



上海应用技术大学学报

SHANGHAI INSTITUTE OF TECHNOLOGY NEWS

第 118 期 (总第 399 期)

国内统一连续出版物号:

CN31-0841(G)

中共上海应用技术大学委员会主管主办

上海应用技术大学校报编辑部出版

主编:杨明

2023 年 4 月 15 日(本期 4 版)



上海应用技术大学
官方微信

校党委召开深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育动员会

(记者 王玺)4月13日下午,上海应用技术大学党委召开深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育动员会。校党委书记、党委主题教育领导小组组长郭庆松作动员讲话。市委第十八巡回指导组副组长李国荣作指导讲话。校党委副书记、校长、党委主题教育领导小组组长柯勤飞主持会议。

郭庆松指出,在全党深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育,是党中央作出的重大决策,是贯彻落实党的二十大精神的重要举措。学校党委要坚决遵照中央部署和市委要求,在市委第十八巡回指导组指导下,扎实开展好主题教育。

郭庆松指出,要深刻把握在全党深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的重大意义。开展主题教育,是统一全党思想意志行动、始终保持党的强大凝聚力和战斗力的必然要求,是推动全党积极担当作为、不断开创事业发展新局面的必然要求,是深入推进全面从严治党、以党的自我革命引领社会革命的必然要求。全校上下要以主题教育为契机,进一步学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想和党的二十大精神,进一步学深悟透教育强国、科技强国、人才强国“三大战略”贯通实施的实践要求,进一步学深悟透全面提高人才自主培养质量的迫切要求,进一步学深悟透习近平总书记和党中央对“高校报国”的殷切期待、对加快提升高水平人才自主培养质量和重大科技攻关

突破的殷切期待,深刻回答好上应大高质量发展“五问”。

郭庆松指出,要精准把握深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的目标要求。精准把握“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求,精准把握“学思用贯通、知信行统一”这一根本任务,精准把握“凝心铸魂筑牢根本、锤炼品格强化忠诚、实干担当促进发展、践行宗旨为民造福、廉洁奉公树立新风”五项具体目标,精准把握“强化理论学习、深入调查研究、推动高质量发展、开展检视整改、做好建章立制”五项具体要求。

郭庆松强调,要高质量落实深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的各项任务。一是要突出一个“实”字,深入学习贯彻习近平总书记考察上海重要讲话精神和对上海工作重要指示要求,坚持将“实”字贯穿始终,为推动学校高质量发展注入强大精神动力。二是要抓住“四个重点”:明确领导责任,加强统筹指导,强化宣传引导,务求实绩实效。全校上下要高度重视、加强谋划、有序推进,高质量落实各项任务,坚持目标导向和问题导向相统一,着力解决理论学习、政治素质、能力本领、担当作为、工作作风、廉洁自律等6个方面的突出问题,向市委、市教卫工作党委和全校师生交出一份满意的答卷。

郭庆松希望,全校上下要以高度的政治自觉、思想自觉、行动自觉开展主题教育,真正把主题教育激发出来的积极性、主动性、创造性转化为干事创业的强大动力。(下转第4版)

建校 69 周年庆祝大会暨 70 周年校庆启动仪式举行



图为庆祝大会现场,与会领导和校友共同点亮七十周年校庆标识

本报讯(通讯员 胡春鲜)四月芳菲春意浓,芳华婉转赋流年。4月15日,上海应用技术大学建校69周年庆祝大会暨70周年校庆启动仪式在奉贤校区举行。校党委书记郭庆松、校长柯勤飞出席并讲话。上海海事大学校长陆靖、上海应用技术大学原副校长任淑淳、上海电子信息职业技术学院党委书记田钦应邀出席。校领导王瑛、陈海瑾、李健、毛祥东出席。上海市经济委员会原副主任、上海市化工局原局长、原化专1960级校友符卫国,上海汇得企业集团有限公司创始人、上海汇得科技股份有限公司董事长兼总经理、原化专1986级校友钱建中等校友代表出席。

郭庆松、柯勤飞在庆祝大会上发表了热情洋溢的讲话,代表学校向长期关心和支持学校事业发展的全体师生员工、海内外校友、社会贤达以及各界朋友表示崇高的敬意和衷心的感谢。郭庆松表示,学校始终传承“应用技术”传统,紧扣上海和长三角地区发展需要,坚持开拓创新、特色发展,在强国建设、民族复兴新征程上,谱写了新时代学校发展的精彩华章。我们要坚决把思想和行动统一到党的二十大精神上来,胸怀“两个大局”“国之大者”“城之要者”,为新时代新征程全面建设社会主义现代化国家、以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴作出更大贡献!

