

重廣大學 土木工程学院

院情简报(总32期)



重庆大学土木工程学院院情简报

2021年第3期(总第32期)

学院办公室编 ……………………………………………………………… 二零二一年十月

目 录

焦点新闻	4
张宗益校长一行调研乌龟山风洞实验室群建设	5
侯雪岩:八旬老人初心不改 耄耋之年申请入党	5
学院课程思政示范课程、教学名师和团队建设取得新突破	7
学院院长杨庆山一行走访企业及校友	7
我院与大足石刻研究院合作座谈会在第一报告厅举行	8
山东科技大学土木工程与建筑学院院长王崇革一行来我院交流	9
学院2021年优秀大学生夏令营系列活动圆满举办	10
我院杨庆山院长带队前往西南交通大学土木工程学院开展调研交流	11
我院与中建四局建设发展有限公司校企合作签约暨产学研交流会在厦门顺利举行	12
我院与中建深圳装饰有限公司举行校企交流会	13
"利弘陶瓷—土木学院文化建设基金"捐赠项目签约仪式顺利举行	13
我院与山西省平遥县人民政府合作签约仪式在平遥举行	14
重庆大学与中铁工程设计咨询集团有限公司举行联合创新合作协议签约仪式 …	14
我院与广州燃气集团有限公司举行校企交流会	15
我院赴中建八局西南公司开展校企交流	16
我院与四川省建筑设计研究院有限公司举行校企交流会	16
重庆大学荣获首届全国大学生"工业化建筑与智慧建造竞赛"一等奖	17
中建一局建设发展有限公司来院开展校企交流暨就业指导	18
学院与石河子大学水利建筑工程学院举行交流座谈会	19



党群工作	20
学院举行党支部书记工作例会	20
学院召开党委会和党委理论学习中心组学习	20
我院师生支部积极开展支部活动	20
"百年整装新出发,热血满腔心向党"——学院开展庆祝中国共产党成立100周年	
系列活动	21
学院举行统战工作座谈会	21
我院走进中国西部消费扶贫中心暨重庆消费扶贫馆	22
人才培养	23
我院2020级土木类学生分流工作圆满完成	23
我院研究生教育再报佳音	23
学院师生参加第三届重庆市大学生隧道设计大赛取得佳绩	24
学院结构力学课程组举行系列教学主题研讨交流会	24
学院本科2018级举行升学动员考研专题会	25
大国工匠走进土木学子课堂	25
学院学子在第十四届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛再获佳绩·	26
学院学子在第十六届全国大学生交通运输科技大赛中喜获佳绩	27
研究生新学期新征程	27
学院开展2021级研究生新生入学教育系列活动	28
学院推荐2022届优秀毕业生免试攻读硕士研究生工作顺利完成	29
我院喜获推免优质生源人数再创新高	30
学院召开2018级本科生就业动员及指导大会一拒绝"躺平",勇敢追梦	30
铭记光辉校史,传承重大精神一学院组织2021级研究生新生参观校史馆	31
学科科研	32
第六届全国工程风险与保险研究学术研讨会在重庆召开	32
我院2021年国家自然科学基金项目立项再创佳绩	32
国家重点研发计划项目"绿色生态木竹结构体系研究与示范应用"课题综合绩效	
评价会议顺利召开	33
我 院 举 办 多 场 学 术 讲 座	34

实验室建设与管理	35
实验室建设	3!
实验室管理	3!
国际交流	39
2021中新国际应用力学与工程学术研讨会在重庆大学召开 ·····	39
王翔宇教授作"论智能建造人才培养"的主题报告	40
王翔宇教授作"如何提高学术创造力及影响力——新工科视角"的学术报告	40
土木工程学院CSC联培博士线上分享会	41
师资队伍建设	42
学院新入职教师介绍 边菁	42
学院新入职教师介绍 李子桥	43
校友工作	44
杰出校友——郑学选	44
杰出校友——颜建国 ·····	44
杰出校友——马义俊	44

焦点新闻

张宗益校长一行调研乌龟山风洞实验室群建设

2021年7月2日,重庆大学张宗益校长一行调研指导了我院乌龟山实验室群建设。重庆大学基建处处长赵彬、实验设备处处长张云怀、土木工程学院党委书记华建民、土木工程学院副院长刘猛分别对乌龟山多功能风洞实验室土建施工进展、试验平台研制、燃气及清洁能源利用实验室改造、以及实验室安全管理等情况进行了介绍。

张宗益校长强调,在保证质量和安全的前提下,需加快实验室建设进度,确保实验室建设为学科建设与发展提供有效支撑。同时对土木工程相关学科的发展进行了指导,明确指出学科发展需聚焦重大科学问题以及国家重大需求,围绕智慧城市建设与发展等前沿领域开展深入研究,促进学科发展向更高水平迈进。校长办公室主任饶劲松、保卫处处长尹国华,以及校长办公室、党委宣传部、实验设备处、保卫处、土木工程学院相关人员陪同调研。





侯雪岩:八旬老人初心不改 耄耋之年申请入党

"我这一辈子最大的理想就是要参加共产党,没有中国共产党就没有新中国,我非常珍惜现在来之不易的和平生活,党的恩情我永远无法忘怀。"座谈会上,86岁老人哽咽着说出的一段话,令在场的师生深受感动,潸然泪下。

这位老人就是侯雪岩,如今是重庆大学土木工程学院的一位 退休教授。几十年来,侯雪岩一直怀揣着一个梦想:加入中国共 产党。终于在建党一百周年来临之际,86岁高龄的他鼓起勇气 重新递交了入党申请书,在"谈入党"主题座谈会上讲述了自己 的故事。



侯雪岩1960年毕业于莫斯科建筑工程学院工民建筑专业,曾任九三学社重庆市委副主任委员, 重庆市人大常委,城乡建设及环境保护委员会委员,1986年获重庆市政府"为1127烈士群雕工程设 计建设做出重大贡献"荣誉证书,1989年被授予四川省优秀教师称号。1995年获省科技进步二等 奖。1992年起享受国务院颁发的政府特殊津贴。

"没有中国共产党就没有新中国"。"我想要加入中国共产党,不是为了沽名钓誉,而是因为我对党深厚的感情。只有中国共产党,才能真正带领中国人民从苦难走向幸福。"座谈会上,侯雪岩谈起了自己小时候的事。在那段沧桑的年代记忆里,外敌入侵,国家破败,民不聊生。侯雪岩回忆道:"在我小的时候,我住在上海的法租界,当时日本人在上海横行霸道。当时上海的苏州河往北就是日本人占领的地盘,苏州河桥的正中间有日本鬼子站岗,经过的人都要向日本鬼子鞠躬。"当时年幼的侯雪岩不明白为什么,却依然觉得十分屈辱。

1949年,在中国共产党的领导下,中华人民共和国成立,中国人民从此站起来了,红色种子便深深地埋在了他的心中。1950年,蒋介石指挥国民党空军对上海进行轰炸,造成几千人死伤,母亲在这场事故中遇难。成为孤儿的侯雪岩,从此在党和国家的关爱下长大,并被国家送到苏联学习,满载知识回国教书育人。侯雪岩在入党申请书中写道:"这几十年来,我亲身经历了祖国翻天覆地的巨大变化,更进一步坚定了我对党的信仰。"侯雪岩的一生,就是一本生动鲜活的党史"教科书"。

"爱国爱党就是要把自己的本职工作做好"。经历了战火到和平,见证了中国共产党带领中国人站起来、富起来到强起来,侯雪岩更深刻地体会到了中国共产党的伟大,心中始终无法忘却党的恩情。"1957年,毛主席在莫斯科接见留学生,我当时就在现场聆听毛主席教诲。毛主席告诉我们,世界是你们的,也是我们的,但是归根结底是你们的。一定要好好读书,学好一门本事,将来为我们的国家贡献力量。我当时深受感动,觉得自己不能辜负国家和党对自己的培养,一定要把自己的一生奉献给自己的祖国和人民。"回国后的侯雪岩,一直把当一位好老师、争取加入中国共产党作为自己的努力方向,作为自己一生的追求目标。在他看来,爱国爱党就是要把自己的本职工作做好,这就是爱国、爱党最直接的体现。因此侯雪岩为教学工作倾注了全部的心血,深受学生的爱戴,并获得四川省优秀教师称号。

迟到了55年的入党申请书。其实早在55年前,侯雪岩就已经写过入党申请书。"当时我们在工地开展实践教学,晚上的时候我就躲在蚊帐里写入党申请书,我几乎是流着眼泪写完的。"然而当时社会动乱,这份入党申请书没能成功提交。之后在朋友的劝说下,侯雪岩加入了九三学社,并凭借着优秀的工作表现担任九三学社重庆市委副主任委员。但对党的信仰,却一直存在他的心中。

看着中国共产党带领中国逐渐走向繁荣富强,带领中国人民经历了疫情的考验,侯雪岩想要入党的信念越发强烈。在2020年7月,侯雪岩第二次写了入党申请书,却因为心中的顾虑没有提交。"退休后我就一直想要入党,但是我有两方面的担心,一是我年龄大了,我觉得党需要新鲜的血液,二是我曾加入民主党派,不知道自己还有没有资格入党。"经过近一年的思想准备,在中国共产党成立100周年之际,侯雪岩终于鼓起勇气,把自己已经写好很久的入党申请书交给了重庆大学离退休党委B区八支部的支部书记吕屏老师,表达了自己想要入党的心愿。

"我特别希望能够成为中国共产党的一员,尽管我今后做不出很大的成绩,做不了很多年轻人能做的工作,但是,我的心是向着党的,我对党有着深厚的感情。我很庆幸自己能活到86岁,能享受到改革开放带来的成果,还能在老年的时候享受到和平安定的幸福生活,我非常珍惜这样来之不易的一个大好局面,我永远不能忘记党的恩情。"侯雪岩对党的一番深情告白,让参加座谈会的师生都红了眼眶。

面对学院的师生党员,侯雪岩提出了的殷切期盼: "年轻的朋友们,你们要学好党的历史,要了解中国的过去,要珍惜现在的生活,要爱我们的国家。只有中国强大了,中国人才能在世界上真正挺直腰杆。好好地把自己奉献给自己的国家,我们的国家会越来越好。"

"侯雪岩老师对党和国家有着非常真挚的情感,历经苦难和坎坷,却一直保持着对党和国家的忠诚,立足自己的本职工作,顽强拼搏,不懈奋斗,为国家、社会和学校的建设发展做出了卓越的贡献,是我们每个人学习的榜样。"土木工程学院党委书记华建民说。

一生为了一个信仰。这位86岁的退休教师,岁月流转,矢志不渝,初心不变,以实际行动践行着对祖国的热爱和对党的信仰。在中国共产党成立一百周年之际,侯雪岩的故事为学院师生上了一堂震动心灵的党课。建党百年筚路蓝缕,建国大业艰难坎坷。如今的山河无恙、国富民强来之不易,我辈更要高举旗帜,誓为民族复兴做前锋!





