2017年土木工程全国暑期学校简章

(一号通知)

"2017年土木工程全国暑期学校"是由重庆大学土木工程学院和山地城镇建设安全与防灾协同创新中心联合主办,将于2017年7月10-13日在重庆大学举行。本次暑期学校的宗旨是通过邀请土木工程领域的知名学者、专家开设学术前沿讲座,开拓本科生的视野,促进不同高校优秀学生的交流,提高人才培养质量。同时,通过深入细致的交流,为学员的个人发展和进一步深造提供机会和帮助。

▶ 重庆大学土木工程学院简介

重庆大学土木工程学科成立于1935年,1952年院系调整时并入重庆建筑工程学院,云 集了以结构工程专家吴惠弼、李继华、秦文钺、林钟琪等为代表的一批著名学者,成为国内 著名的"老八校"的土木工程学科之一。岩土工程和结构工程学科于 1981 年成为国内首批 硕 士学位授权点,1984年获博士学位授予权。2000年原重庆大学、重庆建筑大学和重庆高 等建 筑专科学校三校合并后,学科整体实力得到进一步提高,在"211工程"和"985工程" 的支 持下得到快速发展。2000年土木工程获批一级学科博士学位授予权和土木工程博士后 科研流 动站。2006年土木工程成为重庆市首批一级重点学科。2007年岩土工程成为国家重 点学科。山地城镇建设与新技术实验室于2008年获批教育部重点实验室;山地城镇建设安全 与减灾实验室于 2013 年获批重庆市协同创新中心: 周绪红院士和杨永斌院士为本学科带头 人。学院下设建筑工程系、勘测工程系、基础教学系3个教学系,结构工程研究所、岩土工 程研究所、安全与防灾工程研究所、桥梁与道路工程研究所、工程建造研究所、地质与地下 工程研究所、测绘工程研究所、建筑力学研究所和建筑图学研究所等9个科研所。学院现 有 教职工 220 余人, 其中教授 32 人, 副教授 62 人, 博士生导师 32 人。教师队伍中有中国工程 院院士2人,特聘中国工程院院士2人,长江学者特聘教授3名,国家杰出青年基金获得者 3 名,国家青年千人计划入选者 2 名,国家优秀青年科学基金获得者新世纪百千万人才工程 国家级人选 2 名.教育部长江学者创新团队 1 个,教育部新世纪人才支持计划入选 6 名,重庆 市"巴渝学者"3名, 重庆市杰出青年基金获得者1名, 重庆市学术学科带头人10名, 重庆 市教学名师1名,重庆市创新团队1个,重庆市级教学团队2个。岩土工程为国家重点学科, 土木工程和力学为重庆市一级重点学科,岩土工程、结构工程、防灾减灾工程与防护工程为 建设部重点学科。设有土木工程一级学科博士后流动站:土木工程和力学2个一级学科博士 点,土木工程、力学、地质资源与地质工程、交通运输工程及测绘科学与技术等 5 个一级学 科硕士点和建筑与土木工程领域工程硕士点。拥有山地城镇建设与新技术教育部重点实验室

和重庆市山地城镇建设协同创新中心。学院现有土木工程、测绘工程、勘查技术与工程三个本科专业,目前学院在读本科、硕士、博士研究生共计3000余人。学院全面贯彻党的教育方针,全面推进素质教育,在60年的办学历程中,经过几代人的不懈努力,把土木工程专业打造成为了国家的品牌专业,在国家先后四次的本科专业教育评估中,以优秀成绩和最高评估年限(8年)通过。自学院成立以来,已为国家培养土木工程各层次毕业生20000余人,其中土木工程专业历届毕业生人数居全国同类院校的首位。我院历届毕业校友,保持着思想好、素质高、能力强、后劲足、能吃苦、敢担当的显著特点,以出色的业绩报效祖国,也为母校增光添彩。近年来,土木工程学院先后完成了包括国家科技攻关项目、"973"重大基础研究和"863"项目、国家自然科学基金项目在内的国家及省、部级科研项目300余项,取得了一批有显示度的科研成果并荣获数十项科技进步奖。

2016年7月,重庆大学土木学院成功举办第三届"土木工程全国暑期学校",通过网上报名、定向邀请,共收到来自60余所高校306名学生的申请,经过公正公平严格的筛选,最后择优录取了来自60多所985、211及优质生源高校的120余名优秀大学本科生入围参加了活动。

▶ 组织机构

(包括暑期学校的组织机构、课程设置、聘请教师、教学计划、学术活动以及学员的选 拔方法、学员待遇安排)

(一) 组织机构

主 任: 刘汉龙 重庆大学副校长

杨庆山 重庆大学土木工程学院院长

李英民 重庆大学研究生院院长

副主任: 华建民 重庆大学土木工程学院党委书记

张云怀 重庆大学研究生院副院长

刘清才 重庆大学研究生院副院长

秘书长: 张 川 重庆大学土木工程学院副院长

委 员:刘京诚,何德忠,阴 可,华建民,夏洪流,奉飞,谢强,闫渤文

(二) 课程设置与教学计划

课程时间为 2017 年 7 月 10 日(周一)至 7 月 11 日(周二),包含由国内知名学者主讲的学术前沿讲座和学院试验室参观活动(课程设置及教学计划安排见后续通知)。7 月 12 日至 13 日进行面试考核,并举行结业典礼。

