城乡社会综合实践调研、城市交通出行创新实践”三方面热点，本次年会组织本科生课程作业评优竞赛并进行了评比。该竞赛是全国高等学校城乡规划学科专业指导委员会一年一度的核心赛事，吸引了包括北京大学、同济大学、东南大学、天津大学、重庆大学、中山大学、东北大学、河北工业大学、兰

州理工大学等在内的近 100 所高校参加。

2017 年是我校城乡规划本科专业建设的元年，学科建设开始蹒跚起步，引导该学科建设尽快走上“正轨”是我校下一步工作的重点。学院将着力培养青年教师，通过参加国家权威机构组织的专业学科建设会议，积极融入我国高等学校城乡规划教育圈，推动学科专业建设更好跟快发展。这对专业建设找准方向、汲取兄弟院校的办学经验、发现可利用的外部教学资源等方面均有着重要意义。

## **2017 中国城市规划年会大会报告观点集锦**

2017 年 11 月 18 日，2017 中国城市规划年会在广东省东莞市隆重开幕，本届年会的主题是“持续发展、理性规划”，涉及城乡规划的理念方法、城市数据资源、城市设计发展、规划生态理性、新型城镇化、粤港澳大湾区规划发展、全球转型发展以及文化自信等多方面。以下是大会报告观点集锦。

**1. 落实“十九大”精神是新时代城市规划工作的使命和任务。**住房和城乡建设部副部长黄艳委托城乡规划司副司长张兵作《落实“十九大”新时代目标、方略和任务，转变城市规划的理念和方法》报告。报告中强调：第一，以人民为中心，以市民最关心的问题为导向，共建共治共享，建设让人民满意的城市；第二，促进城市发展治理和效益的提升，解决发展不平衡不充分的问题，推动城市发展由外延扩张式向内涵提升式转变；第三，践行新发展理念，即“创新、协调、绿色、开放、共享”；第四，实现人与自然和谐共生、美丽中国、宜居城市；第五，保护传承历史文化、延续城市特色、塑造城市精神；第

六，参与城市治理全过程，提高城市治理能力和现代化水平。总之，要着力增强城市整体性、系统性和生长性，不断提高城市承载力、宜居性和包容性。

**2.城市大脑：从数据资源看未来城市的发展。**阿里巴巴集团技术委员会主席王坚认为，城市规划中非常重要的一件事情就是用数据资源配置城市所有公共资源的使用，应该像规划土地资源一样来规划数据资源。

**3.从理性规划的视角看城市设计发展的四代范型。**中国城市规划学会副理事长、中国工程院院士、东南大学建筑学院教授王建国提出，城市设计最突出的特点就是在于对“城市多重尺度的全链空间体验性把握”，面对未来发展，要解决超越规模和增量的特色风貌、环境品质和文化内涵问题。将原先分属社会、文化、经济和自然等不同系统的城市基础信息整合处理在共享的数字平台上，并结合“全链空间体验性把握”的设计创意，城市设计就可以化解以往的主观决断和实施失效的危机，更好地体现当代系统协同的优势，并实现城市设计的跨越式发展。

**4.规划新时代与生态理性内核。**中国城市规划学会副理事长、同济大学副校长吴志强定义了7类城市发展类型及其特征：萌芽型、佝偻型、成长型、膨胀型、成熟型、区域型和衰退型。“大智云移”技术提供了历史性机遇，提出了全新的感知模式，彻底打破行业界限。在生态理性内核支撑的新时代规划中，灵魂为生态理性智慧，动力为当今世界城市问题，支撑为复杂科学技术。城市规划工作将向更深入、更严谨、更切合实际的方向发展。

**5.中国新型城镇化：大国·大局·大势。**中国城市规划学会副理事长、清华大学建筑学院教授尹稚对我国城镇化的发展趋势进行了判断，提出了新时代我国城镇化发展思路：第一，内涵深化：以人民为中心的中国城镇化道路。第二，理念提升：以人民城市理念引领中国城市转型升级。第三，模式升级：实现“六个更加注重”的转变提升。

**6.未来社会经济环境下的粤港澳大湾区发展与规划。**中国城市规划学会理事、香港大学城市规划及设计系讲座教授、中国科学院院士叶嘉安指出，从城市建设角度，大湾区在智慧城市发展方面取得了一定成效。**未来智慧城市将实现从 BIM 到 CIM 的转变**，在城市规划方面也将带来重大变革。城市概念将由城市变成大都会、特大城市，大都市带模式，并实现由智慧城市到智慧区域的转移，逐步实现智慧电网、智慧防洪、智慧水管理。未来智慧城市将在数据所有权、数据保护、数据标准等方面面临地理信息数据共享的问题。

**7.全球转型发展的挑战与进程。**中国社科院城市发展与环境研究所所长潘家华研究员指出，在中国城镇化发展过程中，环境治理基本遵循倒 U 型演变规律，排放标准由宽松到严格、排放总量由增加到减少、环境质量由恶化到改善的过程。在全球转型发展的过程中，要着重促进区域协调发展，建立更加有效的区域协调发展新机制。