学院课程思政示范课程、教学名师和团队建设取得新突破

近日,教育部发布了关于公布课程思政示范项目名单的通知(教高函〔2021〕7号),确定课程 思政示范课程699门、课程思政教学名师和团队699个、课程思政教学研究示范中心30个。重庆大学 1门本科生课程和1门研究生课程入选。土木工程学学院华建民教授等负责的本科生课程"土建大类概 论与研讨"入选课程思政示范课程,华建民教授、周绪红教授、王卫永教授、文海家教授、杨庆山教 授、刘猛教授、刘界鹏教授和陈波教授入选课程思政教学名师和团队。

该教学团队定期开展线上线下集体教研,对《土建大类概论与研讨》课程思政元素进行挖掘,积极参加学校教师发展中心组织的课程思政讲座,努力推进课程思政建设,近年获国家级教学成果二等奖、重庆市教学成果一等奖、重庆市教学成果一等奖、二等奖等8项,主持获批国家级虚拟仿真实验项目1项、国家一流课程1门,主持、参与教改项目、课程建设项目10余项,主编、参编教材7本,发表教改论文10余篇。



学院院长杨庆山一行走访成都企业及校友

为深化校企合作,联络校友,征求企业和校友对学院人才培养的意见和建议,2021年7月5日, 重庆大学土木工程学院院长杨庆山、党委副书记马骥、副院长仉文岗、教师代表黄小美、学办主任舒 泽民、辅导员王梦真一行赴成都走访中国建筑西南设计研究院有限公司和中国市政工程西南设计研究 总院有限公司。

当日上午,杨庆山一行首先来到中国建筑西南设计研究院有限公司(以下简称"中建西南院"),中建西南院总工程师吴小宾、人力资源部总经理周璟、副总工程师刘宜丰、人力资源部副总经理艾国会及校友代表鲁瑛、邱添、龚华旭参加交流座谈。交流会上,杨庆山感谢企业和校友长期以来对学院发展的大力支持,介绍了近年来学院的学科发展与人才培养情况,听取企业和校友对学校学生培养的意见和建议。吴小宾介绍了中建西南院近年来的发展状况和未来规划,高度评价我校毕业生的工作表现、业务能力及综合素质。随后双方从人才培养、产学研合作、就业服务等方面进行了深度交流。





当日下午,马骥一行来到中国市政工程西南设计研究总院有限公司,拜访西南市政总院党委副书记、总经理李磊,介绍学院发展近况,并与副总经理谢秩明、副总经理顾鲍超、人力资源部总经理何孟狄及校友代表进行交流座谈。谢秩明对母校老师的到来表示欢迎,并介绍了企业发展近况及人才建设情况。马骥表示希望借拜访企业和校友的机会,了解校友发展,听取企业建议,及时把握行业发展动向,增进与企业的沟通交流。随后双方就产学研、高端人才培养等方面展开交流,并一致表示将推进交流常态化、持续化。

最后,与会的校友代表奉毅、赵远清、徐波、王伟、袁宗汉、张若汉、何艳、石海分享了求学经 历和职业发展历程,谈到对母校教学楼鲜活的记忆,表达了对母校浓厚的情感,并为母校发展献言献 策。

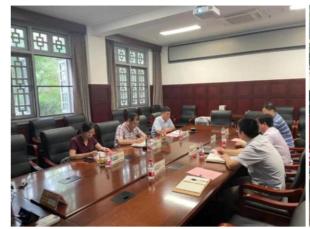
我院与大足石刻研究院合作座谈会在第一报告厅举行

2021年7月7日,我院与大足石刻研究院合作座谈会在第一报告厅举行。大足石刻研究院院长黎方银、副院长蒋思维、研究院保护工程中心主任陈卉丽以及我院副院长仉文岗、岩土所所长丁选明、教授肖杨、博士后杨阳等参会。

会上,双方讨论了产学研合作框架协议,将在危岩加固与监测、渗漏治理、生物修复、新型文物修复材料等方面开展合作。双方本着"自愿平等、开放公平、优势互补、互利共赢"的原则,开展关键技术、市场信息、行业动态、技术创新、科研合作、人才培养等方面交流,在学科建设和科技攻关等方面开展基础性、前瞻性和应用性研究,同时构建长期、稳定、全面、密切的合作关系,加快应用型文物保护工程复合人才的培养。

黎方银院长表示,双方在多个研究领域上都存在契合点,希望依托我院的学科优势和大足石刻研究院的行业优势,进一步在人才联合培养、新技术与材料研发、科研攻关等方面深入开展合作,推动双方的高质量发展,实现共建双赢。并在产学研合作框架协议的基础上,希望双方共建研究中心,为南方石质文物的保护工作添砖加瓦。

们文岗指出,在大足石刻文物保护和修复领域,重庆大学地理位置优越。长期以来,学校与大足石刻研究院有着良好的合作基础,在规划、建筑、设计、环境等方面开展了大量合作。希望双方构建多元化、多层次、多形式的合作机制,并进一步融入到学院"立德树人"和"三全育人"的工作架构中。在交流座谈环节,双方就协议内容及推进落实工作进行了充分探讨和交流。





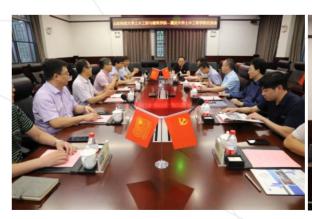
山东科技大学土木工程与建筑学院院长王崇革一行来我院交流

2021年7月8日上午,山东科技大学土木工程与建筑学院与重庆大学土木工程学院交流会在学院第一报告厅举行。山东科技大学土木工程与建筑学院院长王崇革、副院长王刚、李朋、都浩、建筑工程系主任王飞、地下工程系主任吴燕开,重庆大学土木工程学院院长杨庆山,党委书记华建民,副院长刘猛、谢强、杨波、岩土工程研究所所长丁选明、结构工程研究所所长王宇航参会,会议由华建民主持。

会上,王崇革介绍了山东科技大学土木工程与建筑学院在专业建设、学科科研、学生培养等方面的情况。王崇革指出,希望通过此次交流,学习重庆大学土木工程学院的特色做法及有益经验,进一步深化交流与合作。

杨庆山对山东科技大学土木工程与建筑学院一行的到来表示欢迎,并代表学院向山东科技大学土木工程与建筑学院赠送了重庆大学纪念版画。随后,杨庆山介绍了土木工程学院的历史沿革、师资队伍、学科建设、人才培养等方面的情况,杨庆山表示,希望双方加强沟通交流,相互学习,相互借鉴,共同发展。

座谈会上,双方围绕人才队伍建设、学科专业建设、科学研究、本科教育与研究生培养等内容,进行了全面、深入的交流,讨论了发展难题,分享了工作经验。会后,王崇革一行参观了重庆大学土木工程实验中心。





学院2021年优秀大学生夏令营系列活动圆满举办

2021年7月10日,重庆大学土木工程学院2021年暑期夏令营通过线上方式顺利开幕。经过审核和筛选,本次夏令营共有来自全国87所高校的396位营员参加。开幕式由杨波副院长主持。杨庆山就学校环境及概况、学院历史、学科优势、师资力量、科研近况等方面向营员们进行了全面系统的介绍。

开幕式后,中国工程院院士周绪红为营员们做了题为《千年庭院为我打开一扇窗》的报告,国内、外同时在线人数超过800人。周院士结合自己的教学科研工作、行政管理工作和人生经历,从人文精神涵养心灵世界、治学精神照亮学术道路、处世智慧求解人生平衡方程、教育思想启迪办学治校方略四个方面阐述了"岳麓书院"这所千年庭院对自己人生发展的深远影响,其蕴含的为学之道、治学精神与人生智慧,对做人做事做学问有着深刻的启迪。

日本工程院院士、印度工程院外籍院士、中国工程院外籍院士田村幸雄教授为大家做了题为《结构风工程介绍》的学术报告,报告由李江副教授主持。田村院士首先通过大量案例向营员们介绍了风致灾害对国家和人民生活带来的巨大影响,并深入浅出地为大家介绍了优化结构设计和设置阻尼器等相关措施在风灾减灾中的应用。随后田村院士讲述了风洞试验和数值模拟(CFD)的近期发展现状及其应用,最后,他告诉大家未来是未知的,鼓励营员们在学习的道路上努力探索,勇攀高峰。

国家级低碳绿色建筑国际联合研究中心主任、中国绿色建筑与节能专业委员会副主任李百战教授带来了主题报告——《碳达峰、碳中和目标引领我国建筑行业可持续发展》。李百战教授深入浅出地讲解了全球气候变化的背景,阐述了我国碳达峰、碳中和的重要意义;围绕"研究什么、如何研究、在哪里研究",生动介绍了世界各国为碳达峰、碳中和所作的努力,并着重讲述了我国碳排放现状以及为达到"双碳目标"的路径规划,深度解读了建筑行业实现"双碳"战略的重难点和实施路径。



学院党委通过全市首批新时代高校党建"双创"工作培育创建中期验收

近日,市委教育工委公布了全市首批新时代高校党建"双创"工作培育创建单位中期验收通过名单,土木工程学院党委通过首批"全市高校党建工作标杆院系"培育创建中期验收并挂牌。

近年来,土木工程学院党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,以高等教育内涵式发展为主线,以标杆学院建设为契机,落实立德树人根本任务,抓好"五个到位",全面推进基层党组织工作,在党的建设、学科建设、人才培养、科学研究、社会服务等方面取得了显著成效。

在中国共产党建党一百周年之际,土木工程学院党委通过市教委中期验收并挂牌,是对学院党委工作的肯定,更是对今后工作的鞭策。下一个阶段,学院党委将继续以标杆学院创建为抓手,对标"五个到位",贯彻落实立德树人根本任务,推动学院各项事业高质量快速发展。





我院杨庆山院长带队前往西南交通大学土木工程学院开展调研交流

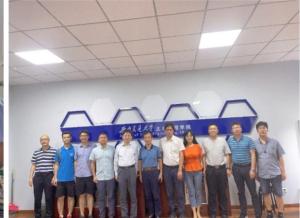
2021年7月14日,重庆大学土木工程学院院长杨庆山、副院长杨波、副院长仉文岗,教师代表杨海清、阳洋、聂诗东、秦子雄一行前往西南交通大学土木工程学院就学科建设、科研工作、研究生培养、实验室建设等方面进行调研和交流。杨庆山一行首先参观了交通隧道工程教育部重点实验室、西南交通大学轨道交通国家实验室(筹)。西南交通大学土木工程学院勾红叶副院长、方勇教授、胡海涛教授等对实验室的发展历史、研究方向、科研成果和现有大型设备等进行了详细介绍。

