



# 上海应用技术大学学报

2017年3月31日  
第16期(总第297期)  
国内统一刊号:CN31-0826(G)

SHANGHAI INSTITUTE OF TECHNOLOGY NEWS

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



上海应用技术大学  
官方微信

## 郑惠强应邀来校传达全国“两会”精神

本报讯(记者 吕睿)3月16日,全国“两会”刚刚闭幕之际,学校在奉贤校区召开校院两级中心组(扩大)学习会,全国政协常委、上海市人大常委会副主任、民盟中央副主席、民盟上海市委主委郑惠强应邀来校传达“两会”精神。校党委书记刘宇陆,校长陆靖,校党委副书记、纪委书记宋敏娟,副校长叶银忠、张锁怀出席学习会。刘宇陆主持学

习会。

报告中,郑惠强对政府工作报告作了生动翔实的介绍。郑惠强表示,对于今年的政府工作报告有两点深刻体会,一是突出问题导向,二是突出政策的连续性。比如取消手机长途和漫游费等热点问题,都体现政府兑现承诺、更好服务人民的坚定决心。

郑惠强重点传达了习近平总书记参加人大上海代

表团审议时的重要讲话精神。他说,习总书记对于上海的发展寄予殷切期望,希望上海继续按照当好全国改革开放排头兵、创新发展先行者的要求,在深化自由贸易试验区改革上有新作为,在推进科技创新中心建设上有新作为,在推进社会治理创新上有新作为,在全面从严治党上有新作为。

刘宇陆在总结讲话中对郑惠强第一时间来校

传达“两会”精神表示衷心感谢。他希望全校师生要把思想和行动统一到党和国家重大决策部署上来,紧密结合学校本科教学工作审核评估等各项重大工作,凝聚力量,汇聚智慧,为推进学校改革发展而共同奋斗。

学校全体中层干部、校院两级中心组成员、马克思主义学院全体教师、全体辅导员参加了学习会。

## 应用型本科核心通识课程“中国古代技术”正式开课

本报讯(通讯员 徐兵)3月14日晚,我校应用型本科核心通识课程“中国古代技术”正式开课,由校学术委员会主任、材料科学与工程学院院长徐家跃教授主讲第一讲。本课程共分为十讲,通过对中国古代技术的发展历程和丰富的典型技术案例讲解,展现中国古代“始于本土、善用自然、巧夺天工、

技术传承、技艺融合”的技术特征和辉煌技术成就,以及曾经给世界带来的巨大贡献,以此增强大学生的爱国情怀和民族自豪感,以及对于民族复兴和技术创新的责任感和迫切感,增强大学生的技术创新意识和一丝不苟的工匠精神。

详细报道见3版 >>>

## “中国智造”第二季开讲

本报讯(通讯员 陈晨)3月14日晚,校党委书记刘宇陆为上海高校“中国系列”课程“中国智造”第二季开启首讲。他以《中国制造与强国之梦》为题,围绕“中国制造的强国之梦”这一逻辑主线,揭示了“制造业与大国崛起的奥秘所在”,展现了“中国梦与中国制造的同频共振”,从“中国制造从大到强面临的问题形势”、“中国制造走向智造强国的对策出路”等方面,为学生描述了中国制造的现实方略及未

来蓝图。

马克思主义学院院长李国娟主持讲座。2008届校友、苏伊士固废资源管理亚洲业务发展经理周迪威应邀担任互动嘉宾。来自全校各学院近200名学生全程聆听。

“中国智造”第二季仍将延续第一季的模式,邀请校内外教授和大型制造企业的专家主讲,从不同角度阐述中国制造的过去、现在和未来及其对应用型人才培养的挑战和要求。

## 本科教学工作审核评估专家进校指导

本报讯(记者 王玺)3月22日,上海应用技术大学本科教学工作审核评估前期指导(一阶段)工作会议在校举行。评估专家组组长、上海市教委原副主任、上海市教育评估院原院长王奇出席并主持学校汇报会和指导意见会。上海对外经贸大学副校长聂清、上海大学教务处长彭章友等评估专家出席会议并就学校评建工作提出指导意见。上海市教育评估院副院长李

耀刚主持欢迎仪式。校党委书记刘宇陆,校党委副书记、纪委书记宋敏娟,副校长叶银忠、张锁怀出席会议。

刘宇陆在欢迎仪式上致辞,陆靖作学校评建工作报告,叶银忠作自评报告撰写工作汇报,教务处处长、审核评估办主任周小理作教学状态数据收集和分析工作报告。

在听取学校审核评估工作情况汇报后,专家组

于当天下午召开指导意见交流会,就学校《自评报告》、《数据分析报告》等与陆靖、叶银忠及学校有关职能部门负责人交换了意见,真诚提出了两个报告的修改意见,并就学校有关评建工作提出了指导意见。

