

名家大咖话绿建 绿色科普进校园

——江苏省青少年绿色低碳建筑科普教育专家进课堂

“名家话绿建”第二期学术交流活动 2022 年绿色低碳学术月活动开幕



5月9日,我校开展了一场特别的“云”连线活动——江苏省青少年绿色低碳建筑科普教育专家进课堂暨“名家话绿建”第二期学术交流活动。因疫情原因,主会场设置在省住建厅科技发展中心,学校作为常州分会场,组织了全校师生直播观看,与院士、行业专家连线对话,共同探讨学习绿色低碳建筑的发展与实践。



行业专家高端引领

第一阶段是由省住建厅、团省委和国际绿建联盟共同主办的江苏省青少年绿色低碳建筑科普教育专家进课堂启动仪式。会上,聘任了17位行业知名专家学者作为青少年绿色低碳建筑科普讲师团成员,中国工程院院士缪昌文作了《双碳背景下的建筑材料革新探索》主题报告,省住房和城乡建设厅刘大威副厅长作了《江苏城乡建设绿色发展与实践》主题报告。学校作为该项活动的江苏省首站,以“1+5”模式,组织5个二级学院分会场观看直播,预计总体线下观看人数300余人,线上观看人数近10000人。师生认真听讲并记录,充分感受行业顶尖专家带来的深度引领。



名家学者共话绿建

第二阶段为省住建厅和国际绿建联盟共同举办的“名家话绿建”第二期活动,本次活动走进校园,院士、江苏省设计大师、高校教授等专家学者围绕“绿色校园”主题,分享观点、碰撞火花、激发灵感,共商绿色校园建设和人才培养话题。专家们围绕教学科研、绿色建筑发展、绿色校园对绿色建筑发展及理念传播的重要作用、海绵型校园建设发展、木结构设计对当前绿色建筑发展的重要意义等主题进行分享交流。



我校党委书记黄志良作绿色校园建设发展专题交流,追溯了绿色校园建设发展历程,展示了绿色校园服务人才培养的各项举措,以及服务周边社区、服务中小学生学习体验和服



会上,校高层次引进人才、低碳建材与城乡生态研究团队成员林改博士向缪昌文院士提问教学科研人员在双碳目标下的努力方向。学生王韵杰向江苏省设计大师张彤提问城市更新的研究与经验。

绿色低碳融入人才培养

值得注意的是,为进一步深化活动效果,学校高度重视,提前谋划,结合省级连线活动的开展,“2022年绿色低碳学术月”同步开幕。学校通过多主题多形式的学术讲座、专业竞赛、校园活动、宣传展览等6大类20余项活动,以学术沙龙、国际讲座、科普系列讲座、“我是环保先行军”等主题活动,聚焦专业前沿,大力开拓师生学术视野。融入课程引领,增进绿色育人实效。深化科技熏陶,提升学生综合素养。积极深化绿色低碳理念在学术科研及人才培养过程中的传播与深化。



校长朱东风表示:在当前的双碳发展的形势背景之下,与行业主管等部门联合举办的绿色低碳建筑科普教育活动进课堂暨名家话绿建和2022年绿色低碳学术月活动,意义十分重大。活动的开展,促进我们将绿色低碳校园建设的成果进一步上升为绿色教育和人才培养的成果,融入课程设置、融入教材,融入课堂。进一步发挥绿色数字化的人才培养特色,明确江苏省中国特色高水平学校的建设发展目标。进一步推动和促进学校在政企校企合作以及国际国内的交流方面的相关成果的进一步深化,有效推进绿色低碳化的高新技术人才培养。(裴玮艳)



“时空交织 与校史对话”校史公园设计竞赛终评分享会成功举办



为更好地利用绿色校园资源,推进校园文化内涵建设,我校公用事业学院“绿色低碳学术月”校史公园设计竞赛终评分享会于5月28日在教育技术中心五楼演播厅举行,线上腾讯会议同步进行。本次活动由公用事业学院院长胡颖主持。

本次活动邀请到了江苏省设计大师、苏州园林设计院有限公司董事长贺凤春、江苏省设计大师、江苏省规划设计集团总工程师相西如、南京林业大学教授、博导、国家公园研究中心主任赵兵、江苏仁智园林设计有限公司董事长余晓毅等重量级嘉宾亲临现场指导,校长朱东风出席会议。科研与产业合作处处长、园林工程技术专业群带头人章志红、建筑艺术学院院长袁乐,参赛团队、相关专业师生现场参会。