参观结束后调研交流会在西南交通大学九里校区1235会议室进行,西南交通大学土木工程院长蒲黔辉、副院长勾红叶、副院长占玉林、副院长助理张俊云、陆地交通灾害防治技术研究中心副主任杨长卫、科研秘书许浒、办公室主任车小洁参加了座谈。会议由勾红叶主持。

杨庆山院长从学科历史、学科发展规划、师资人才拓展等方面介绍了我院的基本情况。接着介绍了主要的学科方向,包括结构工程、岩土工程、防震减灾工程、供热供燃气通风工程、桥梁与隧道工程等,并简要介绍了学院的实验室和平台情况。

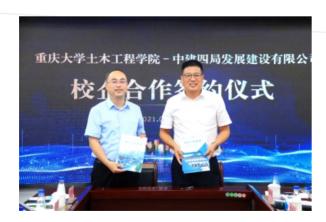
最后,双方就成渝双城经济圈和川藏铁路科研合作、高层次人才队伍建设、人事制度 改革、研究生培养体系、课程体系及建设等方面展开探讨,一致希望充分发挥成渝区域高 校特色和优质办学资源,开展多领域、深层次的交流合作,推动两校土木工程学院高质量 发展。





我院与中建四局建设发展有限公司校企合作签约暨产学研交流会在厦门顺利 举行

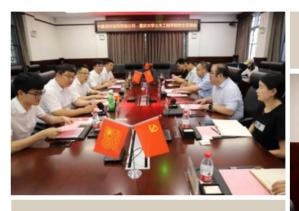
2021年7月17日,我院党委书记华建民、副院长谢强、副院长杨波、院长助理许旻、校友办主任马卫东、合作办主任王清明、工程建造研究所副研究员黄乐鹏等一行前往厦门,与中建四局建设发展有限公司举行校企合作签约暨产学研交流会。中建四局建设发展有限公司党委书记、董事长曾平,党委副书记、工会主席李永旺,总工程师祝国梁等相关人员参加会议。华建民一行参观了中建四局建设发展有限公司企业文化展厅,对公司的历史前沿、基本概况等进行了解。曾平对华建民一行的到访表示欢迎,并对中建四局建设发展有限公司的发展历程、战略布局、企业核心竞争力、科技实力、人才培养等方面作了详细介绍。华建民详细介绍了学院的发展历史、教育特色、办学定位、师资力量等情况。根据协议,双方本着"资源共享、优势互补、合作共赢、共同发展"的原则,围绕科研合作、人才培养、学术交流、信息与数据共享等方面建立长期、深入的战略合作关系。



我院与中建深圳装饰有限公司举行校企交流会

2021年7月20日上午,中建深圳装饰有限公司与重庆大学土木工程学院校企交流会在重庆大学土木工程学院第一报告厅(B区建工馆二楼222室)举行。中建深圳装饰有限公司副总经理张能训、科技部总经理曹亚军、重庆大学土木工程学院党委书记华建民、副书记马骥、副院长谢强等人参会。会议由马骥主持。

会上,华建民对中建深圳装饰有限公司一行的到来表示热烈欢迎,并表示希望双方能加强人员双向交流。马骥就学院历史、队伍建设、人才培养、学科科研以及竞赛获奖等方面进行了简要介绍。曹亚军结合国家"双碳目标"介绍公司在绿色施工、健康装修等领域的最新研究成果。双方就加强校企间党建、科研、人才培养等方面合作的具体方式进行了交流与探讨。





"利弘陶瓷—土木学院文化建设基金"捐赠项目签约仪式顺利举行

7月20日下午,四川利弘陶瓷有限公司捐赠50万设立的重庆大学"利弘陶瓷—土木学院文化建设基金"签约仪式在重庆大学土木工程学院第一会议室(B区建工馆二楼219室)举行。四川利弘陶瓷有限公司董事长张树林、策划部长欧军、销售部经理廖建中、重庆大学教育发展基金会秘书长许骏、土木工程学院党委书记华建民、党委副书记马骥、副院长谢强、杨波、院长助理许旻、校友办主任马卫东、教师代表陈杰、重庆大学教育发展基金会项目主管汪小燕参加仪式。捐赠仪式由华建民主持。

捐赠仪式上,许骏与张树林分别代表重庆大学教育发展基金会和四川利弘陶瓷有限公司签署了捐赠协议书,许骏向张树林颁发捐赠荣誉证书,欧军向马骥递交了捐赠支票牌。

许骏介绍了重庆大学教育发展基金会的概况,并对四川利弘陶瓷有限公司对重庆大学教育事业的支持和帮助表示感谢。许骏表示,学校的发展离不开社会各界的关心和支持。学校会和学院配合来管好、用好这笔资金,同时希望以此次捐赠仪式为契机,建立良好的合作交流机制,助推校企长远发展。张树林表示,国家和社会的发展离不开人才的培养。秉持着"教育强国、科技兴邦"的初心,四川利弘陶瓷有限公司希望通过此次捐赠,为教育事业贡献一份力量。

华建民再次对四川利弘陶瓷有限公司的捐赠表示感谢。华建民指出,此次捐赠体现了四川利弘陶 瓷有限公司高度的社会责任感和对教育的关心、重视。学院将持续深化校企协同合作和产教融合,推 动学院人才培养、科学研究和学科建设再上新台阶,以实实在在的成绩回报社会各界的关心和厚爱。

我院与山西省平遥县人民政府合作签约仪式在平遥举行

2021年7月20日,我院院长杨庆山、防灾所教授刘纲等一行前往山西省平遥县,参加了平遥县深化县校合作集体签约(授牌)仪式及交流会。平遥县县委副书记、县长魏江峰,县人大常委会主任刘利平,县政协主席王轩,县委、政府领导以及政府各相关部门主要负责人参加了会议。本次会议由平遥县组织部牵头,县委副书记冯玉全主持签约仪式。

为充分发挥地方政府、高校与科研院所的优势,平遥县人民政府与重庆大学土木工程学院、山西省古建筑与彩塑壁画保护研究院签订战略合作框架协议、战略合作协议,共建平遥县文物保护险情监测研究基地。通过与平遥县文旅局、文物所等古建筑保护单位有机联结,三方将在古建筑保护、人才培养与培训、科研创新与延伸产业、产业化应用和文化交流等方面展开深入合作,共同推进高校、科研院所的科研优势与基地平台的整合。

杨庆山院长作为高校代表在签约仪式上作了发言。他指出,近年来,利用先进的物联网、云计算、大数据等先进技术手段,重庆大学土木工程学院在不可移动文物保护监测方面取得了丰硕的创新性研究成果,已在天安门、布达拉宫、万荣飞云楼等多个文物保护工程中得到成功应用。他表示,学院将以平遥县文物保护险情监测研究基地为依托,充分利用和发挥在不可移动文物结构监测与状态评估等方面的领先技术,扎实开展创新性科学研究,推进产学研深度融合,全力服务于不可移动文物的保护工作,为平遥建设高质量转型发展的国际旅游城市助力。此次县校合作协议的成功签署,标志着双方深层次合作迈向了新阶段。





重庆大学与中铁工程设计咨询集团有限公司举行联合创新合作协议签约仪式

2021年7月29日,中铁工程设计咨询集团有限公司与重庆大学联合创新合作协议签约仪式在重庆 大学A区一大楼213会议室举行。中铁工程设计咨询集团有限公司党委书记、董事长王洪宇,副总经 理、总工程师巫伟军及相关业务部门负责人,中国工程院院士、重庆大学原校长周绪红、常务副校 长、建筑学部主任刘汉龙、宣传部部长、建筑学部副主任胡学斌及相关部处和二级学院主要领导出席 仪式。仪式由研究生院院长、建筑学部副主任李英民主持。

刘汉龙代表学校对王洪宇一行的到来表示热烈欢迎。刘汉龙表示,此次联合创新合作协议是一个良好的开端,学校将以此为契机,切实发挥自身学科、人才、科研等方面的资源优势,携手中铁设计,围绕国民经济和社会发展第十四个五年规划、国家重大工程建设,以"四个面向"为引领,加强科技创新、科研攻关等方面的合作,共同为国家科技事业发展和经济建设做出贡献。

王洪宇指出,公司一直以"创新创效、优质发展"为宗旨,致力于铁路、城市轨道交通、公路、 市政等交通基础设施和建筑、冶金、产品技术研发等方面的业务,这与重庆大学的许多研究方向存在 契合点。希望能够依托重庆大学先进的实验平台,加强创新合作,共同推动我国交通基础设施的发 展。

在与会嘉宾的见证下,胡学斌与巫伟军共同签署重庆大学与中铁工程设计咨询集团有限公司联合创新合作协议。此次签约仪式的举行开启了重庆大学和中铁工程设计咨询集团有限公司优势融合、共同发展的新篇章。校企双方将积极响应国家创新驱动发展战略,紧紧围绕建设目标,进一步加强沟通交流,携手共进。





我院与广州燃气集团有限公司举行校企交流会

2021年9月7日上午,广州燃气集团有限公司与重庆大学土木工程学院交流会在学院第一会议室(建工馆二楼219室)举行,广州燃气集团有限公司党委书记、执行董事刘静波,党委副书记、工会主席詹高杰,人力资源部总经理胡立军,人力资源部李达,重庆大学土木工程学院党委书记华建民,副书记马骥,副院长刘猛,学生工作办公室主任舒泽民,清洁能源研究所副所长黄小美,化工学院2020级辅导员伍丽参加会议。会议由马骥主持。会上,胡立军介绍了广州燃气集团的发展历史、产业建设、战略布局、人才培养等方面情况,对企业理念进行了阐释。刘静波提出希望依托学院的学科优势和公司的产业优势,实现专业与行业、产业同频共振。刘猛介绍了学院的学科历史、发展规划、学科方向、师资队伍、科研团队等方面的情况。华建民提出,行业发展需要人才输送,学科发展也需要行业支撑,希望双方加强交流,在学生实习实践、党建共建、技术交流等方面开展合作,助推校企长远发展。



我院赴中建八局西南公司开展校企交流

2021年9月14日,重庆大学土木工程学院党委书记华建民、副书记马骥、副院长谢强、副院长刘猛、副院长仉文岗、院长助理许旻等一行前往中建八局西南公司开展合作交流。中建八局西南公司总经理徐玉飞、党委副书记朱国庆、总会计师党安鲁等相关部门负责人参加会议。会前,华建民一行参观了成都金融广场项目、西南公司企业文化展厅,详细了解了西南公司发展历程和企业文化。交流会上,徐玉飞对华建民一行的到来表示欢迎。他指出,西南公司与土木工程学院联系紧密,希望双方优势互补、资源共享,形成合作共赢的新局面。华建民对西南公司的邀请表示感谢,他从学科优势、研究领域、试验平台、人才培养等方面对学院进行了介绍,并表示校企双方在党建发展、研发创新、人才交流与培养等方面合作前景广阔。希望以此次签约为契机,深化合作范围与频次,协同并进。





