每周工作动态

第8期(总第37期)

上海应用技术大学规划与政策法规研究室 2019年11月11日编

目 录

【重要新闻】

学校在上海高校分类评价中获佳绩

【人才培养】

学校虚拟仿真"金课"建设取得突破

VR/AR产教融合协作组成立暨 VR 教育创新中心揭牌仪式在校举行 国家工程教育专业认证专家组对食品科学与工程专业进行考察

【产学研合作】

校企共建产学研合作平台揭牌仪式举行

【简讯】

【重要新闻】

学校在上海高校分类评价中获佳绩 10 月 18 日,上海市人民 政府教育督导室主持召开 2019 年"上海高校分类评价工作反馈 会"。会上传来喜讯,学校在17所应用技术型高校分类评价中, 连续2年喜获排名第一,在四个梯队中位列第一梯队。我校校长 柯勤飞在会上作了《以高校分类评价工作为契机 扎实推进高水 平地方应用型高校高质量发展》的经验交流报告。根据《上海应 用技术大学指标得分分析表》,学校在"高层次人才数""省部 级及以上教学、科研、实验平台数""产学研合作项目(基地数)" "师均企事业单位委托项目数""技术转让当年实际收入"等指 标上得分明显高于同类高校平均得分值。这充分体现了学校按上 海高等教育"二维分类"建设要求,进一步明确"多科性应用技 术型大学"办学定位,围绕立德树人根本任务,以高素质应用型 人才培养为中心,以高水平"双师型"师资队伍建设为抓手,以 高度对接行业发展的学科专业建设为支撑,以技术创新为导向, 以产教融合、协同创新为路径,以体制机制改革创新为活力,在 提升学校整体实力与核心竞争力方面取得了可喜成绩。

【人才培养】

学校虚拟仿真"金课"建设取得突破 近日,上海市教委公布 2019 年度上海市级虚拟仿真实验教学项目名单,生态学院张志国、李小双等负责建设的《园林植物种植设计虚拟仿真实验》位列植物类第一名,并被推荐申报国家级虚拟仿真实验教学项目。为深入推进信息技术与高等教育实验教学的深度融合,打造"虚拟仿真金课",根据《教育部办公厅关于 2017-2020 年开展示范性虚拟仿真实验教学项目建设的通知》(教高厅〔2017〕4

号)等文件精神,上海市教委在学校申报、专家评审的基础上, 从近千个项目中遴选出86个市级虚拟仿真实验教学项目,并推 荐其中的35项申报国家级虚拟仿真实验项目。

学校高度重视虚拟仿真实验教学项目建设,将其作为"金课"建设的重要内容。目前,学校已建成了沪上高校中领先的虚拟交互教育创新中心,将在此基础上加快虚拟仿真实验教学项目建设,推动融入VR技术的课程教学改革,促进教学与信息化的深度融合。《园林植物种植设计虚拟仿真实验》项目,开发了丰富的、具有关联属性的植物库数据包,整合了植物种植设计、分析与评价三大功能。在整合传统实验的课程知识点基础上,将其他课程知识点进行了串联、梳理与贯通。项目弥补传统实验的不足,从只重视种植的平面图设计转换为沉浸式设计模式,突破了传统实验无法短期体现季节变化影响的局限,整合分析与评价相结合的综合能力培养。

VR/AR 产教融合协作组成立暨 VR 教育创新中心揭牌仪式在校举行 10月26日,"VR/AR 产教融合协作组成立仪式暨 VR 教育创新中心揭牌仪式"在奉贤校区举行。副校长张锁怀出席会议并致欢迎辞,上海市教育科学研究院院长桑标,上海震旦职业学院校长、上海产学合作教育协会会长冯伟国,上海杉达学院副校长娄斌超出席。上海曼恒数字技术股份有限公司执行副总裁袁鑫、上海数字内容产业促进中心副主任丁燕等行业企业负责人参,华东理工大学、东华大学、上海大学、上海师范大学、上海工程技术大学、上海第二工业大学等 17 所兄弟高校教务处和资产处负责人参加。仪式由上海产学合作教育协会秘书长朱元春主持。张锁怀与桑标共同为上海应用技术大学虚拟交互教育创新中心(immersive virtual reality education innovation lab)揭牌。冯伟国宣布 VR/AR 产教融合协作组成立。协作组以上海产

学合作教育协会秘书处单位为组长, 学校被选为副组长单位。

学校虚拟交互教育创新中心建有 I-MOTION 未来课堂、I-SPACE 大空间实训室、I-GROUP 人机交互实验室、I-MAGIC FACTOR 造梦空间、CREATIVE CENTER 创意室及 SMART CLASS 智慧教室六大功能区,具有三大特点:一是该 VR 教学平台功能全面,覆盖专业广;二是覆盖人才培养全生态链,不仅包括第一课堂的理论课程、实验、实训内容,还包括学生创新创业、社团、学科竞赛、考证等第二课堂,还可用于师资交流培训;三是软硬件兼容性最好,目前由 11 家公司开发的 13 个课程内容都能在该中心顺利对接运行,中心引进的 IdeaVR 开发引擎能兼容全校所有专业的建模软件。

