



勤 奋 求 真
创 新 奉 献

上海工程技术大学

Shanghai University of Engineering Science

2022年2月28日

本期4版

(总第953期)



上海工程技术大学报编辑部

电子邮箱: shengeng@163.com

国内统一连续出版物号: CN31-082

2022

2月25日,学校在行政楼19楼召开2022年学校领导班子春季工作务虚会。本次务虚会主题是“向改革要动力,以改革激活力,坚定不移推动学校事业内涵式高质量发展”,全体领导班子成员用了一整天的时间,围绕主题进行思想碰撞,谋划学校发展。全体领导班子成员出席会议,党办、校办负责人及相关工作人员列席会议。

会上,党委书记李江作了总结讲话,他认为本次务虚会形式新、内容实、效果佳,务虚会进一步统一了思想,凝聚了共识,为下一步工作指明了方向。李江书记对全校工作进行了总结,一是统一思想,开好民主生活会,二是提高办学质量,三是推动学校改革发展,四是推进学校改革,五是提升学校治理能力,六是推进学校改革创新,七是推进学校治理体系和治理能力现代化,八是推进学校高质量发展,九是推进学校全面从严治党,十是推进学校安全稳定。



改革;是整建制、全方位、深层次、全覆盖、无死角、不留死角的改革;是整合资源、激发干事创业活力。进一步梳理学校结构,明确职能定位,用今年中高考招生工作的契机,进一步调整专业设置,激发干事创业的激情,为学校改革发展提供坚强的组织保障;是稳中求进、以进促稳、守正创新、不务虚功、不务虚名,在确保稳定的前提下,小步快跑,推进学校结构、科研创新、学科建设、教育教学质量等改革,向党的二十

召开礼! 校长俞涛在务虚会主题,阐述了学校教育改革的想,并交流了对学校改革发展的思考。对学校结构改革,对非常规机构作进一步的梳理,总体思想是精简、归口管理、发挥协同作用,体现民主管理;对行政机构职能处室,根据改革发展要进行调整,明确职责功能,完善指标考核;对

教学科研,要优化布局,分类指导,进一步明确发展方向,形成各具特色的学术体系。在学校内涵建设;关教育教学,对本科教育的完全学分制、CO-OP2.0版本、独立人型高职、专业学、研究生教育、硕博学位授予、继续教育管理服务等工作,出了改革向;关科技创,要横向、纵向,成纵横交错的科研管理模式,

“组织”科研,做做国、学科技园,推动科技转移、成果转化;关教师队伍建,要成专兼结合、派遣、引进融、重在内培的工作格局。此外,俞涛校长对国、交流、学生工作、信息工作、勤保障、基础施规划、审计工作、资源管理等诸,出了改革想。 党委副书记、工会主席史健勇, 党委副书记、纪委书记门妍萍,党委

副书记、副校长朱晓青,副校长姚秀平、王岩松、夏春明, 党委书记朱洪春, 党委书记、宣部长徐阳都围绕会议主题畅谈了对学校改革发展的构想,尤其是对自己管领域,出了更的改革思。 本次务虚会创式,交流了思想,了、谋划了发展,将对学校改革,转型发展起积极的推动作用。(王成涛)

发挥学科优势 培养具有全球视野的人才



2月24日下午,学校党委理论学中心组在行政楼B301会议室召开党委理论学中心组(扩)学会议,特邀中国德国友协会会长、驻德国、奥地使史明德作了题为《美欧关变及其对华政策的思考——时代育人全球视野培养的思考》的辅导报告。校党委中心组成员、中、辅导员参会,会议由校党委副书记、校长俞涛主持。 在报告中,史明德会长介绍了当下的国政治局势,了中美关对国政治局势的重要,析了中美关构成国关主的。重析了美欧关发展变的史,特是特政以,美欧对华政的,阐了国对外政以及对美、对欧的基本政主。此外,史明德会长指出,中国