我院与四川省建筑设计研究院有限公司举行校企交流会

2021年9月15日,重庆大学土木工程学院与四川省建筑设计研究院有限公司在科苑戴斯酒店4楼2号会议室举行校企交流会。川建院总工程师赵仕兴、人力资源部副部长杨旭、分院结构所所长纪鹏、分院结构所所长何俊、科学技术部高级工程师卢丹、土木工程学院院长杨庆山、党委副书记马骥、副院长刘猛、副院长谢强、副院长仉文岗参加会议。会议由杨庆山主持。赵仕兴对川建院企业概况、重点项目等进行了说明,对我院学子表达了高度的认可和需求,希望双方整合资源、凝聚力量,共同推动在人才供需、科技研发、成果转化等方面的合作。杨庆山对赵仕兴一行表示欢迎,并对学院历史、队伍建设、学科科研以及竞赛获奖等方面进行了介绍,希望通过多种方式实现校企精准对接,助推学院人才培养及就业。马骥就我院学生就业情况、行业选择、职业偏好等情况进行了说明。双方就科研、人才培养、实习基地等方面合作的具体方式进行了交流与探讨。

重庆大学荣获首届全国大学生"工业化建筑与智慧建造竞赛"一等奖

2021年9月11日,首届全国大学生"工业化建筑与智慧建造竞赛"全国总决赛在东南大学举行,来自全国各省、市、自治区的140组决赛入围队伍参加角逐。重庆大学代表队荣获综合组全国一等奖,重庆大学获得优秀组织奖。

为了组织强有力的竞赛团队,土木工程学院积极统筹,协调建筑城规学院、环境与生态学院、合作企业"重庆中建海龙两江建筑科技有限公司"共同参与。组成了以土木工程学院姚刚教授、白久林副教授和重庆海龙杨经纬总工程师为指导教师,以王帅、罗思蜀、周玥可、孙文童、甘淳、林炯、蒋林晓等7名同学为参赛队员的参赛团队。参赛团队中指导教师产学研相结合,参赛学生涵盖建筑、结构、施工、暖通、给排水工程等专业,有较强的协同作战能力。

本次竞赛分为三个组别:数字化/一体化设计组、智慧施工与运维管理组、综合组,重庆大学代表队选择参加难度最大的综合组。参赛项目"云端绿宅·未来装配式建筑",将信息化、工业化、绿色化和智慧化全面落实到设计中,形成了全干式连接结构体系、100%管线分离、水暖电一体化设计、智能立体车库、屋顶无边际泳池、被动节能外墙等多项设计策略,采用Revit、PKPM和全过程BIM技术,经过几十次优化设计,实现了高预制率与高装配率,达到装配式建筑AAA级和绿色建筑三星标准。经过近半年的积极备赛,克服了重重困难,重庆大学以全国第三名的成绩进入复赛。在全国总决赛答辩环节,参赛队员沉着冷静,认真陈述和答辩,最终以翔实饱满的内容、精美的PPT展示和全面生动的回答,获得评委的一致好评,取得了全国一等奖的佳绩。

全国大学生"工业化建筑与智慧建造竞赛"是在"新工科"建设背景下结合国家重大发展战略提出的,以"信息化、工业化、绿色化、智慧化"为目标,涵盖建筑、结构、暖通、给排水、电气、管理、自动化、物联网、人工智能等多个学科方向。旨在推进高校实践教育教学改革,增强我国工业化建筑和智慧建造的研究与交流,推动相关领域的人才培养模式改革,搭建新形式的政产学研合作平台,提高人才培养质量。



中建一局建设发展有限公司来院开展校企交流暨就业指导

为进一步加强校企交流合作,共同培养适应新时代建筑业发展人才,9月16日,中建一局建设发展有限公司总经理林佐江一行20人来校,在土木工程学院第一报告厅举行交流座谈会。学生职业发展与就业指导中心主任张红春、副主任孙江林,土木工程学院党委书记华建民、副书记马骥出席本次会议。会议由马骥主持。

华建民对中建一局建设发展有限公司一行表示欢迎,感谢企业、校友长期以来对学院工作的支持,介绍了学院学科建设、发展规划、师资力量、人才培养等情况。他指出,企业发展需要人才注入,学科建设也需要企业支撑,希望能在实验室及平台建设、教师挂职锻炼、人才培养输送等方面加强交流合作,促进双方长效发展。

林佐江介绍了公司的发展历程、业务领域、人才结构及校友情况,提出人才建设的高要求和高标准,希望在中建与重大的战略合作整体大框架下,加强与土木工程学院的沟通交流,创造合作机会,扩大合作平台,探索产学研融合发展模式。

张红春指出,中建集团一直是我校最大的合作伙伴之一,学校的发展离不开中建校友们的努力和 贡献,一局发展是有责任有担当的企业,为我校学子提供了广阔的发展平台。她表示土木工程学院以 生为本,人才培养硕果累累,学生专业基础扎实,希望校企双方能够加强合作,让更多优秀学子去往 中建大平台,发挥更大贡献。

双方交流座谈结束后,中建一局建设发展有限公司领导和校友一行再前往第二综合楼212报告厅,为学院2022届本科毕业生开展了专题就业指导。林佐江着重介绍了建筑行业发展前景、国家宏观经济政策、一局发展人才培养体系、企业文化等方面情况,引导同学们正确认识当前发展局势、做好职业规划,诚邀重大学子加入一局发展。





学院与石河子大学水利建筑工程学院举行交流座谈会

2021年9月22日下午,重庆大学土木工程学院与石河子大学水利建筑工程学院交流座谈在土木工程学院第一会议室举行,石河子大学水利建筑工程学院院长王振华、副院长袁康,重庆大学土木工程学院副院长谢强、副院长杨波、教师代表刘方教授和甘丹副教授出席本次会议。

王振华首先对我院的支持表示感谢,接着就石河子大学土木水利博士点的运行、管理、招生、培 养等方面提出了自己的见解。

杨波针对土木水利工程博士专业的培养工作,从学院工作进展、培养经验及今后举措等三方面出发,指出应建立严格的人才选拔标准,探索专业型工程博士的培养方式,设置合理的课程,加强工程实践及国际研修实践,加强校企合作推进工程博士培养进程,真正实现产学研结合,直接促进科技成果的转化。针对具体举措,杨波表示要实行学校、企业两地共同管理模式,规范管理,严格把控工程博士的学位论文质量,实行学位论文全盲审制度。

谢强从培养导向、课程设置、能力培养、实践要求、论文选题、创新成果、指导教师等多方面讨论了专业型博士与学术型博士的区别,并就研究所的设立、科研团队和实验室的运行机制进行了深层次的分析。

最后与会双方就人才培养相关具体合作方式进行了交流与讨论。



党群工作

学院举行党支部书记工作例会

2021年7月21日下午,土木工程学院在重庆大学土木工程学院第一报告厅(B区建工馆222室)召开7月党支部书记工作例会。学院党委书记华建民、院长杨庆山、副院长夏洪流、刘猛、谢强、杨波、仉文岗、院长助理吴曙光、许旻、党委组织员何修竹及各师生党支部书记、副书记参加了本次会议。

2021年9月24日下午,土木工程学院9月党支部书记工作例会在重庆大学土木工程学院第一报告厅(B区建工馆222室)召开。学院党委书记华建民、党委副书记马骥、党委组织员何修竹及各师生党支部书记、副书记参加了本次会议。





学院召开党委会和党委理论学习中心组学习

学院党委分别于2021年7月1日、7月7日、7月22日、8月23日、8月30日、9月15日、9月30日召开党委会,就学院相关事务进行研究安排。学院党委理论学习中心组分别于2021年7月21日、9月15日进行了集中学习。

我院师生支部积极开展支部活动

2021年7月-9月,各师生党支部严格按照"三会一课"要求,继续围绕"党史学习教育"进行组织生活,开展了专题学习交流、观影活动、为师生办实事、专题组织生活会等形式多样的活动。





"百年整装新出发,热血满腔心向党"——土木工程学院开展庆祝中国共产党成立100周年系列活动

7月1日上午,庆祝中国共产党成立100周年大会在北京天安门广场隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会并发表重要讲话。土木工程学院全体党委委员、各师生党支部代表在重庆大学土木工程学院第一报告厅(B区建工馆二楼222室)共同收看中国共产党成立100周年大会直播,庆祝中国共产党百年华诞。

7月1日下午,学院在重庆大学土木工程学院第一报告厅(B区建工馆二楼222室)举行侯雪岩教授"谈入党"主题座谈会,邀请了学院退休教师侯雪岩教授,为学院师生讲述自己亲眼见证的中国共产党发展历史,分享自己在耄耋之年递交入党申请书的心路历程。





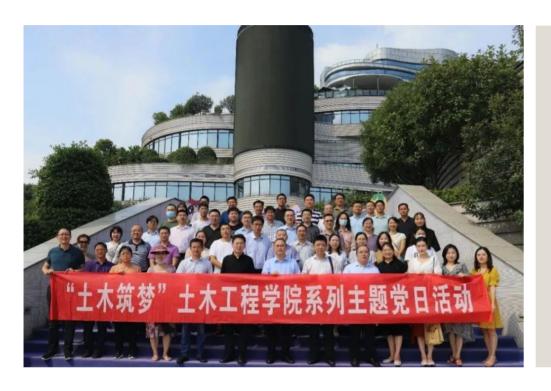
学院举行统战工作座谈会

2021年7月20日下午5点,重庆大学土木工程学院在重庆大学土木工程学院第一报告厅(B区建工馆二楼222室)举行统战工作座谈会。土木工程学院党委书记华建民、党委副书记马骥、党委委员、副院长杨波、谢强、党委组织员何修竹以及学院各民主党派教师代表参加会议。



我院走进中国西部消费扶贫中心暨重庆消费扶贫馆

为进一步巩固脱贫攻坚成效,探索开展乡村振兴新模式,2021年9月2日,在学院党委和工会共同组织下,学院领导班子、党委委员、纪委委员、二级单位负责人、支部书记、工会小组组长等50余人赴中国西部消费扶贫中心暨重庆市消费扶贫馆,开展"落实中央单位定点帮扶工作"主题工会活动和"土木筑梦"主题党日活动。