柯勤飞以《砥砺前行 应用创新,卓越发展再创新》为题目作主旨报告。她指出,学校从三校一所到合并、更名,再到获批博士学位授予单位、入选上海市高水平地方大学重点建设单位,先后培养了大批优秀人才、产出了大量学术成果。学校坚持立德树人,构建“爱科技”“六融合”“双协同”人才培养模式;坚持四个面向,对接国家及区域经济社会发展和产业发展需求。全体上应人将高举“应用技术”大旗,以应用型高校“领头雁”的担当作为,努力闯出一条特色鲜明的高水平应用创新型大学建设新路。松江经济技术开发区社会事业部(下转第2版)

校所携手 共推科技成果转化

本报讯(通讯员 刘晨霞)4月14日,我校与上海技术交易所战略合作签约仪式暨科技成果转化“绿色化工与生物制药”专场路演活动在上海技术交易所举行。校长柯勤飞、上海市知识产权局知识产权运用促进处处长李捷、南通市科技局副局长翟玉英、上海技术交易所总裁颜明峰出席并致辞。

柯勤飞在致辞中表示,我校始终坚持政产学研用结合的高水平应用创新型高校的发展路径,高度重视科技成果转化和运营。学校着力提升创新策源和社会服务能级,聚焦相关重点领域和产业共性关键技术,产生了一大批高水平应用技术科技成果,驱动产业“补链强链”。

长期以来,学校科技成果转化工作在上海市委、上海市知识产权局、上海市技术交易所的指导和推动下顺利开展,在行业企业的大力支持和共同参与中跑出“加速度”。今后,各方将在科技开发、成果转化、咨询服务等方面务实合作,为区域经济发展注入新动能。

李捷对学校知识产权工作表示肯定,期待学校擦亮“应用技术”品牌。翟玉英回顾校地双方长期以来的合作成效,希望继续加强合作,合力为科技成果转化工作再添新彩。颜明峰表示,今后上海技术交易所与学校将在科技成果信息披露、供需对接和合规交易的平台等方面不断强

化资源共享、共赢发展。

我校和上海技术交易所签署战略合作协议,双方将以签约为契机,凝聚科创力量,打造高质量发展“新引擎”,为服务长三角一体化和国家创新驱动发展战略作出更大贡献。我校意向挂牌项目在当场发布,本次挂牌共154个项目,涉及芳香科技、绿色化工、生物制药、先进新材料、人工智能、智能制造以及大数据等领域。

路演环节,4位项目负责人分别作了“二苯乙烯类抗肿瘤新药的研发”“佛手精油在日化行业中的应用”“机器人RV减速器润滑脂产业化应用”“丝网印刷工艺制备柔性热电材料与器件”等项目的路演。

引领新进教师积极融入学校发展

本报讯(通讯员 文志强)日前,学校举行2023年新进教师校内培训专题报告会。奉贤区经济委员会党组书记、区投资促进办公室党组书记(兼)李亿应邀作专题报告,我校党委副书记陈海瑾主持,全校150余名新进教师聆听报告。

陈海瑾表示,我校充分发挥香料香精化妆品和绿色化工、功能新材料和智能技术与先进制造、设计文创与创新管理三大

学科优势,整合创新资源,聚力“政产学研用”创新体系建设,聚焦“美丽健康”产业、服务“上海制造”“上海文化”品牌建设,主动对接“东方美谷”建设,与奉贤区共建东方美谷产业研究院,在产学研合作、服务奉贤区域经济社会发展方面硕果累累。

李亿围绕奉贤区新城建设和产业发展,从支持政策力度大、创新环境生态好、新城功能配套全、安居奉贤配套多、区校合作共发

展等方面,阐述了奉贤在人才引进、创新发展、安居乐业和区校合作等方面的优势。他表示,奉贤按照“独立综合性节点城市”定位,打造“产城融合、功能完备、职住平衡、生态宜居、交通便利、治理高效”的奉贤新城。

校党委教工部部长、人事处处长田怀春表示,广大教师要扎根奉贤,助力奉贤新城打造“青年之城”“青春之城”“未来之城”。区校将发挥各自优势,持续深化协作,共同推进高质量发展。

开展联组学习 共谋高水平大学建设

本报讯(通讯员 陈方敏)近日,我校与上海电机学院举行中心组联组学习活动,我校党委书记郭庆松,党委副书记、校长柯勤飞,上海电机学院党委书记鲁雄刚,党委副书记、院长龚思怡等出席并讲话。

郭庆松表示,本次两校党委中心组联组学习,是深入学习贯彻党的二十大精神,深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的一次重要活动,更是进一步深化校际合作、共谋发展大局的一项落地举措。两校要始终坚持“四个放在”、践行“四个服务”,以高质量党建引领事业高质量发展,不断增进了解、增强互动,持续推进优

势互补、合作共赢,共同为人民城市建设和谱写中国式现代化的上海篇章,贡献高校的磅礴力量。

柯勤飞从“融合、协同和体系化”三个维度交流了我校在推进创新发展、特色发展和高质量发展方面的探索和经验,介绍了我校学科建设、人才队伍建设、应用创新型人才培养和分类评价建设等方面的情况。

鲁雄刚表示,希望两校在党的二十大精神指引下,继续深化交流互动,在人才培养、科学研究、产教融合等方面开展多层次宽领域合作,努力在服务国家和上海重大发展战略和中国式现代化建设中彰显高校 (下转第4版)