特色会主建进时代,对用型人培养出要,上工技术学时代育人全球视野的培养做出思考,在学德国用型人培养、积极开展对德教育交流作等做出积极。史明德会长的报告析、内、视野,非常精。 会,要学平时代中国特色会主外交思想,发挥学科势,培养具全球视野的人,行服务会职能,力施“人校、特色发展、国”发展,根中国地办学,培养当民任的高质工用型人,在建国内一流的高平现代工用型特色学上信行。(杨晓瑞)

2月23日,学校在行政楼306会议室召开2022年一次工作务虚会,领导小组全体成员出席会议,会议由俞涛校长主持。

会上,李江书记对学校制及务工作出要:一是确变,科学的工作的势、任务、要。是科学制,格行管理,是进一推进开源流,“日子”的要。是力完内治理体,内制建。 务处处长了2022年高校务(国资)工作会议精,报了2022年校内总体以,以及2023年门用施。工作领导小组成员围绕以上议题进行了论。(陈佳琪)

学校召开财经工作领导小组会议

2021

日前,学校举办2021年组织生活会民主评议党员工作专题培训。校党委副书记史健勇,校党委常委、组织部长朱洪春,组织副部长,全体组织委员、组织员党支部书记代表参加培训。

史健勇副书记在会上,组织生活会民主评议党员工作是党内政治生活的重要载体,是党员教育管理的重要方式,各级党组织一要高度重视,深刻领会民主评议党员工作的核心要义,严格党员教育、组织建、推动事业发展中心工作内涵。二要工作重心,精心组织民主评议党员工作的发力点,会前思想教育,会中党员思想淬炼政治品质;会中人事思想精髓;会后问题整改,整改起、具体事做起。三要主动作为,提升民主评议党员质量的使能,各级党组织的组织委员要负起职责,工作标、工作质量,做培;组织员要



发挥参谋作用,工作;党委书记要理负责,校党委常委、组织部长朱洪春在主持会议中,《中国共产党工作》明确要党要

”活力。校党委常委、组织部长朱洪春在主持会议中,《中国共产党工作》明确要党要

做组织生活会民主评议党员工作,是师生党员教育管理,党组织的力、力的基础工,是高党员质的

重要,是党员民主的办,对时代党的建具十重要的。学校党委对此工作召开专题培,在进一步学校党建工作的政治责任,视“”改任务,进一步高高校党组织生活会民主评议党员的工作质量。他要各党组织在认学领会《》本次专题培要的基础上,做本的培、指导,以规的,高工作质量。

会上,党委组织副部长进行了专题务培。学党委组织委员、组织员,织服学织工党书记,管理学学生一党书记,党组织、教工、学生不的视,以“、、”推动民主评议党员工作,“”建“改,做学生理想信教育等做了交流。

(朱良博)

上海市教卫党委老干部处来我校调研

2月22日上午,教党委处副处长董明、副处长一行在校调研。校党委副书记史健勇,党委组织部长、办公室主任朱洪春对董明处长一行的调研,予以校工作的关心支持,指导心。党工委书记、工作处处长

办公室常务副主任,教工党委副书记、工作处副处长及相关负责。董明处长定了校工作的成以及校在力学校中心工作中发挥的作用,能将成果以推。他指出,今年将党的十的胜利召开,要

政治引领,引导发挥能量,并对校工作出了建议。处长介绍了校工作的基本工作特色,以及今年在政治建、开展主题活动、工作、的精生活、发挥的势、力学校发展等的规划。(蔡晔敏)

立德树人根本任务,科学署学期学生工作,2月22日上午,学校在行政楼406召开学生工作会议暨《2022年校学生工作考核指标》询会,校党委副书记、副校长朱晓青出席会议,学生工作(处)、委相关负责人及各学党委(党总支)副书记参加会议,会议由学生工作(处)长、研究生工作长朱蓓主持。