▶ 申请资格

- 1、仅限于接受国内普通高校在校本科三年级学生(2018 届毕业生)报名; 所学专业仅限 土木工程及相关专业; 尤其欢迎有志于申请我院免试推荐研究生(或直博生)的优秀学生报名。
- 2、学习成绩优秀,本科前三年专业成绩排名在本专业前10%(不考虑综合加分);对本行业著名高校以及具有行业特色高校的本科生可酌情放宽。
 - 3、 英语水平良好,应具有 CET-4 (大学英语 4 级) 425 分以上水平。

▶ 申请材料

- 1、《重庆大学土木工程学院暑期学校申请表》(附件1)一份。
- 2、本科成绩证明材料,包括以下两种:①申请者大学前5学期成绩,②申请者本人在全专业学生中的成绩排名及专业人数。(以上两种材料均须加盖学院或教务处公章并含审核人签字)
 - 3、申请者本人身份证、学生证(学号页)复印件各1分。
- 4、其他证明材料复印件(各位获奖或资格证书、国家英语等级考试成绩、TOFEL、雅思等体现自身英语水平的证明材料)各一份。
 - (注:组委会将核查每位申请者的申报材料真实性)

▶ 选拔方式

本期暑期学校拟招收 60 名学员,尤其欢迎有志于报考重庆大学土木工程学院硕士研究生的优秀三年级本科生报名参加。在根据名额分配推荐的基础上,由重庆大学土木工程学院和山地城镇建设安全与防灾协同创新中心对学员的申请材料进行审核,择优录取。

> 学员待遇

学员一旦被暑期学校录取,将享受以下待遇:

- 1、免费提供学习资料;
- 2、学校数字图书馆免费登录和查阅文献:
- 3、 学员的食宿由重庆大学统一免费安排;
- 4、保险: 我院将为入选营员统一购买在重庆大学夏令营活动期间的团体意外保险。夏令营活动期间学生安全由本人及所在学校负责,建议各位营员自购旅途意外保险,报到时签署协议。
- 5、重庆大学土木工程学院将在2018年研究生招生过程中给予优秀学员一定的优惠政策:

若获得所在学校 2018 年推荐免试资格后,申请我院 2018 级推免生,复试阶段,同等条件下优先录取。

▶ 学员义务

- 1、所有学员在营期间,需遵守相应的规章制度,有违反纪律或中途退出者,则不再拥有 暑期学校优秀学员候选资格。
- 2、全体学员应按暑期学校的统一规定作息,不得自行外出或参与其他活动;对不遵守暑期学校制度者,学院有权终止其学员资格;对因此而出现个人或相关人员的人身伤害及财产损失的,由学员个人承担全部责任。
- 3、学员应爱护学院、学校及其他公私财产,在积极参与暑期学校学习研究活动中,不得损坏公私财产和学院、学校声誉;对在营期间学院租借给学员的物品、场所及软件或其他财物,应于暑期学校结束前归还。
- 4、若发现入选者申请材料弄虚作假,或报到后未全程参加暑期学校活动,则立即取消入 选者一切由此享受的优惠政策,并保留追诉的权利。

> 考核方式

1、优秀学员选拔考核分基础评估和综合面试两个部分进行:

基础评估:根据学员提交的申请材料进行评估。

综合面试:包括专业英语测试及专业面试,主要测试学员心理素质、专业英语能力、掌握本专业系统知识的情况、攻读硕士学位的目的与科研计划等。

2、选拔考核综合成绩运用:根据综合成绩排名确定优秀学员名单,学院为所有优秀学员 颁发"优秀学员证书",优秀学员所占比例原则上不超过 50%。

▶ 报名方式及其他

- 1、通过重庆大学土木工程学院网站(http://civil.cqu.edu.cn/)下载《2017 年土木工程全国暑期学校报名表》,完成填写并加盖单位公章后,将申请表的彩色扫描件(PDF 格式)及其它申报材料打包发送至 SSCE2017@163.com(邮件主题注明为"2017 年土木工程全国暑期学校报名");
- 2、报名截止时间为2017年6月30日。收到申请材料后,我院进行认真审查、评估与筛选后,正式录取名单将于2017年7月3日在重庆大学土木工程学院网站上公布,并以电子邮件的方式发送正式的录取通知;
- 3、入选人请于7月5日前回复邮件确认是否参营,回复邮箱为: SSCE2017@163.com;
- 4、 如有报名及其它相关问题,请发送电子邮件至 SSCE2017@163.com 与重庆大学土木

工程学院研究生办公室联系咨询;

- 5、特殊情况咨询: 刘康康、闫老师; 联系电话: 13320213845、15683789537。
- 6、本暑期学校各项措施的最终解释权归属于重庆大学土木工程学院研究生办公室。



附表 1:

2017年土木工程全国暑期学校日程安排(暂定)

日期	星期	上午(8: 30-11: 30)	下午(15: 00-17: 30)
7月09日	日	学员全天报到	
7月10日	_	开学典礼、合影 学术前沿报告一、二	学术前沿报告三
7月11日	1.1	学术前沿报告四、五	校内参观 (校史馆、实验室、建工馆)
7月12日	111	面试考核	
7月13日	四	导师见面	毕业典礼
7月14日	五.	离校返回	