着力推进宣传思想文化工作创新局

(记者 张叶)4月13日,学校召开2023年宣传思想文化工作会议,传达学习2023年春季上海高校宣传思想工作会议精神,分析当前形势,部署今年重点任务,校党委副书记、副校长王瑛出席并讲话。校党委常委、宣传部长杨明主持。

王瑛指出,2022年学校宣传思想工作成绩突出,聚焦主题主线全力做好迎接学习贯彻党的二十大精神、扎实推进习近平新时代中国特色社会主义思想“三进”工作,巩固了育人阵地,维护了校园稳定,为学校事业高质量发展提供了坚强思想保证和强大精神力量。

王瑛要求,全校各级党组织

要坚持不懈地把学习宣传贯彻党的二十大精神引向深入,精心组织好主题教育过程中的宣传引领工作,全力确保意识形态主体责任压紧压实,全力以赴推进校庆七十周年各项工作,紧盯目标推进精神文明建设和文化育人工作,共同推进学校宣传思想文化工作高质量发展。

王瑛要求,全校宣传干部要坚持把政治建设摆在首位,强化党性思维、提高党性素养、增强党性锻炼;持续把能力提升贯穿工作过程,紧跟时代步伐,自觉提升本领;注重把联动宣传凸显在具体行动中,统筹谋划、激发活力、共同发力,建设更加朝气蓬勃的宣传思想工作新生态。

杨明围绕深入学习贯彻党的二十大精神、着力维护好意识形态安全、创新新闻宣传思路及举措,深入践行社会主义核心价值观、巩固文明校园建设成果和迎接校庆70周年等方面,对2023年学校宣传思想工作重点任务作了布置。

相关负责人解读了学校文明文化建设工作重点和学校新闻宣传管理工作实施办法实施要则,与会人员围绕学校标识系统规范使用、校园文化景观建设、宣传工作队队伍培训等进行了讨论。

各二级党组织宣传委员、党委宣传部全体人员参加会议。



近日,学校开展清明节主题活动,缅怀革命先烈。图为我校学生在龙华烈士陵园开展祭英烈活动。 陈璐瑶/摄

推动机关各项工作再跨新台阶

本报讯(通讯员 郭小兵)为贯彻落实党的二十大精神,建设一支高素质专业化机关管理干部队伍,近日,机关党委、校工会、党委教工部联合举办“学习贯彻二十大,奋楫笃行开新篇”2023年机关管理骨干培训班。校党委副书记、副校长王瑛出席开班仪式并讲话。机关党委书记许建强主持。

王瑛指出,在学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育在全党开展之际,机关党委举办本次培训班,恰逢其时,旨在更加准确地贯彻党的二十大精神,用习近平新时代中国特色社会主义思想教育引领广大机关管理干部,进一步学习领会学校对机关工作的新要求,推动各项工作再上新台阶。王瑛强调,机关管理干部要注重五大能力培养:一是要提高政治能力,要做到心中有信仰,眼中

有全局;二是要强化业务能力,做到围绕中心,服务发展大局;三是要锤炼调查研究能力,重在深入基层,要在唯实唯真;四是要夯实管理能力,多讲团结协作,要有大局意识;五是要历练攻坚能力,勇于担当负责,敢于开拓创新。

马克思主义学院孙瑛辉副教授作了题为《中国式现代化的独特内涵与时代影响》的报告,从中国对现代化问题的经历与独到认识、中国式现代化的历史演进与独特内涵、中国式现代化独有的时代影响力等三方面进行了阐述。

本次培训班为期一个月,来自机关部门及各学院的38名学员参训。培训聚焦政治理论学习、党风廉政教育、管理能力培训等主题,采取专题报告、素质拓展、分组讨论、交流汇报等方式进行。

“互联网+”大赛 上应学子创佳绩

本报讯(通讯员 张敏慧)日前,第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛总决赛有关赛事结果揭晓,我校材料学院的“光效一体-自发光交通标识领导者”,化工学院的“‘镁’丽中国-基于废弃物回收再利用的阻燃塑料领导者”、“氟菌

灵-1.1类一线新型小分子抗菌药”、“道路御林军-基于嵌入式系统及物联网通信技术的智能公路警示锥”,生态学院的“国营助农-中国营草栽培助力乡村振兴”等5个项目荣获铜奖,实现了红色筑梦之旅赛道的突破。

本届大赛由教育部、中央统战部等12个国家部委主办,共吸引来自100多个国家和地区的1450多万人次、340多万个项目参赛,竞赛评审委员会就内地作品评选出主赛道及红旅赛道229件金奖作品、450件银奖作品和1365件铜奖作品。

一句话新闻

◆4月12日,校党委副书记陈海瑾热情接待了来访的奉贤区总工会党组书记、常务副主席邵丹华一行,双方就推进工会工作合作进行了深入交流。

◆4月11日,副校长毛祥东带队赴青浦区人社局调研,受到青浦区人社局党组书记、局长俞藕英等的热情接待,双方开展深入交流,就青浦专场招聘会等事宜达成共识。

◆4月6日,副校长毛祥东热情接待了来访的奉贤区政协副主席姚朝晖一行,双方就深化区校合作事宜进行了深入探讨。

◆4月11日,武装部举行2023年春季退役大学生士兵欢送会,相关负责人为荣归校园的41名退役大学生士兵佩戴“光荣退役”绶带,并为学校新一届退役大学生协会骨干颁发聘书。