校党委副书记、副校长朱晓青指出,一要思想价值引领,做喜十的相关工作,召开式样的主题教育活动并继续引领学生学史,将党建工作学生思政工作机融,辅导员队伍素质能力的培育;要阳光心理的塑造,将心理教育五维教育密融,创心理育人式;做出亮特色;要学风建,逐完学风处理办,引领警教育两,用网络育人。高学生德育质能力发展;要学生质的升,依托全育人工作,五维育德做更;五要业创业,教融,不断宽渠道,打造学作教育的特色,依托科技园供创业践;要数字转型,推进发展理;七要安全稳定工作的底,做疫防常工作,学生安全教育,学生供一安全稳定的环境;八要园育人的创,供更的间,发展园育人的特色活力。

学生工作(处)长、研究生工作长朱蓓顾了寒假以学校学生工作的开展,并对学期重点工作进行署,时了《教育2022年工作要》精。学生处各副处长主题教育、学风建、春季、疫防、资育人、业等工作进行署,并对《2022年校学生工作考核指标》做了详的说明。

会上,各学副书记对《2022年校学生工作考核指标》进行交流,结学特色、践思考出建议。学校将进一步完并制定科学的、能够激发学活力的学生工作考核指标,进一步立德树人根本任务,积极培养德体美劳全发展的会主建者接班人,以行动接党的十胜利召开。

(刘苗苗)

学校召开学工工作会议暨《2022年度校学生工作考核指标》意见征询会



校纪委深入学习中纪委十九届六中全会精神及市纪委十一届六次全会精神



2月24日上午,校纪委召开纪委会,学、中纪委十次全会精神及纪委十一次全会精神,会议由校党委副书记、纪委书记门妍萍主持。

会上,校党委副书记、纪委书记门妍萍了平总书记在中纪委十次全会上的重要讲话精、李在纪委十一次

全会上的讲话精。指出,高校党育人、国育的重要使,学校纪委要照中纪委纪委会会议署,结本,筹划2022年纪检工作,将理论武成果转具体的工作思、式措,工作的、,确保各任务地、,学校纪委要全行

一职责,政治在首,心拥护“两确立”,忠诚践行“两个维护”,以高质量确保上学校各决署处。纪委副书记段霞领学了《中国共产党纪律检查委员会工作条例》,要各责任,《》施工作,纪委要专责,发挥各纪委“主力军”作用,全行各任务职责,力推进规治规建。审室主任梅笋领学了《中华人民共和国反组织犯罪法》。

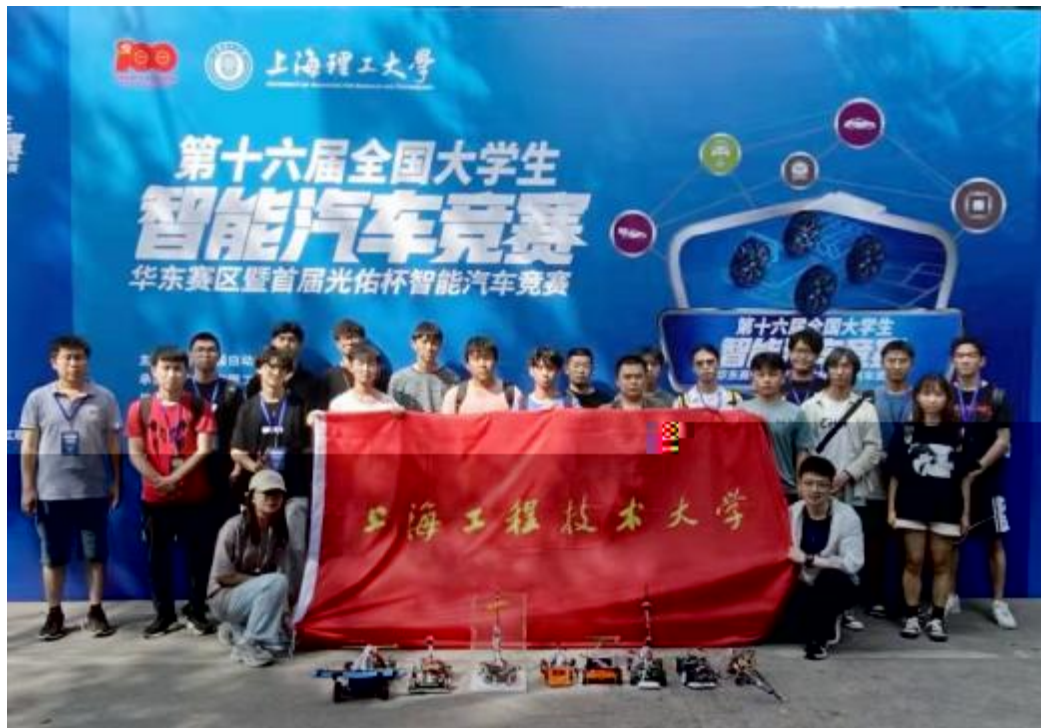
校纪委委员、全体专职纪检结各工作思想悟,交流了学心体会,纷纷作高校纪检监察,要完整、确、全地学宣、行重要讲话精,坚决挥“两确立”,始终保持恒心定力,全治党远在上上的政治党,做在上高、谋,在上、,全建清廉校园发挥引领保障作用。(苏莹)