人才培养

学院2020级土木类学生分流工作圆满完成

根据本科生院《2020-2021第二学期大类分流工作安排的通知》,考虑学院人才培养条件和发展规划,土木工程学院7月初圆满完成了2020级土木类本科分流工作。分流工作坚持公开、公平、公正原则,以学生志愿和平均绩点作为分流标准,经历学生填报志愿、学院录取和结果公示后,最终分流结果为:土木工程(建筑工程方向)320人,土木工程(岩土工程方向)16人,土木工程(道路与桥梁工程方向)41人,城市地下空间工程22人,测绘工程12人,建筑环境与能源应用工程103人,共计514人。本次土木类分流,全部学生均进入第一志愿学习,充分体现了我院以学生为中心的办学理念。

从2018年开始,学院所有本科专业学生按土木类招生,至今已完成三届土木类学生分流。今年也是土木类学生分流工作最后一年,从2021级开始,学校按工程与能源大类招生,本大类涉及6个学院21个专业,一年级学生在本科生院学习, 2022年7月分流至各学院各专业。

我院研究生教育再报佳音

土木工程学院作为重庆大学创建双一流学科建设的生力军,历来重视研究生培养的质量,在过去的半年里,研究生教育取得了新的进展。今年7月,我院有27名博士、304硕士研究生取得相应学位,并顺利毕业。在学校9月批次授位中,我院又有5名博士研究生、19名硕士研究生,分别获取工学博士学位和硕士学位。目前这些学生均已毕业离校,奔赴新的工作岗位,为国家发展建设贡献力量。

2021年度学校优秀研究生学位论文评选中,我院有3篇博士学位论文、9篇硕士学位论文,分别获得优秀博士学位论文、优秀硕士学位论文奖。

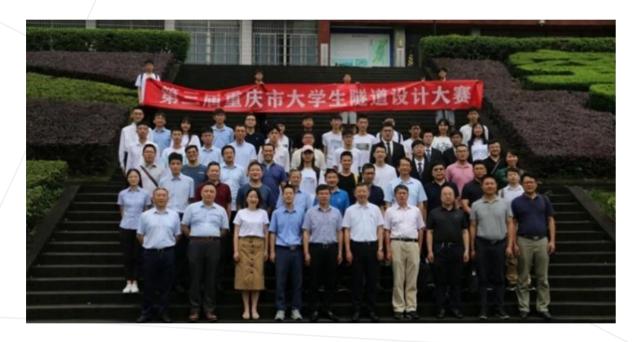
2021年度留学基金委出国留学项目选拔中,我院2位硕士、10名博士研究生分别获得出 国攻读博士学位和出国联合培养博士的学习机会,目前这些研究生已经在国外留学,或正 办理出国留学手续中。

百尺竿头,更进一步,土木工程学院将不断优化和创新研究生教育培养模式,继续提升研究生质量,为我校双一流建设提供土木方案,讲好土木故事。

学院师生参加第三届重庆市大学生隧道设计大赛取得佳绩

2021年7月3日,第三届重庆市大学生隧道设计大赛在重庆交通大学南岸校区举行,本次大赛由 重庆市土木建筑学会和中国公路学会隧道工程分会主办,重庆交通大学和招商局重庆交通科研设计 有限公司承办。学院派出刘家珺、朱书睿、张子航、李浩、曾文彦、耿浩哲、邹志强、李跃阳、周 强、周遇东、张裕龙、王杰等12名学生组成3支代表队参赛。靳晓光教授担任重庆大学领队,卢谅副 教授、钟祖良副教授、李鹏讲师和周小涵副研究员担任指导老师。最终进入总决赛的有来自重庆大 学、重庆交通大学、重庆科技学院等高校的近20支队伍。经过激烈角逐,由刘家珺小组设计的"新 牌坊地下立交"方案脱颖而出,喜获二等奖,曾文彦小组和周强小组获得三等奖。重庆大学获得 "优秀组织奖",李鹏讲师获"优秀指导老师"荣誉。

通过本次竞赛,锻炼了土木学子将理论知识运用到实际的能力,提高了团队协作能力和动手能力,激励学生主动学习、拓展知识面,培养了学生的专业能力和综合素质,提升了学生的实践能力和创新能力。



学院结构力学课程组举行系列教学主题研讨交流会

2021年6月23日至7月22日期间,结构力学课程组举行了五场主题研讨交流会,邀请了本组及其他力学课程教师,以及部分专业课教师一同交流。

五场主题交流会包括由陈朝晖老师主讲的"能量原理及其应用"、由陈名弟老师主讲的"SMIA阶段成果汇报"、由顾水涛老师主讲的"带领学生概览结力在工程力学和数学体系中定位的绪论讲解"、由王达诠老师主讲的"结力中的无限问题"、由陈朝晖老师主讲"弹性稳定问题"。

这一系列主题研讨交流会与目前教育部高教司开展的校际虚拟教研室建设工作,以及我校近期大力推进的基层教研活动相契合,是遵循教育部加强本科教学精神,丰富教师间教学交流的一次有益实践。教学主题研讨交流会这一教研活动形式,是解决教学问题的有效方式,力学课群组今后将继续贯彻这一机制,让更多教师参与其中。





学院本科2018级举行升学动员考研专题会

为帮助学生了解升学形势及政策、调动考研学生学习自觉性与积极性,土木工程学院本科 2018级于2021年7月16日下午,在二综418教室举行升学动员考研专题会。学校研招办副主任杨华受 邀参加,学院党委副书记马骥、辅导员刘丽娟、王梦真、2021届优秀学生及200余名考研学生参会。

会议伊始,马骥向同学们介绍了考研现状,鼓励学生坚定信心,要迎难而上、敢于拼搏。随后,杨华结合全国数据为在场学生分析升学形势,介绍考研报名流程,重要时间节点及相关注意事项,并给予学生暑期复习建议,令同学们受益匪浅。提问环节,杨华就同学们关心的报名、录取调剂等问题——解答,帮助同学们全面深入地了解考研相关政策。

专题会还邀请到了2021届优秀考研学生代表为学生介绍复习经验。杨奇林表示考研需要做好时间规划并复习节奏,同时就各个科目学习的时间节点、掌握程度、复习方法进行了相关分享。胡刚结合个人实际经历分享了短期高效的复习方法,幽默风趣又不乏独到见解,同学们倍受鼓舞。曾鹏分享了个人跨学科考研的成功经验,令同学们印象深刻。

最后,辅导员刘丽娟、王梦真鼓励同学们把握暑期黄金时间,在备考过程中注意身体健康、保持 积极心态。

此次专题会有助于同学们深入了解考研形势及政策,合理规划暑期学习生活。学院将继续关心同学们备考进展,努力营造浓厚学习氛围,全方位多措施为考研学子提供条件保障。

大国工匠走进土木学子课堂

7月20日下午,重庆大学土木工程学院联合中建深圳装饰有限公司在建工馆第一报告厅开展"企业进课堂"活动,中建深圳装饰有限公司党委委员、副总经理兼任总法律顾问张能训,中建深圳装饰有限公司科技部总经理(大国工匠)曹亚军,中建深圳装饰有限公司人力资源部总经理马超,中建深圳装饰有限公司西南公司工会主席严红艺,中建深圳装饰有限公司西南公司人力资源经理黄朝庆,土木工程学院60余名师生参加活动。活动由土木工程学院党委副书记马骥主持。

张能训首先对活动做致辞,对参加活动的师生表示感谢,介绍了中建深圳装饰的发展历程、理念和取得的成绩,对进一步加强校企合作提出愿景。随后,曹亚军分享《走进装饰》为主题的讲座。曹亚军就装饰的定义、目的、行业发展历程、行业现状、行业类别、常用规范、项目管理、常见岗位等方面结合项目案例进行了深入浅出的介绍,让同学们对装饰行业有了更加全面的了解。马超介绍了中建深圳装饰暑期实习生招聘计划,欢迎土木工程学院的同学前往单位实习、就业。

马骥感谢中建深圳装饰一行,表示将来会继续加强校企交流与合作,并鼓励同学们积极参与实习实践,加强行业认知。据悉,曹亚军是中建装饰集团幕墙工程技术的领军人、他借助科技力量在传统行业跑出创新之路,他深耕幕墙行业16年,带领团队出色完成了上海环球金融中心、深圳国际会展中心、重庆来福士项目、雄安市民服务中心等数十座地标建筑和民生工程的幕墙装饰项目。他始终以匠人的精神打造每一个幕墙项目,也因此获得了大国工匠的称号,成为中国建筑装饰行业中第一个获此殊荣的工程师。





学院学子在第十四届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛再获 佳绩

2021年7月23日至7月27日,由教育部高等学校工程图学课程教学指导委员会、中国图学学会产品信息建模专业委员会联合主办,西南交通大学承办的全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛成功举行。本次大赛采用线上比赛方式进行,共四个比赛项目,分别为尺规绘图、计算机建模、制图基础知识竞赛和BIM技术应用。

以重庆大学土木工程学院学子组成的重庆大学一队和以弘深学院、土木工程学院、环境与生态学院学子组成的重庆大学二队,共18名参赛选手历经校赛、市赛的层层选拔,最终闯入决赛。

选手们在领队王梦真、邹霞的带领下,在何培斌、汪智洋、杨远龙、陈永庆、王宣鼎、姚纪、李晶晶老师的指导下,沉着冷静、奋力拼搏,最终重庆大学一队获得建筑类团体一等奖、建筑基础知识二等奖、BIM创新应用一等奖优异成绩;重庆大学二队获得建筑基础知识一等奖、建筑类团体二等奖、BIM创新应用三等奖的好成绩。





学院学子在第十六届全国大学生交通运输科技大赛中喜获佳绩

近日,"智联友道杯"第十六届全国大学生交通运输科技大赛在重庆开赛,土木工程学院2018级本科生李钰涛、覃原汉和2019级本科生王子禹组成的团队,在王慧老师的指导和带领下夺得三等奖,这是重庆大学首次在全国大学生交通运输科技大赛中获奖。

重庆大学参赛作品"基于表观纹理的沥青路面降噪机理研究"在本科生赛道-道路运输与工程组别入围决赛。参赛团队在决赛现场,经过作品展示和评委提问两个环节,最终进入全国1130件作品的前15%,荣获"智联友道杯"第十六届全国大学生交通运输科技大赛三等奖。该作品也是重庆大学第十二届大学生科研训练计划(SRTP)的后续研究。此次参赛将为后续重庆大学组赛、参赛提供宝贵经验。

研究生新学期新征程

金秋9月,土木工程学院喜迎542名研究生新生入学,其中学历博士76名(含外籍博士4名),工程博士32名,学术型硕士183名,专业硕士254名。

开学第一周,学院召开研究生新生入学教育大会,分管领导对研究生培养过程、课程学分、毕业

要求等进行详尽介绍,并指导学生进行学籍填写、课程选修等。根据学生个人的兴趣爱好、未来发展规划等具体情况,由导师和学生商定,制定个性化的研究生培养计划。目前学生已经完成培养计划制定,并步入正常的研究生教育学习中。