◆4月11日,上海勘察设计研究院(集团)有限公司副总裁金宗川一行来访我校机械工程学院,双方就产学研合作及学生联合培养进行了深入交流。

◆4月10日,校安全保卫处、奉贤公安分局高校派出所联合举办4.15全民国家安全教育日专题讲座,特邀上海公安学院国家安全专业负责人姚东升教官来校作讲座;校保卫处还相继

举行了主题升旗仪式、国家安全知识线上有奖答题、实地参观上海国家安全教育馆等多种形式的国家安全教育日主题活动。

◆4月10日,体育教育部开展“跑进春天”竞跑活动,迎接上海应用技术大学建校69周年。

◆4月7日,图书馆开展“周周服务”活动,联合化工学院举办“论文写作创新”辅助讲座,邀请笔杆网专家主线上写作、论文查重、特色数据库等方面的内容。

◆4月6日,山东理工大学党委学工部副部长、公寓管理中心主任陆广峰一行来我校调研“一站式”学生社区综合管理模式建设。

建校69周年庆祝大会暨70周年校庆启动仪式举行

(上接第1版)副部长、2006级土木工程专业校友林旭,中科院光机所博士生、研究生会主席、我校2019级机械设计专业校友陈跃,生态学院2021级研究生徐子斐在大会上发言,为学校的快速发展和丰硕的办学成果倍感骄傲,希望更多的上应学子树大国情怀,迈坚实脚步,努力把学校建设成为具有国际影响力的高水平应用创新型大学之路上,踔厉奋发、挺膺担当。

庆祝大会上,举行了汇得基金捐赠仪式与汇得奖学金颁奖仪式。汇得基金是由钱建中校友创办的上海汇得企业集团有限公司捐资设立,目前该基金规模已达500万元。多年来,钱建中先生关注母校建设发展,设立汇得基金以支持母校技术创新研发、高质量人才培养和实践教学等事业发展。汇得基金设立了“汇得奖学金”,本次共有9位品学兼优的学生获此殊荣,为上应学子

树立了优秀典型,以榜样为引领,激励广大学子奋进。

会上还举行了城市建设与安全工程学院校友会与理学院校友会揭牌仪式。

会上,校党委副书记、副校长王瑛宣读了《上海应用技术大学七十周年校庆公告(第1号)》。会上发布了“上海应用技术大学七十周年校庆标识”,郭庆松、柯勤飞、陆靖、符卫国、王瑛和钱建中共同点亮校庆标识,诠释了学校坚持立德树人初心,勇担育人使命,涵育莘莘学子幻化飞鸟凌空翱翔,争创我国应用型高校“领头雁”的发展愿景。

大会最后,现场师生集体合唱校歌《为着上应的荣光》。

学校部分职能部门、二级学院(部)负责人,教师代表,学生代表,校友代表等参加庆祝大会,师生校友欢聚校园,共同庆祝上海应用技术大学69周年华诞,共同祝福学校再创辉煌。

秉“药”执本 精心培育制药工程人才

(记者 郭东波)“中医药文化作为中华民族几千年的智慧结晶,蕴含了丰富的历史文化内涵,在临床实践中发挥着巨大作用。我国科学家屠呦呦发现青蒿素而获得诺贝尔生理学或医学奖,该奖项也是目前中国传统医药领域获得的最高奖项。这一奖项的获得与中医药文化优秀传统密不可分:屠呦呦团队在技术攻关过程中,多次筛选实验均失败,团队后来从东晋葛洪《肘后备急方》中获得灵感,该书记述‘青蒿一握,以水二升渍,绞取汁,尽服之。’团队因此认识到实验中应避免高温煎煮对成分的破坏作用,于是采用低沸点乙醚提取方法,最终顺利分离出有效成分。我们从中能看到中医药文化的博大与精深,这也启示我们要坚守文化自信,强化民族自豪感和爱国主义情怀。”

“氟比洛芬酯是一种非甾体类靶向镇痛药,通过在脊髓和外周抑制环氧酶(COX)减少前列腺素的合成,降低手术创伤引起的痛觉过敏状态,临床上其用于术后镇痛,具有无中枢抑制作用的优点,不影响处于麻醉状态患者的苏醒,可在术后立即使用。但是,该药原研工艺中存在硝化、重氮化、氧化等多步危险化工工艺,需要用到一些有毒有害的管制试剂和原料,工艺条件苛刻,存在反应易失控引致毒剂泄露及火灾、爆炸和中毒等风险;原研工艺中的尖顶型反应(格氏反应构建碳键),也存在副反应多、收率不稳定、杂质控制困难等问题。我校吴范宏教授带领团队积极开展科研攻关,创新氟比洛芬酯工艺研发