五年跨进全国百强

2月22日,备受关注的2021年全国高校学生竞赛分析报告发布,学校在2017—2021年全国高校学生竞赛榜单中位列98,较上一年上升10;在2017—2021年全国地本高校学生竞赛榜单中位列50,较上一年上升3;在上海地区高校中排名,上高校中排名七。一成的,展现了学校在本科教育教学、创新创业人才培养、长期保持全国平、人才培养质量稳步提升。

全国高校学科竞赛评估工作由中国高等教育学会“高校竞赛评估管理体研究”工作组负责组织,评估结果具有权威影响力。相关排行榜专注高校创新创业及学科竞赛成果,是检阅高校创新创业质量的重要标之一。

2021年,学校在BII类及以上学科竞赛中获国家级奖124,省级奖962。其中在中国“互联网+”大学生创新创业大赛中获全国铜奖4;学校首次以全国排名、五的成,在中国工践创能力赛全国总决赛中获2.1银,上排名一;首次参加NCDA全国高校数字艺术赛获全国一等奖;首



次在米兰周——中国高校造挑战赛、中国学生机赛、秀作品展中获全国一等奖7;材料处理创新创业赛中获全国一;在全国电子竞赛、中国能制等奖;学校还办机创赛、NCDA、

米兰周、工、赛、中国机器人及人工能赛、“创青春”列赛等;场赛事,升

了学校的影响力。教务处以比赛为契机,将创新创业教育纳入学、队、教师考核,创创新创业教育工作,将创新创业教育融入学校管理工作中。教务处、研究生处、学生处、队及科技园等;门作,2021年组织开展学生创新创业训练计划套的小双创活动88场,开展各类创新创业类赛事50余,参学生4917人。

年,学校高度重视创新创业教育工作,坚持以立德树人根本任务,以高人培养质量为核心,建立了以校赛事为基础、以赛事重、以国赛事引领的竞赛管理体,完了相关激励机制,双创氛围日趋浓厚,校协,双向发力;措并,力创新创业教育改革,力人培养质量稳步提升。

学校将继续竞赛类管理、获奖奖励、队考核、学考核、职称认定、费保障等;种激励政;保障机制,激发学、教师及学生的主能,营造艰苦攻坚,创;良竞争的环境氛围,搭建校内外创新创业平台,建立特色鲜明的“双创”生体,现双创人高平培养。(杨光)

上海工程技术大学工业设计中心 获评“上海市设计创新中心”

广富林遗址公园衍生品设计



2月18日下午,在上、济信息委员会、杨浦人民政府指导下,由济学中国工业研究联主办的“驱动业创发展”高峰论坛暨2021年上创中心、引领企业授牌仪式在上展览中心友谊会堂行。由艺术学主持建的“上工技术学工业中心”获“上创中心”,并邀出席授牌仪式。

在上持续推进世界一流“之都”建的背景下,艺术学依托学科平台积极开展工业中心的建工作。“上工技术学工业中心”2016年10月成立以,积极整势资源,主动对接域发展,以驱动制造业转型升级、驱动现代服务业发展、驱动上城