国家工程教育专业认证专家组对食品科学与工程专业进行 考察 10月27日至30日,国家工程教育专业认证专家组对我校食品科学与工程专业进行现场考察,专家组组长由江南大学夏文水教授担任,大连工业大学林松毅教授、加多宝集团庞建国高级工程师担任评估专家,南京工业大学俞健副教授担任专家组秘书。

在为期3天的现场考察工作中,专家组查阅了相关教学管理 文件和教学资料,并对在校学生、专业任课教师、管理人员、毕业生代表、用人单位进行访谈,同时深入课堂进行现场听课,对 食品科学与工程专业本科人才培养情况进行细致全面的考察。在 工程教育专业认证现场考察意见反馈会上,夏文水代表专家组从 专业发展历程、培养目标、毕业要求、持续改进、课程体系、师 资队伍、支撑条件等方面,反馈了食品科学与工程专业现场考察 的整体情况。专家组对学校食品科学与工程专业更人才培养过程 中,全面贯彻落实以培养应用型人才为中心,成果导向、持续改 进的工程教育理念表示充分的肯定,对现场考察情况进行了通报,详细反馈了每个标准项的达成情况。专家组成员分别从学科建设、课程体系与金课建设和毕业要求达成情况及课程质量评价等方面提出了具体建议。

【产学研合作】

校企共建产学研合作平台揭牌仪式举行 11月7日,校党委副书记、副校长王瑛率队赴上海百雀羚日用化学有限公司和华熙怡兰化妆品(上海)有限公司,出席与两家企业的产学研基地、实习基地揭牌仪式。两家公司在配方研发、品牌管理、市场推广、产品设计、国际交流等方面可为学校国际化妆品学院提供教学案例和实践资源,学校国际化妆品学院将紧跟行业发展,把握企业需求,全面贯彻化妆品学科平台为体,国际化和产业化为翼的"一体两翼"发展思路,为蓬勃发展的中国化妆品产业培养有国际竞争力的高水平复合型人才。此次揭牌产学研基地、实习基地将为搭建校企联合的科学研究、人才培养平台奠定基础,进一步推动了学校与企业的产学研合作。

【简讯】

▲10月22日,由中国稀土学会稀土晶体专业委员会和我校共同主办,中科院长春应用化学研究所稀土资源利用国家重点实验室、中科院新疆理化技术研究所、中科院上海光学精密机械研究所、中科院上海硅酸盐研究所、暨南大学和中国计量大学等单位协办的"第一届全国稀土晶体材料与应用研讨会暨稀土化学国际论坛"开幕。我校校长柯勤飞出席并致开幕辞。中国工程院院士吴以成、中国稀土学会秘书长牛京考、日本稀土学会会长 Nobuhito Imanaka、

中国硅酸盐学会晶体生长与材料分会理事长胡章贵、中国稀土学会稀土晶体专委会主任薛冬峰分别致辞,表达了对大会的祝贺。

▲10月23日,江苏省盐城市盐都区上海招才引智推介活动及科技人才对接会在我校举行,副校长毛祥东出席会议并致辞。校党委常委、组织部统战部部长王占勇,盐都区委常委、组织部长王铁根,盐都区副区长董彬出席。双方领导分别为《盐城国家高新区(上海应用技术大学)引才工作站》和《上海应用技术大学(盐都)产学研合作基地》揭牌。教师刘振江、姚凌云和王振卫进行了科技成果发布,并与盐都区签约了六项产学研合作项目。盐都区多家企业与学校教师在现场进行了交流和研讨。

▲10月26日,第十四届马克思主义基本原理上海论坛"历史唯物主义基本原理及教学呈现方式"在学校举行。副校长毛祥东,上海市学生德育发展中心党支部书记、副主任宗爱东出席并致辞。我校党委教师工作部部长、人事处处长、马克思主义学院院长李国娟主持论坛。本次论坛由上海高校《马克思主义基本原理概论》分教指委和我校主办。来自复旦大学、上海交通大学、同济大学、上海财经大学、上海师范大学和哈尔滨工业大学、长春大学等多所国内高校的50余位师生以及来自中国社会科学网、《文汇报》、《思想理论教育》等多家媒体的专家学者参加研讨。

▲10月31日,第二届"SIT-FONTYS"中国经济周开班仪式 在校举行,校长柯勤飞热情接待了前来出席仪式的荷兰赫 尔蒙德市市长艾莉(Elly Blanksma)一行,介绍了学校办学历程和建设发展情况,以及所取得的成就,并预祝第二届"SIT-FONTYS"中国经济周活动圆满成功。

▲11月1日,中荷经济发展论坛在校举行,校党委副书记、副校长王瑛出席并致辞,她代表学校对远道而来的荷兰方提斯应用科技大学嘉宾们表示热烈欢迎,对中荷经济发展论坛的召开表示热烈祝贺,希望中荷两校师生通过论坛能扩大视野、增进交流,在学习知识的同时深化合作友谊,两国青年大学生携手共创更加美好的未来。

报:各位校领导

送: 各职能处室、各学院