至此,这542位研究生踏上了人生的新征程,期待未来几年专业知识和科研能力大幅度提升,成为国家的栋梁之才。



学院开展2021级研究生新生入学教育系列活动

新生入学教育是研究生教育的重要环节。为使2021级研究生新生尽快适应研究生阶段的学习和生活,养成良好的学习、生活习惯,科学合理规划学术生涯,实现由本科生到研究生的角色转变,土木工程学院依照学校安排,结合学院实际情况,围绕知校爱校、校园安全、校规校纪、学术诚信、保密意识等主题,在2021年9月至10月期间以班级为单位开展了一系列新生入学教育工作。



感悟校训宗旨精神,厚植爱校荣校情怀

为深入推进2021级研究生新生入学"知校爱校"教育,使研究生新生进一步了解校史校情,增强敬校荣校意识,尽快适应研究生阶段的学习和生活,土木工程学院于2021年9月18日至9月19日分批次有序参与校史馆参观活动。

通过参观校史馆,同学们回顾重庆大学九十多年的峥嵘岁月,了解重庆大学悠久的历史、杰出的人物、丰硕的成果,继承重大校风,传承重大精神。对学校"研究学术、造就人才、佑启乡邦、振导社会"的办学宗旨和"耐劳苦、尚检朴、勤学业、爱国家"的校训精神有了更加深刻的理解。

增强安全防范意识,提高自我保护能力

为切实增强学生的安全防范意识和避险能力,保障学生健康安全,创造和谐安全的校园环境,土木工程学院全面普及校园安全常识。各班围绕"安全教育"开展了包括疫情防控、人身安全、财产安全、出行安全、网络安全、宿舍及实验室安全、防诈骗、防火防盗等一系列的安全教育活动。没有安全就没有未来,要时刻紧绷安全的弦。2021级硕士6班、硕士7班、硕士8班等分别开展了实验安全、防疫安全、宿舍安全等主题班会,组织同学们学习了《重庆大学实验室安全手册》、《重庆大学学生宿舍管理条例》等安全资料。反复强调科研期间需要注意的水电安全、消防安全、危险化学品使用等注意事项,列举了一些安全隐患的事例,警示大家时刻注意实验室安全,对自己负责对实验负责。不断加强安全知识的学习,养成良好的操作习惯,培养科学的安全管理措施,消除侥幸心理,认真对待每一项操作规范,拧紧人身安全的螺栓。

通过对全体新生进行安全教育,同学们对各类安全知识有了更为深入的了解,深刻认识到安全的重要性,体会到"生命重于泰山,安全高于一切"的真谛。

强化学术诚信教育,培养创新学术精神

学术诚信是大学必须坚守的基本核心价值,而研究生是自主创新和学术发展的重要主力军,应当 坚持崇尚科学、追求真理、诚信守法。土木工程学院向来重视研究生学术诚信与学术规范教育,积极 培养学生潜心科研、奋勇创新的科研精神。

硕士6班、硕士9班、硕士13班等开展了以"学术道德诚信"为主题的班会活动,班会以"翟天临事件"为切入点,从学术科研诚信的重大意义详细讲述了学术诚信的相关问题。反复强调科研中一定要具备科学严谨,实事求是,专业务实,精益求精的精神。通过学习《科学道德与学术规范学习资料》,同学们对学术科研诚信有了更全面和深入的认识,认识到了诚信是做人做事最基本的道德和素养,更是学术科研的底线,在今后的学术生涯中,应努力提高自身科学道德修养,坚决避免学术不端行为。

发扬红色传统,传承红色基因

为进一步贯彻落实习近平总书记关于党史学习教育的重要讲话精神、对红岩精神的重要论述,教育引导师生发扬红色传统、传承红色基因,重庆大学于9月13日晚19:00在虎溪校区开展红岩革命故事展演活动。土木工程学院组织2021级全体研究生线上观看了红岩革命故事展演。该活动以讲、诵、展、演等鲜活的舞台形式,生动演绎"周恩来与重庆大学师生""一面特殊的五星红旗"等红岩故事以及薛传道、江竹筠(江姐原型)等红岩先烈的故事,充分发挥红岩精神以文化人、以文育人的功能。本次活动引导了新生们学习革命精神、传承红色基因,激励了青年学生奋发有为。

入学教育是研究生教育的重要环节,长期以来,土木工程学院高度重视研究生入学教育工作。在常态化疫情防控要求下,学院结合实际情况,认真规划,精心组织,着力开展全面、深入的新生入学教育,成效显著。新生入学教育系列活动有助于研究生新生对新的学习、生活环境的熟悉与适应,加快从本科生向研究生的角色转变,为今后的学习、科研生活打下夯实的基础。

学院推荐2022届优秀毕业生免试攻读硕士研究生工作顺利完成

9月中旬,根据《重庆大学推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生工作管理办法》(重大校发〔2021〕63号)和《土木工程学院推荐2022届优秀本科毕业生免试攻读研究生工作细则》精神,土木工程学院组织开展了2022年推免生推荐工作,学院领导小组召开会议,集体表决确定了指标分配方案,在一系列规章制度的保障下确保了本次推免工作在公开、公平和公正条件下的高效推进,所有推免工作于9月18日顺利完成。

我院喜获推免优质生源人数再创新高

2021年9月25日, 我院2022级推免生招生面试通过线上方式进行。

本次填报我院预推免的考生共计866人,经筛选共选取420人参加面试考核。为减少考生线上等待时间,提升面试效率,本次面试采用专业面试、英语思政面试交叉进行的方式,共计安排23个面试小组,近百名面试专家。经考核最终录取推免研究生238人,录取人数再创新高。

近年来我院持续关注研究生生源质量,逐步扩大推免研究生招生指标,通过线上招生宣传、举办线上优秀大学生暑期夏令营等方式,多措并举吸引优质生源。近三年推免研究生录取人数已由2020级的128人扩大到2022级的238人,录取人数明显上升,为我院研究生教育建设和发展打下了坚实基础。

学院召开2018级本科生就业动员及指导大会一拒绝"躺平",勇敢追梦

9月16日,土木工程学院本科2018级毕业生就业动员及就业指导大会在B区第二综合楼212报告厅召开,学院党委书记华健民、党委副书记马骥、中建一局发展公司总经理、党委副书记林佐江一行及2018级辅导员刘丽娟老师、王梦真老师出席会议。

刘丽娟首先给大家介绍了2018级本科生的整体情况及就业意向调查情况,简述了就业结构性矛盾的问题,呼吁同学们认清就业形势,把握"金九银十"的黄金时机,行动起来主动择业。紧接着她针对同学们关心的择业流程、签约时间、相关政策及注意事项进行了详细讲解,同时就求职准备、简历撰写、面试技能、心理调试和决策签约等——进行了专项指导。刘老师叮嘱同学们要建立科学合理的择业认知,"知己知彼"提前确定求职目标、积极准备应聘材料,调整求职心态,同时提醒大家理性选择、诚信应约,勇敢承担。最后,刘老师表示"作为985高校的卓越人才,希望同学们要相信自己,坚定信心,拒绝"躺平",勇敢追梦,充分利用资源,学会求助,学院永远是同学们最坚强的后盾!"

王梦真老师强调学业规划的相关内容。她介绍了学生与社会人的区别,希望同学们珍惜在学校的有限时光,做好从学生到社会人的心理准备和行动准备,在求职过程中学会保护好自己的合法权益。同时,强调了就业季的学业规划、疫情防控安全、人际关系处理和防诈骗等问题,并提醒同学们遵守学校各项规章制度,注意按时上课,核查个人学分情况,做到心中有数,也希望同学们珍惜就业机会,勇敢前行。

学院党委副书记马骥做动员讲话,他向同学们表达了自己的美好祝愿和不舍心情,提醒同学们趁早明确职业方向,全面了解行业形势告诫同学们不要好高骛远、妄自菲薄,提醒大家做好简历,了解面试礼仪,提升面试技巧,注重细节问题,完善自我"包装",不断提升自身实力。最后,马书记鼓励大家要把握求职黄金期,抓住机遇、主动出击,祝愿同学们都找到理想的职业。



铭记光辉校史,传承重大精神—学院组织2021级研究生新生参观校史馆

为增强学院研究生新生对学校历史与发展历程的认识,促进其对校园文化与校训精神的理解,加强其荣校爱校的归属感、荣耀感与使命感,传承重大精神,增进爱国爱校情怀,2021年9月18日-19日,土木工程学院组织2021级研究生新生参观重庆大学校史馆。

在校史馆讲解人员和班长的带领下,学生们分十批次进入校史馆参观。校史馆共分为《伟人与重大人》、《风雨20年》、《学校换新颜》、《改革阶段》、《群星尽璀璨》、《走进新里程》6个部分,以图文并茂的形式,展示了学校建校后的精神风貌和杰出成就,对学校人文、地理、教学、科研等方面都有详细的记载。一幅幅老照片叙述着重大的往昔,让同学们深刻的感受到重大取得的各项成就与数代重大人的共同努力是分不开的。

两层楼的展厅,走过了40分钟,也淌过了92年。在历史的洗礼与文化的积淀中,同学们对学校厚重的历史文化和沧桑的办学历程有了更加深刻的认识,对丰硕的办学成果和奋发的进取精神有了更加深入的体会,进一步坚定了作为一名重大人的归属感、荣耀感与使命感。



学科学研

第六届全国工程风险与保险研究学术研讨会在重庆召开

2021年8月13日至15日,"第六届全国工程风险与保险研究学术研讨会"在重庆大学召开。本次会议是在中国土木工程学会指导下,由中国土木工程学会工程风险与保险研究分会主办,重庆大学、库区环境地质灾害防治国家地方联合工程研究中心、重庆地质矿产研究院、武汉广益交通科技股份有限公司联合承办,由应急管理部国家自然灾害防治研究院、奥雅纳(Arup)、南京坤拓土木工程科技有限公司、中国大地财产保险股份有限公司、《地球科学》编辑部、深圳飞马机器人科技有限公司、江西东隧科技有限公司、北京江伟时代科技有限公司、《土木与环境工程学报(中英文版)》和《Journal of Mountain Science》编辑部协办等单位共同协办。

本次会议采用了线上线下相结合的方式进行,线上直播参会人数达1.5万人次。会议开幕式由我院党委书记华建民教授主持,中国土木工程学会工程风险与保险研究分会理事长黄宏伟教授、我校常务副校长刘汉龙教授等专家出席了开幕式。中国土木工程学会秘书长李明安教授级高级工程师、中国土木工程学会工程风险与保险研究分会理事长黄宏伟教授、我校常务副校长刘汉龙教授分别致辞。此次会议上,陈湘生院士倡导韧性城、韧性市和全息感知智能韧性管理三维构成的韧性城市体系,报告指出打造超大韧性城市对城市发展有重要意义。