品牌升重研究领域及向,在中心负责人高曷教授的带领下一系列令人瞩目的成果。

中心拥“上服创数字技术服务平台”“上工IV类高平台”“高端备创工作室”“上业创研究中心”等4省创平台,主要研究向涵盖工具及其数字座舱研发、商用厨房研发、汽车造型及人机交互研发、工具衍生品研发等4向,并上极居、上华美电梯、高博、上艾艺信息科技、上奔腾电工、上包等企业作建成6企业协创中心,此外还建成1“上业创用研究中心”、1上研发中心,

建学研践基地61。年,中心累上、教结、上、教融、等

超840万元;累接行业横向工业研发课题69,累横向课题费1038.5万元,成果基本上全转企业地品并上销售,生了巨的会济。累获专授66,先林遗址园等6企业签订百万元以上的衍生品或农村开发,所获成果成功参国创创业博览会、中国工业博览会展览。

中心创成果先,斩获国红奖、IF奖、国红奖、中国织工业联会科学技术奖、上100+等国内外创奖百余。

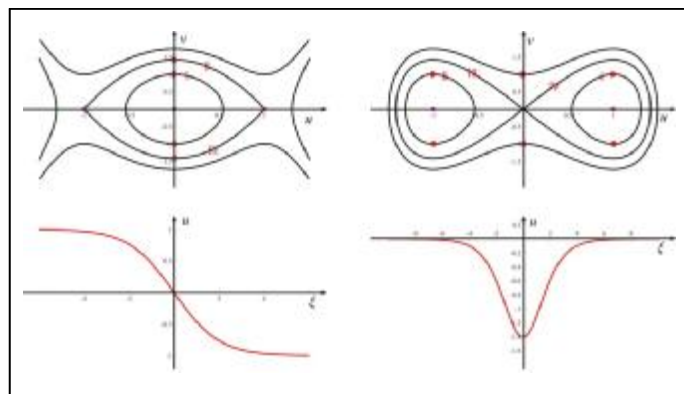
3年,上工技术学工业中心将焦“、”业创及城创持续发展向,人队伍建及人培养,科研,研发成果转力,平台建,规划建成工业中心室,用上创中心”认定的契机,继续升中心建平、扩中心域影响力。(杨爽)

期,数理、学能用队开博士作一作者发的研究成果“A study of the shallow water waves with some Boussinesq-type equations”,ESI高引论,列全球Physics学术领域秀的1%之列。

成果发Taylor & Francis下理领域名期《Waves in Random and Complex Media》(中科SCI,2021年基础版理类期,IF=4.853)。论主要对一类Boussinesq型的一列定定量质展开研究,引:式完全,建立了类子周期在先估,并构造出其所的行结构上述结论。

开博士职以,作能用队青年教师;科研成果,一作者论“Qualitative and quantitative analysis of nonlinear dynamics by the complete discrimination system for polynomial method”“Topological properties and wave structures of Gilson-Pickering equation”2020年、2022年在Elsevier下数学领域重要期《Chaos, Solitons and Fractals》上发(中科SCI,2022年基础版数学类一Top期,IF=5.944)。研究成果“Study of the generalization of regularized long-wave equation”2022年发Springer下工技术领域期《Nonlinear Dynamics》(中科SCI,2022年基础版工技术类期,动力学期,IF=5.022)。成果焦理领域,对各种非展开定定量研究。(树立)

数理与统计学院开玥博士研究成果 入选ESI高被引论文



春季高考,让我们相逢在工程大

编者按:2022年上海春季高考招生正在火热进行中,今年我校的飞行器制造工程、旅游管理(邮轮经济)、材料科学与工程三个专业共计招收70人。下面,让我们深入了解一下三个专业的具体情况。



航空运输学院·飞行学院
专业所属 工学 航空运输专业,由上海工程技术大学的企业合作创办。1993年上海工程技术大学学生,2007年上海高校中首批培养飞行技术专业专门人才的上岗技术学校学生。学校与中国民航、上海、春秋、吉祥等业内紧密合作,成长期友联,以上发展先进制造业现代服务业对人才目标,培养结构合理的“专业理论+工学+创新创业能力”的各类民用专业型人。