思路,优化试验方案,最终利用绿色氟代技术,提高了氟比洛芬重要中间体的收率和纯度,简化了工艺条件。所以要成为一名优秀的制药技术人才,必须牢固树立绿色生产、安全制造的理念。”

“2006年7月发生了‘欣弗药事件’,青海省药品不良反应监测中心通过监测和报告系统发现,部分患者使用‘欣弗’药品后出现了胸闷、心悸、心慌、寒战、肾区疼痛、腹痛、腹泻、恶心、呕吐、过敏性休克、肝肾功能损害等临床症状。青海省药监局随即发出紧急通知,在全省范围暂停‘欣弗’的销售和使用。接报告后国家药监局立即责成安徽省药监局采取紧急控制措施,暂停安徽华源制药公司的‘欣弗’药品生产,同时组织专家赶赴进行现场检查。经调查,发现安徽华源制药公司违反生产规定,未按批准的工艺参数灭菌,是导致这起不良事件的主要原因。因此,作为制药人要牢记,药物是一种特殊产品,它的每一个生产环节都与人的健康生命息息相关,要树立‘质量第一、规范制药’的理念。一名优秀的制药技术人才,必须要做到诚实守信、严谨认真,恪守职业道德,提升自身职业素养。”

这是我校课程思政示范专业制药工程专业各课程的课堂授课中,主讲教师所讲述的鲜活案例。作为我校学科特色鲜明、工程教育基础扎实的专业,制药工程专业近年来取得了显著的建设成效,2017年获批上海市应用型本科试点专业,2019年获批上海市一流本科专业,2021年通过中国

工程教育专业认证,2022年获批国家一流本科专业。“依托学科专业建设成就,制药工程专业注重在专业知识教学中融入思政教育,认真对标专业工程认证标准,结合学校‘爱科技’‘六融合’人才培养模式改革,在培养目标、毕业要求、课程体系、教学大纲、考核评价和师资培训等方面进行了系统梳理和建设,在产教融合、校企合作中强化课程思政建设要求,形成联系紧密、彼此支撑的课程思政教学体系。”制药工程课程思政示范专业建设负责人、化学与环境工程学院副院长吴晶晶表示。

在课程思政示范专业建设中,制药工程专业教学团队按照学校课程思政教育教学改革总体部署,根据我校“应用创新型人才思想政治核心素养32个要点和未来工程师 ASciT(爱科技)9大关键能力”课程思政建设特色,坚持面向国家“两个一百年”的发展目标,深入理解新时代医药行业的发展趋势和对专业人才的需求,围绕“厚德”“精技”两个关键,将课程思政教学与工程教育专业认证紧密结合,通过“爱科技”“六融合”人才培养模式改革,构建具有新时代特色的制药工程专业育人体系。

专业教学团队立足行业需求,找准人才培养定位,围绕“立德树人”这一根本任务,以“家国情怀、工匠精神、责任担当”思政元素为重点,引导相关课程教师结合课程实际,通过课程思政将其内化到教学育人过程,加强学生在政治认同、家国情怀、国情观念、崇尚实践、科技创新、职业素

养、爱岗敬业、规则意识和可持续发展意识方面的学习。专业教学团队强化对学生的工程伦理教育,培养学生精益求精的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国情怀和使命担当,在人才培养方案中确立适应制药行业发展的育人目标,在教学各环节的质量监督体系中加强课程思政评价考核,监管和提高课程思政的教育教学质量。专业教学团队立足学校定位,突出特色发展,在工程类课程中强化学生工程伦理育人元素、在化学类课程中强化学生创新精神培育、在药学类课程中强化学生为国“制药”的社会责任和爱国情怀,深度推进产教融合、开发特色专业课程,增强学生勇于探索的精神、解决实际复杂制药工程问题的实践能力,利用第二课堂增强学生创新创造和创业能力。专业教学团队精心修订人才培养方案,紧紧围绕专业培养方案中的毕业要求和价值教育目标,提炼崇尚实践、崇尚科技创新、规则意识、可持续发展意识等价值元素,建立专业思政元素库,构建特色鲜明的专业核心价值体系,深化专业内各门课程和教学环节的思政协同化建设。

经过几年努力建设,该专业教学团队取得了一系列成效,《制药工艺学》《微生物学》《药物分析》《制药工程工艺设计》《药物合成反应》等五门课程获批为校级课程思政荣誉课程和示范课程,其中《制药工艺学》和《制药工程工艺设计》获批为上海市重点课程。吴晶晶和制药工程专业责任教授吴范宏主编了《化工与制药

类(制药工程专业)课程思政教学指南》,吴晶晶受邀参加同济大学主办的“上海高校工科类专业课程思政建设专题研讨会”并作报告。吴范宏教授团队完成了《制药工艺学》教材编撰工作。该专业还与上药集团合作,推进“引企入教”专项,已建有8项教学项目,制药工程工艺设计、药物分析、药品生产质量管理工程和制药工程专业实验等课程已建设校企合作课程,形成了教学工程案例集。