朱东风校长对各位专家的到来表示了衷心感谢和热烈欢迎,他指出“设计提升品质 设计改变生活”,本次活动吸引了省外高校、校内师生及相关企业的积极参与,希望通过专家的指导,提升设计专业教学水平,为校史公园建设及美好宜居校园的更新起到积极作用。随后,朱东风校长为相西如、赵兵和余晓毅三位专家颁发了特聘教授证书,为贺凤春大师颁发了江苏省传统营造工程技术中心主任聘书。



随后,竞赛前期脱颖而出的15组学生作品和1组企业作品进行了汇报分享,收获了专家评委的专业点评与指导,为全体参会师生带来了一场精彩的设计盛宴。

贺凤春大师在总结讲话中对本次校史公园设计竞赛进行了整体点评,表示学生作品态度认真、主题思想明确、设计元素丰富,并就优化方案版面、明确设计主题词、紧扣时代主题、关注新技术方面提出宝贵建议。

本次“共建绿色校园”校史公园设计竞赛是绿色低碳学术月的重要活动之一,此次终评会为学生提供了展示自我的舞台,有力地拓宽了相关师生的专业视野,同时对于促进绿色校园课程资源融合,提升绿色育人实效,助力校园文化内涵建设有着重要的意义。

(段苏薇)

非遗大师进校园·木作技艺传薪火

“这次的木作技艺活动真的十分有趣,几位大师的现场授课让我们感到了传统工艺与现代科技的完美结合,更为能够零距离接受他们的指导而感到幸运。”一场木作技艺传承盛宴让城建学子们饱尝了技艺技能的大餐,参与同学在活动后不禁发出这样的感慨。

5月19日,为更好地推广绿色建材可循环运用和传承古建筑木作技艺,江苏城乡建设职业学院邀请了苏州香山帮木作非遗传承人顾春华、加拿大木业协会总监Steve ROSS、常州市园林古建专家孙伍一、江苏省技术能手龚进华、全国技术能手郭雨婷和全国文物技能竞赛获奖者陈思文,以云录制、入校园和现场指导等形式与学生们进行良好互动,进一步把传统文化和工匠精神传递给广大学子们,正如顾春华大师在视频寄语中所说,希望大家“以古人之规矩,开自己之生面”,在学习实践中去传承中华文化基因,用双手让木作技艺得到创造性转化和创新性发展。

“这样的作品非常具有纪念意义和文化价值”,校党委书记黄志良在获赠学生亲手制作的手机支架和书签后高兴地说,“今后,我们要结合学校特色,争取推出自己的文创作品。”校长朱东风在来到活动现场后,驻足观看学生们全神贯注地处理手中的作品,并与技艺大师进行了亲切地交流。

本次“木作技艺大师进校园”活动,在丰富了学生们校园生活的同时,能够近距离感受木作技艺的文化魅力。在大师的



专业引领下,学生亲手操作之后,更加激发了学习的积极性,坚定了走技能成才道路的决心。(杜易)

工程造价省级高水平专业群现代学徒制班正式开班授课

为优化职业教育类型定位,深化产教融合、校企合作和工学交替,进一步有序推进工程造价省级高水平专业群现代学徒制班人才的培养,5月3日,工程造价省级高水平专业群与南京长江都市建筑设计股份有限公司、晋陵集团(江苏晟唐合智建筑设计有限公司)、江苏城建建筑规划设计院联合举办的现代学徒制班正式开班。

工程造价省级高水平专业群负责人管理工程学院院长杨建林、建筑艺术学院院长袁乐以及现代学徒制班的全体学生参加了开班活动。杨院长向所有新同学表示欢迎并介绍了现代学徒制培养模式的特色和课程安排。现代学徒制是通过学校、企业深度合作,教师、师傅联合传授,对学生以技能培养为主的现代人才培养模式,是进一步完善校企合作育人机制,创新技术技能人才培养模式,有利于促进行业、企业参与职业教育人才培养全过程,实现专业设置与产业需求对接。

建筑艺术学院院长袁乐就本次现代学徒制班开班活动做了详细说明,强调了现代学徒制的意义、安全注意事项等,并鼓励同学们珍惜机会,认真学习,掌握扎实过硬的技能,努力成为高技能人才。会后,为有序推进工程造价省级高水平专业群现代学徒制班人才培养工作,专业群举办了设计类课程模块专家系列讲座(第一讲)。担任第一讲的专家是我校省级产业教授南京长江都市建筑设计股份有限公司装配式建筑设计研究院吴敦军院长、院长袁乐主持。