专业介绍
飞行器制造工程专业是上海一流本科专业建设。2022年春季高考计划招生25人。本专业依托企业及相关制造企业,国民经济发展国民机制造对飞行器制造维护人的培养,培养具备的飞行器制造维护人的基础,培养具备的飞行器制造维护专业,具有一定的研究、分析、解决本专业的工程技术问题的能力,能在飞行器制造、民机务等领域内从事制造、维护及管理工作的工程技术型管理人才。



主要课程
制造基础、机械原理、机械力学、电工电子技术、机械结构、机械、发动机、发动机原理、构造、发动机、飞行器制造技术基础、机械工艺、飞行器数字制造技术、制造技术、实践教学环节等。



就业方向
本专业毕业生在机械制造、机场等,从事机械制造、维护、维护等工作的技术管理工作。



材料工程学院
专业所属 材料科学与工程,材料科学与工程、材料成型及制工、接技术工、电子技术4个本科专业,材料科学与工程学士学位授予,并获上海高校III类高学历学科。及并包了先进工、高端制造、先进材料、能成型等诸专业领域。学校拥有材料工程中心、室、激光工业技术研究所、激光先进制造技术协作创新中心。学校以材料的组织结构、能应用、制造工为主,力培养在材料、高能工研究、材料成型及制工、接技术工、电子技术、材料研究应用等领域内从事制造、研究、开发行政管理等工作的具有创新能力的高等工用型人。

专业介绍
材料科学与工程专业上海III类高学历学科建设。2022年春季高考计划招生25人。本专业下材料科学与工程一学科士。在十年的发展中,成了以现代制造业材料专业背景,以先进结构材料工

特色,注重理、学、机、电子、信息等学科交叉的人培养体系,培养科学基础、人质良、工能力创新,具备从事工材料相关的设计、研发、质检管理等能力的高等工技术人。2021年11月,工教育认证协会专家组完成了对本专业的进校考。

主要课程
制造基础、机械原理及制造技术基础及、工电子技术、机械力学、材料科学基础、材料工基础、材料能及、材料现代析技术、材料制备技术、工材料学、材料保护、材料检测、材料成型技术、材料析、材料高分子材料、材料功能材料、工基础、纳米材料导论、专业实践教学环节等。

就业方向
本专业毕业生在材料、机、汽车、电子、能源等行业的各类企业、管理机构、科研机构,从事工材料应用研究、品质质量管理、析、开发、营、组织管理等工作。



管理学院
专业所属 管理学 工商管理专业,40余年的建设发展,管理学发展成涵盖管理学、经济学两学科门类,同时学校工技术、会科学等其他学科交叉融合的学科。学
现15个本科专业,“工商管理”“管理”两专业一学科学术型士MBA,MPA两专业型士。学先14国地的高校商学签订了作协议开展了联培养博士研究生,双士学以及学互认,本科2+2双士学等等。此外,年邀外教师授课讲学,派500余名学生境外学交流,接了十余国地的交流生学。

专业介绍
管理(经济)专业是上海一流本科专业建设,专业教学成果《政学研用“五位一体”培养国人的创践》获国教学成果等奖上教学成果特等奖。2022年春季高考计划招生20人。本专业密对接国、上建世界名城的重要,积极响世界业高发展对中国人的,施“政、学、研、用”五位一体的人协培养。力培养学生进行营管理所备的、养能力,使业生具备现代管理理论、良的职业养,晓管理规,现代,管理,能事企业营管理、管理、场营销的,具全球视野、开创新专业践能力的高质用型管理人才。