**8.城市设计：如何在中国落地？**哈尔滨工业大学（深圳）建筑与规划学院的金广君教授认为，城市空间与形态将成为平衡多方利益的重要物质基础，以城市设计师领衔的“产品导向型”的城市设计将在整体提升城市空间质量上发挥重要作用。以城市设计法定化取代控制性详细规划，其成果直接作为实施管理的依据，是加强设计环节、让

城市设计有用的唯一持久性途径。

### **香港黄泽恩顾问工程师事务所张曙教授应邀院讲学**

11月17日上午，应学院邀请，加拿大土木工程学会会员、美国土木工程师学会会员、英国结构工程师学会会员、香港工程师学会会员、英国特许工程师，中国一级注册结构工程师张曙教授来院交流讲学。学院院长凌天清教授主持讲座，代表学院为其颁发了学院特聘教授证书。

张曙教授以“建筑与艺术、建筑与技术、建筑与规划”为主题，以结构工程师的独特视角向大家展示了历史上的著名建筑。张教授通过一张张图片，结合自身丰富的求学履历和横跨建筑、结构、美术的学术背景基础，将鲜活的经典案例与背后的建筑技术逻辑娓娓道来。

“建筑学是技术和艺术相结合的学科，就工程技术性质而言，建筑师只能在可行的建筑技术条件下进行艺术创作，建筑艺术创作不能超越技术上的可能性，而建筑的发展和突破往往取决于技术上的进步”，他为同学们打开了新的研究视角。

### **\* 新时代学子代表风采展示**

#### **结建材两院之挚情，筑交大学子之伟梦—2018迎新晚会**

2017年12月26日，学院在双福校区隆重举办2018迎新晚会。广大师生积极参与，精心编排节目，会场气氛热烈。此次晚会是学院与材料学院共同举办，主题是：拥抱新时代、践行新思想、实现新作为。伴随着迪迦·奥特曼主题曲的响起，晚会正式开始。学生集体现代舞展示了2017级新生的青春活力；说唱和街舞相结合的《战国》

节目，让观众沐浴了现代与古时战场上热血淋漓的酣畅；历史剧《戏说三国》把观众带到草船借箭的典故中。而器乐合奏《莉莉安》和歌曲联唱《爱情的旅行》将观众们拉回现实，享受了一次绵延温暖的远足。在晚会互动环节，同学们热情参与，相互祝愿：青春无悔、芳华永驻。情景剧《中国有歌舞》更是响应了当前“反腐”的社会主题，让大家在欢呼中同样能够自我反思。晚会中拉丁舞《creepin up on you》的特殊韵律，带领观众领略异域情调，特别是老师们的独唱《我属于中国》和舞蹈《康巴情》表演，更将气氛推向高潮。最后歌曲《海阔天空》给晚会画上了圆满句号。大家用歌声共同祝愿：新的一年学校教育事业再创辉煌！正如学院领导和教师的致辞心愿：春华秋实风雨载，创先争优新时代；教书育人双福行，报效祖国正当时；李子湖畔倩影在，师生相长情谊存；明德行远立修身，交通天下任我行。

### **荣获“国家奖学金”、“明德奖学金”优秀学子代表风采**

**※ 王维，2017 年国家奖学金获得者，2016 级建筑与土木工程研究生。**

砥砺前行，不忘初心。在研一的学习时光里，王维用自己的一言一行不断诠释着这八个字的意义。刚进学校的时候，忙碌紧张的研究生生活一度让王维很不适应。然而，面对繁重的学业，她并没有手足无措，而是以最短的时间调整好状态，让自己尽快融入其中。在董莉莉老师的帮助下，她确定了自己的研究方向，制定了详细的学习计划，逐步积累了扎实的基础，目前已发表 EI 论文两篇，申报的 2017 年重庆交通大学研究生科研创新项目《西南地区特色小镇培育与城乡联动发展的耦合机制研究》获学校批准立项，成绩始终名列前茅。



山高路远,不畏艰难。王维坚信,到达成功的路从来都没有坦途,学习之路没有终点。每次有新的想法时,她总是很兴奋地找老师和同学讨论,确定可行性以后就去实践。虽然并不是所有的想法都能落地有声,遇到难题的时候,她不会轻言放弃,始终不断坚持尝试新方法。同时,参加各类竞赛,也是王维研一学习生活的一部分,她将参加竞赛看作是对自身能力的检验,也在参加竞赛的过程中开阔了视野。

寻得平静,才能寻得自我。王维说,无论是在学习上,还是生活中,最离不开的就是老师的指导与同学们的帮助,正是因为有了他们的关心,自己才有了获得国家奖学金的机会。

月盈则亏,水满则溢。王维认为,虽然每一点成绩都来之不易,但是现在的荣誉只是未来的起点,应该以平和的心态面对拥有的一切,在今后的两年中,需要更加珍惜学校的时光,不骄不躁,砥砺前行,不忘初心。

### **附录：王维主要获奖情况及科研成果**

1. 2016年9月,在谷雨杯全国大学生可持续建筑设计竞赛中获得优秀奖、数字技术奖;

2. 2016年10月,在第二届中国“互联网+”大学生创新创业大赛中获得重庆赛区金奖、全国赛区铜奖;