“接下来,制药工程专业将进一步强化课程思政引领、落实OBE理念、优化制药人才培养模式;进一步构建学科交叉融合、多层次课程思政实践教学体系,打造上海市示范实验中心(基础化学实验平台)—制药专业实验平台—校内制药中试平台(原料药生产、中药提取、药物制剂)/仿真机房—校外实验、实训、实习实践教学平台和市级工程技术研究中心创新平台的课程思政实践育人体系,突出工程特色,培养学生创新实践能力;进一步完善基于“OBE+CIPP”模型的课程思政成效评价体系,构建师生互动共同体的课程思政成效全过程、各环节的动态测评体系。进一步凝练专业课程思政建设思路和方法,积极建设课程群,形成一系列全新的线上线下课程大纲、教案、授课计划和课件等教学文件,充分利用信息化手段,积极将教学视频、课程教案、教学案例等优质资源转化为数字资源。”吴晶晶表示。

课程思政·专业建设

三尺讲台书写人生 孜孜不倦立德树人

记我校“师德标兵”、材料科学与工程学院教师刘敏



图为刘敏和学生们在一起

课上,他教书育人,是学生心中明亮的灯塔;课下,他循循善诱,是学生温暖贴心的益友。这位“90后”老师,用一点一滴践行着上应教师的使命。他就是我校2021-2022年度“师德标兵”荣誉称号获得者、材料科学与工程学院教师刘敏。

“教学是我的职业本分”,刘敏说。他始终把精心教学作为擦亮教师名片的有力手段,把“上好

每一门课”作为自己职业的内在要求。他积极实施教学创新设计,开展“引企入教”课程建设和线上课程资源建设。2022年,在第二届上海市高校教师教学创新大赛中,他获得一等奖。2020年,他代表学校参加第四届上海市高校青年教师教学竞赛并获得一等奖,同年被授予“上海市教学能手”荣誉称号。

他始终把思政育人当作高校

教师应有的思想境界追求和行动自觉,积极开展课程思政教学改革与实践。在《材料科学基础》和《金属材料及热处理》等课程中,他努力将专业知识教育与专业文化教育、职业道德教育以及行业使命教育融为一体,连续三年开展“新时代金属材料的价值与使命”课程研讨,努力实现知识传授、能力培养与价值引领的有机统一。2022年,他参加第三届“上海高校青年教师培养资助计划项目”课程思政教学案例展演活动,并获得一等奖。

刘敏率先在学校开展新型金属材料——高熵合金的研究工作,并在2019年,以“基于深冷轧制的高强度高熵合金氢脆行为研究”为题,获得上海市青年科技英才扬帆计划项目资助。他深入开展高强度抗氢脆高熵合金的设计,开发出一种强度高达1GPa以上且具有抗氢脆性能的新型高熵合金材料,有望在海洋工程、核电装备等领域获得应用。

同时,他入选教师发展工程,参加国内访学(博士后)进修学习,并以“基于纳米共析析出的FCC基高熵合金氢脆行为及机理研究”获得第72批博士后基金资助。他先后以第一作者或通讯作者身份,在国际权威期刊上发表高水平SCI论文15篇,其中一区以上论文6篇。他积极开展学术交流和校企合作,开展企业关键技术对接服务,先后承担企业合作项目3项,累计到账经费50万元。他还积极参与“双师型”教师培训,并获得中国机械工程学会授予的“材料热处理工程师”证书。

作为一名党员教师,刘敏时刻牢记为党育人、为国育才的初心,传承和发扬共产党员的担当精神。他主动担任学院兼职辅导员,负责2019级两个班级学生的思想政治教育和日常管理工作。他参与学院本科招生宣传、研究生招生、实验管理等工作,参加疫情防控志愿服务和捐款活动,获

得社区授予的“疫情防控优秀志愿者”称号。

自担任兼职辅导员以来,他主动加强政治理论学习,钻研学生工作业务。他深入学生课堂、走进学生宿舍、参加学生活动。平时,他经常与学生谈心谈话,有针对性地开展学业辅导、情感疏导、思想引导和职业规划。

在他的努力下,班级的思政育人工作取得了良好效果,所带班级获得学校“优秀团支部”“优良学风班”等荣誉称号。他指导的多名研究生获得国家奖学金、上海市优秀毕业生、校学术之星、校优秀硕士学位论文等。此外,他积极指导学生参加学科竞赛和科技创新训练,先后带领学生参加中国大学生材料热处理创新创业大赛,并获得二等奖、三等奖各1次,参加上海市新材料创新创业大赛,并获得一等奖、二等奖各1次。2021年,刘敏获得上海应用技术大学第二十届“忠诤—尔纯”思想政治教育奖一等奖。