主要课程
学论、论、济理论、地理、管理论、管理、假管理、语、上安全救生、口营管理、会展管理、资源开发管理理论课,并置专、口专、地、专等践教学环节。

就业方向
本专业毕业生在各管理门、各类上下企业、国名企业、国口、高档、假、专业行等,事品划、营管理、场营销、门管理、服务管理析工作。



**轨道学院与
地铁第二运营有限公司
开展联组学习会**
2月23日下午,城市轨道交通学院党委上地铁运营党委在现代交通中心8A521开展联组学习会,学习贯彻党的十中全会精神。参会人员立足双改革发展背景及人工工作,畅谈学习党的十中全会精神的体会,另一双作、协育人等出想建议。
(闫冰)

**化工学院
开展学风检查**
开学一周,确保教学工作秩序,学工学党政领导班子成员及全体辅导员各教学班进行教风、学风检查,及时了教学行。本学期,学工学将一往教学管理,力推动教学研究,班管理建,高教学质量,营造良的学环境,高人培养质量。
(张晓普)

**航空学院党委
召开支部书记会议**
2月21日下午,学党委召开2022年春季学期首次书记会议,学全体党书记参会议。会议做2022年党建工作做了布置,对学党委察“”题进行逐一析,要各一反,补短板、堵漏洞,不断高党建工作质量。
(邱峰)

**高职院校、高级技校
开展开学教学巡查**
保障2022年春季学期教学工作平稳行,2月21日,高职学、高技校进行教学秩序察。高,高职学、高技校春季学期开学克服了疫影响,谋划,学期一天教学总体序平稳,学期教学工作的全序展开打下了坚实的基础。
(林佳慧)

**机汽学院召开
电影音乐主题党课**
“西边的太阳要山了,山湖上静悄悄……”“红闪闪亮,照去,革代代潮涌,继党……”日,现代交楼里出一首首耳能详的电影乐。开学伊始,机汽车工业党委组织师生党员体由上基党建网播的“影乐人生,致敬祖国”主题电影音乐党课,200余师生党员移动端、电脑端等了此次播。此次党课采用“党史+故事+音乐”的全艺术式,令人耳一,伴随讲述生动演,党员们忆了党的光辉史,悟党人的初心信仰。
(叶寅)

**学校召开“十四五”
信息化工作推进会**
2月25日下午,学校召开“十五”信息工作推进会,机关各门及信息工作负责人参会议。本次会议进一步厘清、了几年学校信息的建规划,并对学校数字转型工作进行了署推动,相信在信息办室各门的努力下,学校的信息平将逐升。
(周科亮)

**重温冬奥精神
展现文化自信**
学期伊始,机关党委国教世赛党召开“受冬奥风采,展现中国信”2022年北京冬奥会闭幕式赏学会。党员教职工纷纷,要积极响党中央教育号召,立足本职工作,推进学校国的施上46世界技能赛的筹办,推动国教育对外开“质”,力成更全、更宽领域、更次、更主动的教育对外开格局。
(史志军)

**马克思主义学院召开
研究生学风建设工作会议**
2月25日,马克思主义学召开研究生学风建设工作会议。学期、阶段、。马克思主学将以学风建契机,认做研究生科学道德学风建宣讲教育工作,照“全覆盖、制、重”的标要,不断教育果,以的成接党的十胜召开。
(李佳铭、吕怡慧)

**上汽汽轮机厂一行访问
机械与汽车工程学院**
2月25日下午,上汽汽轮机厂人力资源副长谊一行3人机汽车工学研。会双围绕企业、科研作、员工福待遇、人培养等展开交流互动。校20余业生供职上汽汽轮机厂,人员成企业中坚力量,企业在人聘、科研攻关等作,并以学供量业机会。
(叶寅)

**中韩学院举行
毕业生就业工作推进会**
学期伊始,中韩媒体学在办业生业工作推进会。学相关负责人要学们高主能,动员身边的各类力量寻找业机会,先业择业;元业,服务祖国发展的行业一。学将持续关心学生的思想、心理、学工作,辅学们更地业。相关负责人介绍了业事务的各,理规划时间;详讲了业安排、职择、简、聘技巧等,醒及时关注业聘信息;简;学续将采一定的进措施,力学生更的用人认,高学生的业满业率。
(项海鸣)