8月15日上午举行了大会闭幕式。闭幕式由同济大学张冬梅教授主持,并公布ISSMGE数据竞赛和硕博研究生论坛的获奖名单,宣布"第七届全国工程风险与保险研究学术研讨会"将于2023年在南昌举行。





我院2021年国家自然科学基金项目立项再创佳绩

2021年国家自然科学基金项目评审结果日前揭晓,今年我院共有25项基金获得资助,其中重点项目2项,面上项目14项,青年基金项目9项,直接经费合计1639万元。

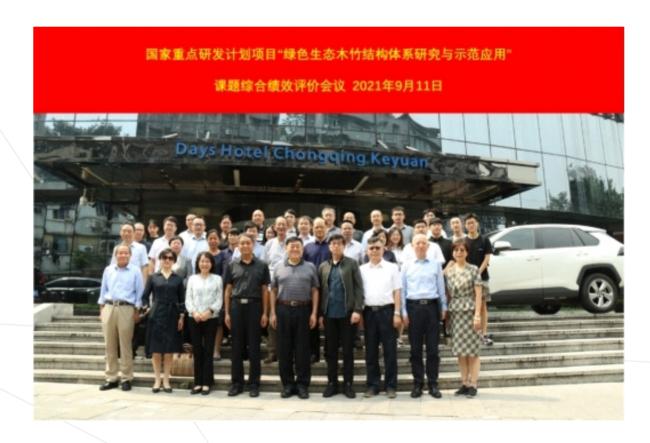
近年来,学院高度重视基金申报工作,从申报动员和专家辅导、及时交流和跟踪服务等多个方面入手做好组织工作,广泛动员全院全部有资格申报的老师参与申报,努力提高项目申报的数量和质量,为今年的基金申报工作打下了良好的基础。我院自2014年以来获资助的基金项目数、经费数均保持了较高水平。今年,我院国家自然科学基金申报工作再次取得好成绩,获批项目数量位列全校第一。



国家重点研发计划项目"绿色生态木竹结构体系研究与示范应用"课题综合绩效评价会议顺利召开

2021年9月11日,重庆大学牵头的国家重点研发计划项目"绿色生态木竹结构体系研究与示范应用(2017YFC0703500)"课题综合绩效评价会议在重庆召开,会议采用线上线下相结合的形式。课题绩效评价专家、牵头单位相关领导,项目负责人、课题负责人和课题骨干,共50余人参加了会议。

开幕式由项目负责人何敏娟教授主持,重庆大学副校长明炬致辞,明校长充分肯定了项目对重庆大学一流学科发展的贡献,恳请专家对项目提出宝贵建议。项目负责人简要介绍了项目的整体研究情况。课题负责人先后进行了各个课题的研究汇报。专家组认真听取了各负责人关于课题目标和考核指标完成情况、重要创新成果、组织管理和人才培养、经费执行情况等内容汇报。经认真研究和讨论,对各课题在技术研发、人才培养、经济效益和示范工程等方面取得的丰硕成果给予充分肯定,认为各课题全面完成考核指标,达到预期目标,一致同意七个课题通过绩效评价。



我院举办多场学术讲座

- 1、应康少波研究员和甘丹副教授邀请,上海交通大学李海汀助理教授访问土木工程学院,于2021年7月26日下午15:00-17:00在建工馆208-1室进行题为"冷成型不锈钢管的腹板压跛问题探讨"的学术报告。
- 2、9月1日下午3:00, 重庆大学智慧城市研究院系列报告"论智能建造的人才培养"在 线举行, 主讲人国家级人才项目入选者、欧盟科学院院士、新基建领域全球科研领军人物、BIM最高产学者王翔宇教授。土木工程学院党委书记华建民教授主持了本次讲座。
- 3、9月10日上午9:00, 重庆大学智慧城市研究院系列报告之十: "如何提高学术创造力及影响力——新工科视角"在线上举行。主讲人为国家级人才项目入选者、欧盟科学院院士、"新基建"领域全球科研领军人物、BIM最高产学者王翔宇教授。本次线上报告由土木工程学院党委书记华建民教授主持。

实验室建设与管理

实验室建设

本季度,乌龟山实验室、燃气实验楼等建设工作持续推进,主要工作进展如下:

- 1、风洞实验室西南侧边坡硬化处理、旋挖桩等部分完成,钢筋加工棚搭建完成。
- 2、组织开展多功能实验室初步设计方案五方交流与确定会,对波浪水槽、地下室造流管道支撑制作等细部构造沟通确认,并于9月份完成相关问题的修改解决。
- 3、9月30号重庆大学基建处召开了燃气实验室改造项目各工种技术交底会,土建施工作业即将开展。





实验室管理

本季度,实验中心各项工作有序开展,积极开展思想政治学习、实验管理会议及安全管理活动,持续支持本科实验教学及科研实验研究,提高学科建设支撑力度,具体工作情况如下:

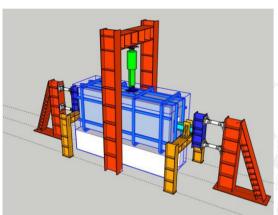
- 1、本季度实验中心收集整理习近平总书记关于教育的重要论述、习近平在科学家座谈会上的重要讲话、习近平新时代特色社会主义思想等党的理论知识及《新时代高校教师职业行为十项准则》等师德师风相关文件资料,并将后续组织多个思想政治学习会议,进行认真学习。
- 2、实验中心积极参与"土木筑梦"土木工程学院系列主题党日活动,多次组织教职工于西部扶贫购物中心现场和西部乡村振兴产品交易网线上购买扶贫产品,进行帮扶活动。

本季度实验中心持续支撑纵向、横向等各类科研实验活动顺利开展。结构、岩土、风洞等多个实验室采购了实验桌、凳及工具柜等各类公用设施支撑科研实验。7月-9月份在实验中心进行的科研实验合计46项,其中结构实验室10项,岩土实验室12项,风洞实验室2项,振动台实验室5项,建环实验室17项。

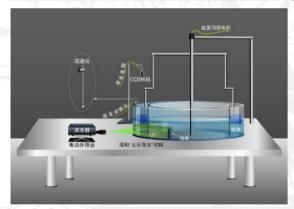
高强约束钢梁抗火性能试验是结构实验室支撑的科研实验之一,所属项目为纵向科研项目《高强钢构件抗火性能研究》。试验对Q460、Q690和Q960高强约束钢梁的抗火性能进行高温加载测试,包括常温极限承载力测试和高温测试。

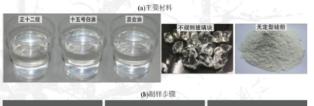
土石混合体侵蚀离异机制试验是岩土实验室支撑的科研实验之一,所属项目为纵向科研项目《土石混合体侵蚀离异机制》。该试验通过水力侵蚀可视化系统(该装置已申请国家发明专利)探索土石混合体侵蚀分异机制。实验系统包括水力侵蚀装置和光学测量系统两部分,主要原理是在透明 "土石混合体"试样中加入荧光剂,利用平面激光诱导荧光技术,实现土石混合体侵蚀演化过程的可视化,结合图形图像采集、分析技术,明确土石混合体各组分的迁移过程。

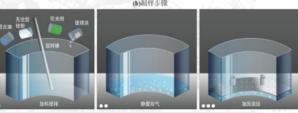
换流变压器阀侧套管振动台试验是振动台实验室支撑的科研实验之一,属横向科研项目。换流变压器阀侧套管是特高压换流变压器所使用的复合套管,本次试验采用IEEE693-2018标准进行,有效检验了阀侧套管在地震作用下的响应情况。











地面辐射铺设位置供冷/暖效率试验是建环实验室支撑的科研项目之一,所属项目为纵向科研项目《舒适高效供暖空调统一末端关键技术研究》。实验采用人工手段营造典型室外气象及临室内环境,研究辐射供冷/暖房间内家具遮挡对辐射系统整体的供冷/暖效率以及室内热环境的影响。4、本季度实验中心顺利开展各类安全管理工作。

2021年7月8日下午2点,土木工程实验中心在土木工程学院第一报告厅组织开展了实验室危化品安全管理培训。本次培训邀请学校分析测试中心唐金晶教授担任培训专家,实验中心全体实验人员以及学院近50余名相关师生参加了学习。





2021年7月26日下午3点土木工程实验中心在土木工程学院第一报告厅举行"土木工程学院实验预约系统操作培训",就先建设上线的实验中心预约实验系统功能、使用方法和要求进行介绍,并收集相关意见建议。会议采用线上和线下两种形式,实验中心全体实验人员以及学院近50余名相关师生参加了培训。

2021年7月28日上午10点,土木工程实验中心在建环实验楼会议室召开假期前实验中心大会,总结一学期实验中心各项工作并重点对假期实验室正常使用和实验的安全管理工作进行讨论,明确实验中心各实验室假期安全管理办法及工作事项。会议采用线上和线下两种形式,实验中心全体教职工参加会议。



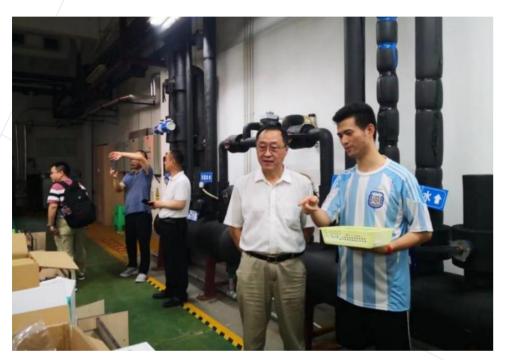






2021年7月-9月份期间,实验中心开展了2次"三合一"安全巡查。由实验中心主任、副主任联合实验室相关老师以及部分实验室使用师生对实验中心11个实验室进行实地巡查,检查各类安全隐患及管理问题并核查已发现安全问题的整改状况。

- 5、本季度实验中心持续加强与各院校及企业的交流共享,接待和参与参观交流近十次,与西南 交通大学土木工程学院、国家工业和信息化部等领导、专家进行了交流。
 - 6、本季度为假期、开学及多节假日特殊时段,实验中心积极配合学校疫情防控工作。
- 7、2021年7月, 土木实验中心统一采购室内防预消毒药水, 各实验室在放假前进行室内消毒防疫工作。假期、开学及节假日, 土木实验中心积极配合重庆市和学校回渝返校及假期出行疫情防控及管理工作。积极组织教职工接种疫苗,构建全社会免疫屏障,切实保障人民群众生命安全。