时间是首饱含痛苦的诗

□ 乐嘉朗

我的家中有三台钟：我卧室中的闹钟、客厅中的挂钟、厨房中的电子钟。

时间因为它们，在我的家中驻定并流动。

它和神明有着相似性：神明需要神龛和偶像作为人间的实体，时间也需要钟表、日落、四季变迁、“朱颜辞镜花辞树”作为具象的存在。

时间本是“虚”的，如幻觉、如空气。它比空间更飘渺、神秘，毕竟空间可触可感，时间却如诗歌，需要欣赏和体察。时间隐于空间，欣赏时间更需要慧眼，于是时间往往被忽视。

丰子恺用“渐”揭示我们在时间中的自欺：时间的变更是渐进的，一分一秒、一天一月，犹如从长远的缓坡上走下，忽视时间的人自以为是生命恒久不变，继续沉沦于当下的逸乐，孰不知无数的变故在悄然中积累，直至如一道闪电击碎人生的幻梦，此时它才会宣告一个绝望的消息：一切为时晚矣。

时间的惩罚提醒我们要严肃地对待生活，这是时间馈赠给人的解悟，它用铁一般的威严拦

下每一个无知的浪子，使他们在头破血流后不得不回头。

但是，时间给予我们的不只是生活的道理和准则，还有生命的困惑和思考。

这句困惑很早就写在了朱自清的《匆匆》中：“但是，聪明的，你告诉我，我们的日子为什么一去不复返呢？”

这种因无力对抗时间的单向流逝特性，而生出的无奈与疼痛，在人类文明史中留下如彗星般的曳长慧尾。

不识愁滋味的少年，该品读蒋捷的《虞美人·听雨》：“少年听雨歌楼上，红烛昏罗帐。壮年听雨客舟中，江阔云低、断雁叫西风。而今听雨僧庐下，鬓已星星也。悲欢离合总无情，一任阶前、点滴到天明。”

当初读到这首词时，我仿佛看见一个大写的“沧桑”，并且有一种预感：在余下的人生中，我将一遍遍地回味和体悟。

曾经我没有资格谈时间的困惑，而今却有机会坐下，说一些十八岁的领悟——这本身也像一条时间的规则。

海德格尔在《存在与时间》中

论证了一个观点：存在具有时间性。我听到的是：要理解生命和我们自身，要向时间求解。

于是我直面这时间的困惑，它或许可以将我带往一个清醒的世界。

时间被划分为过去、现在、未来，它一丝不苟地丈量人的一生。

过去总是充满悔恨和愚蠢，这时可以搬出王小波的名言自我排解：“不要后悔，因为人生中总有一些时刻是用来犯错的。”也可以用陶渊明“悟已往之不谏”的抒怀，揭去过往泛黄的书页。但是如果用遗忘对抗曾经，那我们将一无所有。像李大钊在《今》中说的：“无限的过去，都以现在为归宿。”过往是一笔独属于自己的宝藏，用以医治现在的溃烂和脓疮，重要的不是“悟已往之不谏”，而是“知来者之可追”之时胸中积淀的经验。

然后呢？然后用过往的经验杀死过往，如李大钊在《青春》中所言，“进而纵现在青春之我，扑杀过去青春之我，促今日青春之我，禅让明日青春之我。”然后才有新的“我”诞生，现在的“我”才是独属于“现在”的。（上）

已过平遥西

□ 陈佳姝

心情紧张忐忑地踏上归乡高铁——是归乡，寒假只有一个多月，返校匆忙，还以为自己是异乡人。

想罢又自嘲，每次返乡要高烧一场，生一次病，手上、胳膊上长满湿疹，最后得出的结论好笑又无奈——水土不服。

我确实像个异乡人，年年只见夏炎冬寒，记忆里故乡再无花开秋实。

故乡，初见这词满脑子都是游子望月怀人长长一叹，一呼一吸满肺凄苦，吟出的也是惨白清冷之词。年少不懂，日日被学业拴着，在父母身边，日日被唠叨日日想逃，恨不得立马长出翅膀飞得越远越好。

于是诗词读罢，只觉这人矫情，再唾一句这诗难背。

高中去县里读书，半月回一次休一天，把时间浪费在洗澡睡觉玩手机，再空出两个小时和父母坐在一起吃一顿“团圆”饭。

离家亦多有不舍，或许也有想家的原因，但多半是因为课业繁重，舍不得网络精彩世界和一米八的双人床。

车厢寂静无声。

耳机里在放柳爽的《太原没有森林》。

高铁铁轨修在近郊，有意买

了窗边的座位，可此刻从窗户向外看，入目之景尽是破败。

北方冬天本就荒芜，几乎看不见一点绿，漫山遍野遍地的泥土黄，零星地种几棵梭子树，锁住风沙，也锁住我的根。

整个城市都雾蒙蒙的，阳光照也照不透，靠燃烧煤炭发电供暖，二电厂的烟囪日日排气如云，大同城地下空空，连地铁也修不得。

要离开这里，我说。

要去外面，去大城市，去北上广，拼了命地向外奔走，我不要黄土塑的泥胚沙骨，不要被西北风侵蚀出同黄河边一样的千沟万壑，不要破败不要荒芜，要去南方的海里冲浪，洗一洗满身尘埃。