本次活动采取线上线下相结合的方式,应学校疫情防控要求,由22名现代学徒制班的同学在建筑艺术楼8305设计教室参加视频讲座并全程佩戴口罩,教室入场前后分别进行防疫消杀,确保安全。参加本次线上讲座的除了现代学徒制班的学生,还有相关专业的老师和学生,在线人数稳定在300人。

本次讲座的题目是《装配式建筑一体化设计与实践》,吴院长分别从:1、装配式建筑一体化设计的必要性。2、装配式建筑结构体系。3、案例分析。三个方面详细阐述了装配式建筑一体化集成设计案例经验。首先从装配式建筑一体化集成设计的要点进行分析,重点介绍了进行相关工作需要的理念、技术点及原则;其次对装配式建筑一体化集成设计的实践进行了介绍,主要从项目的规划理念、技术路线、项目的实施情况及各专业的设计实践等方面进行了分析。最后吴院长对南京长江都市建筑设计股份有限公司进行了简单地介绍,并希望现代学徒制班的学生在疫情结束后能去企业深入学习。

在精彩的讲座结束后,线上线下的老师和学生就装配式的相关专业问题进行了讨论。大家纷纷表示通过此次讲座学到了很多专业最前沿的技术,拓宽了眼界。最后,袁乐表达了对吴院长的感谢,并进行了总结,希望所有老师和学生都能借此机会对装配式建筑一体化集成设计能进一步深入学习和实践。(蒋吉凯)

传统营造·文化遗产国际学术沙龙成功举办

5月13日,由江苏省住房和城乡建设厅、共青团江苏省委、国际绿色建筑联盟、江苏城乡建设职业学院主办的2022年绿色低碳学术月系列活动之传统营造·文化遗产国际学术沙龙顺利召开。本次活动由江苏省传统营造工程技术中心与科研与产业合作处承办,12名国内国际知名专家学者参加本次活动。我校党委副书记、校长朱东风、党委委员、副校长陈寿根、江苏省传统营造工程技术中心、江苏省高校传统营造绿色技术集成应用创新团队成员和园林工程技术专业群等相关专业师生,100余人参加了沙龙。活动通过线上线下方式同时进行。

开幕式上,科研与产业合作处处长章志红介绍了本次沙龙的活动议程以及与会嘉宾。

校长朱东风致开幕词,对与会专家嘉宾表示热烈欢迎,对他们长期给予学校发展的支持表示衷心感谢。朱东风介绍了本次沙龙活动举办的意义、落实和响应国家在中华优秀传统文化保护与传承等重大政策方面的具体做法,分享了学校围绕传统营造技艺领域人才培养、科学研究和社会服务等方面取得的系列成果。希望通过学术交流和探讨进一步深化研究,提升学校人才培养与社会服务能力,更好助力高水平高职院校建设,并预祝本次沙龙圆满成功。

拓视野·国内国际名家大咖云端引领

东南大学李永辉教授以南唐二陵为案例,基于环境和文物健康的视角,分析了南唐二陵存在的盐结晶等现象,明确了墓室内盐析、结露以及微生物病害的二分规律,建立南唐二陵热湿耦合数值预测模型,指明南唐二陵的环境特征与病害的关联性,形成了南唐二陵的环境调控方案。

南京农业大学丁绍刚教授鉴于传统园林面临的古典园林艺术传承困境,传统定性研究方法局限等问题,以留园和网狮园为研究对象,通过数据采集、算法建构、驻点验证、等级划分等步骤,创造性提出驻点研究法进行江南古典园林空间量化

研究。联合国教科文组织曼谷办事处遗产官员 Montira Horayangura 作了东南亚传统木构建筑遗产保护与发展主旨演讲。通过泰国现存木构建筑等案例,展示了东南亚现有传统木构建筑遗产的保护、修缮过程,分析了泰国传统木构建筑分类标准、评估流程以及木构建筑在修缮保护过程中可采取的一些干预举措,分享了木构建筑后续保护与修缮研究及管理工作的思考。

东南大学董卫教授从活态博物馆理念、历史文化资源遵循原则、活态资源利用与空间营造、活态示范区设计、活态城市管理等内容,作了名城活态保护与发展的泉州实践主题报告。

开新局·政行校企专家学者圆桌碰撞

学术交流阶段,常州市文化广旅局文物处处长陈永刚、常州市城市管理局绿化管理处处长戚维平、常州晋陵古建园林建设有限公司执行董事李大伟、常州市江南古建筑工艺研究所有限公司董事长顾书华、常州市江南古建筑工艺研究所有限公司经理叶茂盛、常州市规划设计院历史文化工作室副主任张文瑄等政府、行业专家与我校师生围绕“传统营造·文化遗产保护传承与乡村振兴过程中的难点问题”进行了充分讨论,气氛活跃。