国际交流

2021中新国际应用力学与工程学术研讨会在重庆大学召开

2021年7月24日,由重庆大学和新加坡南洋理工大学联合主办,四川欧美同学会和四川留学人员 联谊会东南亚分会协办的"2021年中新国际应用力学与工程学术研讨会"于重庆大学成功召开。来自 中国和新加坡的24家高校、院所50余位代表出席了本次研讨会。大会以加强国内及新加坡相关领域交 流合作为主旨,研讨内容以工程中的应用力学问题为主,包括岩石力学、结构抗震、变形监测以及智 能制造等。围绕国家重大基础设施建设、重大能源发展战略等方面,研讨应用力学前沿与工程创新与 实践,为我国重大基础设施建设、重大能源发展战略等献计献策。

开幕式由重庆大学土木工程学院副院长杨波教授主持,重庆大学土木工程学院党委书记华建民教授、南洋理工大学土木与环境工程学院院长Chu Jian教授和西南科技大学袁卫锋教授致欢迎词。新加坡工程院Soh Chee Kiong院士和Zhou Yingxin院士、南洋理工大学土木与环境工程学院院长Chu Jian教授、清华大学陆新征教授、重庆大学仉文岗教授等27位国内外学者作了线下或线上特邀报告。与会专家们就岩石力学、结构抗震、变形监测、防护技术、数值模拟方法、弹性波理论、智能制造以及油气勘探与开发、地质灾预报与防治、环境工程等多个主题进行了热烈的讨论。

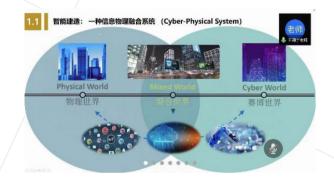


王翔宇教授作"论智能建造人才培养"的主题报告

9月1日下午3:00, 重庆大学智慧城市研究院系列报告"论智能建造的人才培养"在线上举行, 主讲人国家级人才项目入选者、欧盟科学院院士、新基建领域全球科研领军人物、BIM最高产学者王翔宇教授。土木工程学院党委书记华建民教授主持了本次讲座。

目前,我国正在大力发展智能建造及相关产业,培养和产业需求相适应的人才已成为智能建造持续发展的关键环节,国内一批重点高校相继申请并获批设立智能建造学科,相关专业点数量快速增长。王翔宇基于智能建造关键技术及管理创新需求和全球行业现状,深度剖析了智能建造专业的学科内涵、培养目标和标准、知识与课程体系、教学和实践方法以及师资队伍建设等核心内容。

王翔宇指出专业内容+教学方式+课程体系的全面创新是智能建造专业建设的核心,基于企业实际需求,实际参与智能建造项目以及产品全寿命周期管理是课程内容的关键。智能建造专业人才的培养要根据市场需求与学校优势,理清课程"主与配"、"硬与软",避免干篇一律,要形成囊括理论与实践的阶段化课程体系,从而培养有技术、有意识、有能力的复合型人才。王翔宇的精彩讲座得到了师生的一致好评。





王翔宇教授作"如何提高学术创造力及影响力—新工科视角"的学术报告

9月10日上午9:00, 重庆大学智慧城市研究院系列报告之十: "如何提高学术创造力及影响力——新工科视角" 在线上举行。主讲人为国家级人才项目入选者、欧盟科学院院士、"新基建" 领域全球科研领军人物、BIM最高产学者王翔宇教授。本次线上报告由土木工程学院党委书记华建民教授主持。

学术研究的本质是提出新的观点,设计新的方法,创造新的知识。在日趋激烈的学术竞争和复杂的学术研究中,提升学术创造力和国际影响力是每位研究者保持学术竞争力的有力支撑,也是推动学术进步的关键所在。王翔宇教授站在新工科的角度并结合自身的学术研究经历,深度解析学术创造力和影响力之间的动态关联关系,从学术创新与产业,学术创新与交叉学科,学术影响力,高引论文与学者和学术影响力与产业四个方面为不同阶段的学者提供针对性的建议。

王翔宇教授指出,通过加强学术创新与产业合作,将学术成果转化为实际产出,推动社会进步是学术工作的目的。进行跨学科研究是实现颠覆性创新的重要途径。在学术论文写作上要权衡好数量和质量上的关系,高被引论文是当前新评价体系的一个重要指标。在实践中反馈,提高和改进学术研究、形成全生命周期学术和工业写作是提升学术影响力的有力途径。这次讲座,王翔宇教授还分享了"十大黄金法则"以供学术工作者参考,得到了校内外参会研究人员、教师及研究生同学们的广泛认可和好评。





土木工程学院CSC联培博士线上分享会

2021年9月24日, 重庆大学土木工程学院"CSC联培博士分享会"在线上如期举行。重庆大学国际处董小凡老师、黄河老师以及学院优秀博士生代表做了精彩分享。

首先,土木工程学院副院长仉文岗对此次"CSC联合博士分享会"的召开给予了肯定,并表示随着国家对高新人才的重视以及学校和学院对出国培养及交流的大力支持,希望更多的硕博研究生能够抓住时代机遇,到国外更广阔的空间进行发展,拓展自己的视野,提升自己的能力。

紧接着董小凡展开了对申请国外项目的详细解读,大致分为国家公派出国留学政策、国家基金委员会简介、国家建设高水平大学公派研究项目简介、申请项目时的建议四个方面。董小凡在讲解出国留学政策时,表示国家对于选派优秀博士生出国留校时的方针为"支持留学、鼓励回国、来去自由、发挥作用",另外按照"公开、公平、公正、"的选派原则进行优秀博士生的选派。在申请项目上的一些常见问题,董老师也做了很详细的回答,强调所有申请联合博士培养项目的同学必须进入学校MIS系统如实地填写资料。最后,董老师给所有想要申请国外项目的博士生提出了宝贵的建议,希望他们能够做好留学的规划,合理的制定留学计划,充分利用各类奖学金项目以及时刻关注新项目的变化并目能够快速地适应国外留学生活,学好外语等等。

黄河老师打开国家留学网的官网,提醒想要出国留学的同学们注意2022年创新型人才国际合作培养项目综合专栏里相关申请材料的递交的截至时间以及材料的格式等。同时还提醒同学们注意国家留学基金资助出国留学项目中的"国家建设高水平公派研究生项目"和"国家高级研究者、访问学者、博士后项目"在人数上是有差别的,竞争上也是不同。

参加德国汉诺威莱布尼茨大学联合培养的陈福勇同学首先进行了分享,陈同学对CSC的申请流程做了十分详细的讲解。之后,前往意大利米兰理工大学联合培养的陈龙龙同学、新加坡南洋理工大学的汪杉同学以及美国劳伦斯伯克利国家实验的曹馨匀同学各自讲诉了自己在申请CSC项目的流程、英语成绩的认定、以及在国外留学的学习生活体验等等,对后续想要申请国外留学的同学十分有帮助。

随着四位同学精彩分享的结束,此次土木工程学院"CSC联培博士分享会"也圆满地结束了。

师资队伍建设

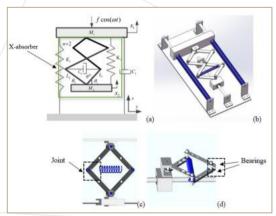
学院新入职教师介绍 | 边菁

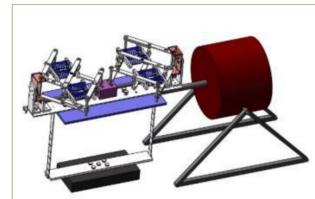
边菁,1987年出生,群众,弘深青年教师特别资助,2021年7月 入职重庆大学土木工程学院,合作导师为周绪红院士。

边菁2009年本科毕业于中国农业大学,2010年进入同济大学攻读硕士学位并于2013年获得硕士学位,同年进入香港理工大学机械工程系担任研究助理。2015年开始在香港理工大学攻读机械工程博士学位。于2020年6月正式入职重庆大学土木工程学院结构工程研究所。



边菁博士的主要研究方向为非线性振动控制理论及实验研究。包括:非线性阻尼特性的分析和优化设计及其在振动保护中的应用;具有超宽频域准零刚度的新型隔振平台的优化设计;非线性可调节吸振器的多参数优化分析,实验模型设计及验证;新型混合抗震结构:吸振器与隔振层结合的理论优化分析方法;风能发电机塔架的振/震动损害机理研究与新型减振结构的优化设计等。目前以第一作者在SCI工程技术领域以及数学领域顶刊《Mechanical Systems and Signal Processing》《Nonlinear Dynamics》和《Communications in nonlinear sciences and numerical simulation》发表3篇文章,以及高水平国际会议4篇,EI收录。







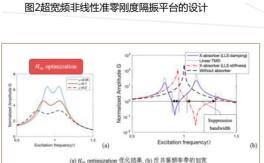


图1基于仿生结构的非线性吸振器

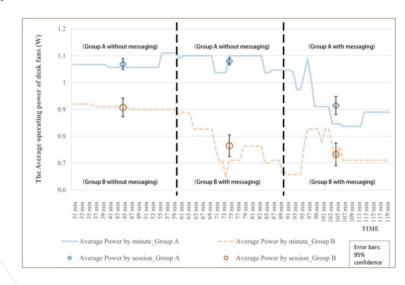
学院新入职教师介绍 | 李子桥

李子桥,1992年8月出生,群众,弘深青年教师,2021年8月 入职重庆大学土木工程学院,合作导师为刘猛教授。

李子桥 2015年本科毕业于重庆大学,同年进入英国巴斯大学 攻读硕士学位。2017年赴英国拉夫堡大学攻读建筑环境专业博士 学位。于2021年8月正式入职重庆大学土木工程学院。



李子桥主要从事建筑设备用能及室内热环境方向研究。其博士阶段课题围绕社会规范化能耗反馈信息、热舒适以及个性化舒适系统进行开展,结合社会心理学和建筑环境学,利用气候室实验方式,揭示能耗反馈信息对人体主观热舒适和个人电风扇使用行为的影响,探明社会规范化反馈信息作为心理干预因素,与个性化送风设备和主观热舒适之间的关系。近五年已发表一作SCI论文(JCR1区)1篇,国际会议论文2篇,另有一作1篇SCI论文(JCR1区)在审,1项专利在申请中。



图社会规范反馈信息对台扇使用功率的影响

校友工作

杰出校友——郑学选

男,1966.04,中共十七大代表,全国劳动模范,教授级高级工程师。1989年毕业于重庆建筑工程学院工民建专业。中国建筑集团有限公司董事、总经理(2021年11月16日起任董事长)、党组副书记,中国建筑股份有限公司董事、总裁,兼任战略研究院院长。



杰出校友——颜建国

男,1966.09,1989年毕业于重庆建筑工程学院工民建专业。2000年硕士毕业于北京大学工商管理专业。中海地产集团董事长、总经理,中海宏洋、中海物业董事局主席及非执行董事。



杰出校友——马义俊

男,1965.02,1982年就读于重庆建筑工程 学院工民建专业。中国建筑第四工程局有限公司 党委副书记、总经理,曾任中建钢构有限公司总 经理、党委副书记。教授级高级工程师。