可我总觉得有什么把我锁住了。它刻在灵魂深处，故乡被理想的野火燎灼，辨不清模样。

我送朋友挂件作礼物，里面装了大同的煤炭，我说外面的醋没有味道，我说《满江红》是在太原拍的，我站在异乡的阳台夜夜想望故乡的月亮。

我终于懂那句“月是故乡明”的苦。

血脉无法割裂，身上流着黄河水的血液，凿太行山的磐石作为脊梁，坚挺着，扎根在中原的泥土里，向苍穹攀升，无论枝桠伸往何处，叶落归根。

耳机里又唱，“已过平遥西。”

太原没有森林。

我才不爱森林。

致学子

□ 张鑫璐

我以粗糙的文笔描摹你——
我看见，坚韧的眼神中
藏了多少期许；
我瞧见，灯下摇曳的身影中
显出多少毅力。
雨夜那抱着书奔跑的身影，是你。

我用笨拙的语言形容你——
我看见，移动的笔尖下
流淌着多少勇气；
我瞧见，笑意盈盈的面庞中
展开着多少希望。
那克服苦难勇往直前的人，也是你。



春光满校园 王占勇 / 摄

校党委召开深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育动员会

（上接第1版）奋力迈向建设具有国际影响力的高水平应用创新型大学发展目标，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴做出更大贡献！

李国荣传达了党中央和市委关于主题教育的部署要求，结合市委巡回指导组工作职责，就认真落实主题教育各项任务，从提高政治站位、把握好总要求、紧盯根本任务、聚焦具体目标、贯通重点措施等五个方面提出明确要求。

李国荣强调，要认真学习、深刻领会、准确把握习近平总书记的重要讲话精神，突出三个“教育引导”，切实把习近平总书记考察上海重要讲话精神和重要指示批示要求落到实处；要全面把握、准确理解总要求，把深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想这一根本任务作为当前和今后一段时间的工作主线，推动主题教育走深走实；要在措施制定、推动落实的过程中自觉对标对表、及时校准偏差，确保主题教育不变形、不走样；要坚持边学边查边改，突出重点、抓住关键，统筹兼顾、整体推进，努力把各项工作都做扎实、做到位。

李国荣指出，指导组将认真贯彻习近平总书记重要讲话和指示批示精神，按照党中央、市委部署要求，坚持原则，严格标准，与上海应用技术大学党委同题共答，高质量抓好主题教育相关工作。

柯勤飞在主持会议时指出，全校各级党组织和广大党员要认真贯彻落实党中央关于主题教育的各项部署，按照市委突出一个“实”字的要求，紧密结合实际，坚持“一个贯穿始终”、抓住“两大重点”、注重“三个结合”，努力实现“四个新”，为全面建设社会主义现代化国家、为上海在新征程上继续当好改革开放排头兵和创新发展的先行者注入强大精神

动力，为新时代上海应用技术大学事业发展注入更加强大的动能。

动员会主会场设在徐汇校区图书馆116报告厅，在奉贤校区图书馆B101报告厅设分会场同步直播。市委主题教育第十八巡回指导组成员，全体校领导，全体中层干部，全体党支部书记，二级单位特邀组织员，二级单位主题教育联络员，民主党派代表和师生党员代表参加动员会。

动员会后，党委主题教育领导小组召开会议，认真学习领会党中央、市委、市教卫工作党委有关会议精神。

郭庆松与主题教育领导小组及办公室成员一起，认真学习领会习近平总书记在学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作会议上的重要讲话精神，认真学习领会市委书记陈吉宁同志在上海市学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育动员大会上的讲话精神，认真学习领会市教卫工作党委主题教育动员大会精神。郭庆松强调，要认真贯彻动员大会上市委第十八巡回指导组组长李国荣同志讲话精神，扎扎实实推进落实学校主题教育方案，精心部署，加强领导，确保主题教育达到目标要求，取得实实在在的成效。

柯勤飞指出，学校主题教育要对标中央和上级要求，立足建设具有国际影响力的高水平应用创新型大学的办学目标，聚焦突出教育、科技、人才的战略性定位来推动学校发展，聚焦面向经济社会主战场进一步加强产教融合，聚焦解决师生关注的重点问题进一步提振师生干事创业的精气神，有力有序地推进主题教育纵深发展。

会议传达了市委主题教育第十八巡回指导组有关会议精神，学校主题教育领导小组办公室全体成员列席会议。

（上接第2版）的更大作为。

龚思怡表示，上海应用技术大学是市属应用型高校的排头兵，值得上海电机学院深入学习。两校在学科、科研等方面有很多相似之处，期待两校资源共享，深度合作。

上海电机学院副院长杨万枫围绕“构建协同育人新机制 熔铸产教融合深度发展的电机品牌”作了交流发言。

我校研究生院院长、学科建设办公室主任房永征围绕学校“高水平大学建设思路及成效”，材料科学与工程学院党委书记陈勇围绕“推动学院高质量发展”等作了交流发言。

我校党委副书记、副校长王瑛，校党委副书记、纪委书记李健，校党委常委、宣传部长杨明及校党委中心组部分成员，上海电机学院党政领导王志恒、杨俊杰、张川、刘军及有关部门、部分二级学院党组织负责人参加联组学习。

开展联组学习 共谋高水平大学建设