江苏省传统营造工程技术中心执行主任、科研与产业合作处处长章志红、常州市文物保护研究院副院长、古建筑教研室主任史海波分别主持了本场学术沙龙的主题报告和学术交流阶段活动。

本场沙龙聚焦传统营造·文化遗产保护与传承前沿领域、国际发展与做法等内容进行深入研讨,对我校进一步开拓国际交流与合作、古建园林专业建设、教师学术视野开拓等方面意义深远。

(刘燕)

陈卫华校友捐赠传统民居大木构架专家估价会顺利召开

5月19日,陈卫华校友捐赠浙江东阳传统民居大木构架专家估价会在我校成功召开。会议由常州市常联房地产评估造价咨询有限公司组织,评估公司代表、捐赠方代表、学校代表和估价专家共同出席。专家组由常州市古建专家、高级工程师孙五一、常州市文史专家陈伟堂、常州市地方文化研究会执行会长余志良、常州市规划设计院研究员级高级规划师张文瑄、常州市文物保护管理中心副主任瞿小佩等五位同志组成。

会议由估价公司总经理徐文元主持。他首先对各位专家受邀出席表示感谢,指出传统建筑木构架估价的特殊性,希望与会专家为公司形成估价报告提供重要参考。

校党委委员、副校长王伟代表校方致辞,他向与会专家介绍了学校双高建设、古建专业办学、实训基地建设,以及该项目前期建设筹备情况。捐赠方代表、我校首届毕业生、优秀校友陈卫华首先介绍了捐赠的大木构架概况,他主要从建筑的年代、来源、历史文化价值等方面作了详细介绍。捐赠方代表陈军重点汇报大木构架修缮、搭建等前期工作。

在现场踏勘、听取介绍的基础上,与会专家逐一发言,对陈卫华校友捐赠的浙江东阳传统民居大木构架的经济价值、历史价值、社会价值、科学价值、文化价值、教育价值等发表看法和意见。



经过研讨会商,与本地区同类建筑比较,与会专家一致认为该大木构架构成完整、规模较大、特色鲜明,具有较强的历史文化价值和经济价值,并出具了专家评估意见书。

专家组还建议学校加强对该大木构架的保护和利用,建设省级传统营造技艺技能传承创新基地,为传承我国传统建筑文化、培养技术技能人才发挥更大作用。(袁乐)

园林工程技术专业群与金埔园林股份有限公司

“现代学徒制”签约仪式顺利举行

为进一步推进产教融合、加强校企深度合作、促进协同育人,5月4日,我校园林工程技术专业群与金埔园林股份有限公司“现代学徒制”签约仪式于金埔园林公司会议室举行,线上腾讯会议同步进行。签约仪式由金埔园林研究院院长刘雁丽担任。

企业参会人员为金埔园林董事长王宜森、内控总监伍卓琼、技术总监、研究院院长刘雁丽、工程总监凌志海、工程管理中心总经理胡娟、人力资源中心总经理冯艳、总裁办主任任国、总裁办副主任饶军。

校方参会人员为校党委副书记、校长朱东风、公用事业学院书记刘兆祥、院长胡颖,建筑艺术学院院长袁乐,招生就业处处长徐筱明、副处长陈敏,科研与产业合作处处长、园林工程技术专业群带头人章志红和相关专业群全体教师。会议伊始,金埔园林王宜森致欢迎词,并简要介绍了公司发展情况。朱东风从学校办学历史、园林工程技术专业群情况、校企合作未来方向三方面致辞,希望校企双方通过深度合作,在校企合作、产教融合方面打造特色品牌,做出知名度,实现互利共赢。章志红就园林工程技术专业群办学历程,获得成绩、现代学徒制建设事宜、各阶段工作内容和具体时间要求等进行了详细汇报。随后,王宜森与朱东风代表校企双方签署“现代学徒制”联合办学校企合作协议书。双方就人才培养方案、联合招生、学生管理、校级培训等事宜进行了深入地交流。本次签约仪式的成功举行,为校企双方开展深层次合作,推进“现代学徒制”工作夯实了基础,同时也为我校园林工程技术专业群提高人才培养质量,促进专业与产业紧密对接,实现毕业生高质量精准就业奠定了坚实的基础。(段苏薇)