3. 2016年12月,在首届“奇松英才教育”超级建筑师大赛中获得经典创意奖;

4. 2017年7月,在第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中获得重庆赛区一等奖。

5. 2017年6月,论文《Evaluation of Road-region Ecological

Restoration of Highways in High and Cold Mountainous Regions Based on CAS-CA》被《Fostering Scientification of Modern technologies》收录

6. 2017年10月，论文《基于群体归属感的小城镇建设调查研究——以重庆市为例》被第二十届中国民族建筑研究会学术年会《论文特辑》收录

**※ 徐知宇，2017年明德奖学金入围者，中共预备党员，2014级人文地理与城乡规划专业本科生，现已推免中国科学院遥感与数字地球研究所攻读硕士研究生。**

勤学明辨，笃学善思。对于自己在校的课程任务，该生交出了一份满意的答卷。认真上好每一堂课，积极参与各种讲座、论坛，努力提升专业素养，她前三学年平均绩点为4.20，2014-2015学年学分绩点4.12，2015-2016学年学分绩点4.07，2016-2017学年学分绩点4.38，连续三学年成绩和综合素质排名专业第一。2015年6月和12月先后通过英语四级和六级考试，同年9月通过全国计算机二级考试。三学年分别获得“校二等奖学金”，“国家奖学金”、“校一等奖学金”的奖励。

顽强拼搏，敢为人先。该生积极参加各级学科竞赛和科研活动，该生在校期间获奖及荣誉16项，其中国家级奖项4项，省部级奖项2项，校级奖项10项。2016年荣获全国大学生数学建模竞赛全国二等奖，2017年荣获美国大学生数学建模比赛国际二等奖，第九届全国高校GIS技能大赛操作组全国优秀奖，“北斗杯”全国青少年科技创新大赛大学生组西南赛区三等奖，第十五届“挑战杯”全国大学生

课外学术科技作品重庆赛区一等奖。多次获得“三好学生”、“优秀班干部”、“青年志愿者先进个人”、“科技创新先进个人”、“优秀共青团员”等荣誉称号。

严谨求实，挑战自我。大学期间，该生以第一作者发表论文 3 篇《重庆渝中区城市空间精细化利用综合体系构建研究》、《基于北斗导航技术的探险旅游救援系统设计》、《基于价值工程的重庆生态旅游资源评价研究》，第三作者 1 篇《渝中区城市空间精细化利用网格体系构建研究》。2016 年，她在林孝松老师带领下主研了重庆市级全国大学生创新创业校级项目《基于 RS 和 GIS 的城市空间精细化利用研究—以重庆市渝中区为例》，已优秀结题；2017 年，在官冬杰老师指导下主研了国家级全国大学生创新创业校级项目《长江经济带城市蔓延冷热点格局及空间形态演变情景模拟》，科研能力得到了很大的提高。

放飞梦想，绚丽青春。大一学年该生积极参加各种社团活动，结交了许多志同道合的朋友，是青年志愿者协会，党建协会等多个社团的优秀干事，大二学年，该生担任人文地理与城乡规划 1401 班班长，吉他社组织部部长，在工作中不断锻炼提升自己；大三学年，该生将主要精力用于专业知识学习和科研探索方面，将理论用于实践，也收获了许多成果；另外，该生兴趣爱好广泛，学习工作之余，喜欢阅读、画画、唱歌、弹吉他等娱乐活动充实日常生活。

**※ 刘青，2017 年明德奖学金入围者，2014 级人文地理与城乡规划专业学生。**在学习上，她勤奋刻苦、成绩优异，平均绩点 3.93，专业中排名第二。生活中她以积极、乐观、自信的态度融入生活融进

集体。对自己的高要求使得她在各种竞赛、活动中都取得优异的成绩。

2016年9月的全国大学生数学建模竞赛中表现突出，获得重庆市一等奖；2017年5月获全国大学生英语竞赛二等奖；同年5月获“北斗杯”全国青少年科技竞赛总决赛优秀奖，第十五届“挑战杯”重庆市三等奖的好成绩。主研市级课题《基于RS和GIS的城市空间精细化利用研究》(2016.05-2017.05)；主持校级课题《基于GIS和空间大数据的公路交通可达性研究》。以第一作者在《绿色科技》上发表《重庆市渝中区城市空间精细化利用网格体系构建研究》、《基于GIS的小城镇交通可达性研究》、《基于北斗的三峡大坝船只通行调度系统的设计》三篇文章。她力求在这个创新创业过程中，通过与指导老师的学习交流，增强自身团队意识，提高自己的创新能力和对科研项目的认知和实践能力。她勤俭节约，热情服务同学，乐于关心集体，深得老师和同学的喜欢。她还热爱音乐，擅长二胡弹奏，达到二胡十级的水平。

本刊主编：刘建新 凌天清

本刊编委：董莉莉 林孝松 温泉

邮 编：400074

邮 箱：[jzcg@cqjtu.edu.cn](mailto:jzcg@cqjtu.edu.cn)

联系电话：023-62789033

通信地址：重庆市南岸区学府大道66号建筑与城市规划学院办公室