又讯3月15日,学校召开本科教学工作审核评估工作学院教工党支部书记座谈会,教务处处长周小理从审核评估基本流程、指导思

想、工作范围等方面进行了详细解读,同时围绕我校本科教学工作审核评估方案与实践,着重阐述了教工需要重点关注的工作。参会的支部书记们表示,将召开专题组织生活会传达本次会议会议精神,引导广大党员主动参与到审核评估工作中,切实发挥好党支部“围绕中心、服务大局、凝聚人心、推动发展”的作用。

## 我校2项成果获上海市科技进步奖

本报讯(通讯员 赵彪)3月22日,2016年度上海市科学技术奖励大会在上海展览中心举行,隆重表彰在上海科技创新中做出突出贡献的科技工作者。我校作为第一完成单位获得2项上海市科技进步三

等奖。它们分别是机械工程学院张而耕老师主持完成的项目“多层纳米超硬涂层技术应用”和轨道交通学院潘志群老师主持完成的项目“智能化物流配送综合控制系统”。

## 上海市高原学科“香料香精技术与工程”专家委员会会议举行

本报讯(通讯员 李建民)3月25日,上海市高原学科“香料香精技术与工程”专家委员会第二次全体会议在徐汇校区举行,中国工程院院士、北京工商大学校长孙宝国,中国工程院院士、东华大学教授俞建勇和中国工程院院士、四川大学教授石碧应邀出席。校长陆靖在会上

致欢迎辞,副校长陈东辉主持会议。

专家委员会秘书长肖作兵教授就2016年度高原学科在三个研究方向上的研究成果作详细汇报。各位专家均对前期的阶段性研究成果给予肯定,并纷纷为学科的后续建设建言献策。

3月29日,上海化学工业区——上海应用技术大学战略合作交流会暨上海化学工业区应急响应能力提升开班仪式在上海化工区管委会举行。校长陆靖、上海化工区管委会主任马静出席会议并为“上海化工区管委会——上海应用技术大学安全工程产学研基地”揭牌。

为扎实推进学校“课

程思政”教育教学体系构建,3月28日,校党委副书记、纪委书记宋敏娟带队,赴上海中医药大学调研“课程思政”建设工作。双方就扎实推进“课程思政”教育教学体系构建和课程建设过程中遇到的有关问题、相应举措等方面作了深入交流研讨。调研结束后,宋敏娟在奉贤校区主持召开有关部门负责人专题会议,就

加快推进我校课程思政教育教学体系构建工作进行了研究。

3月26日上午,高职院校举行校友分会成立暨建校十年总结大会。校党委副书记、副校长张艳萍出席会议,她希望高职院校继续以技能培养为抓手,践行“工匠精神”,团结一致,共同努力,再铸学院“十三五”的辉煌。

3月24日,我校在奉贤校区举行2017年春季校园综合招聘会,400多家企业提供了涉及机械、建筑、生物工程、会计、计算机、管理、营销、土木、化工、材料等专业的就业岗位接近3000个。

## 简讯速递





## 学校“2016 辅导员年度人物”评选大会举行

本报讯 3月23日,学校举行“2016 辅导员年度人物”评选大会。校党委副书记、副校长张艳萍及学生工作指导委员会成员作为评委出席。全校共有16个学院的23名2016年度考核优秀的辅导员报名参评。评选结果由学生工作基础知识测评、学生满意度测评及评委和全体辅导员现场投票三部分综合评分产生。

会上,候选辅导员依次进行3分钟工作视频展示,并围绕“做社会主义核心价值观的引领者、培

育者和践行者”做主题演讲。23位选手声情并茂地演绎了一个又一个动人的故事,他们对学生工作全身心地热爱和投入深深感染着每一位与会人员。

张艳萍在点评讲话中对23名候选人的精彩表现给予了充分肯定,对全体辅导员的辛勤工作与付出表示衷心感谢,同时对辅导员队伍专业化、职业化建设提出了要求和希望。

本次“辅导员年度人物”评选旨在深入贯彻落实习近平总书记

在全国高校思想政治工作会议上的重要讲话精神,培育和践行社会主义核心价值观,树立辅导员先进典型,宣传辅导员先进事迹,激励我校辅导员认真履行立德树人的崇高使命,推进辅导员队伍专业化、职业化建设。

截至目前,在为人师表、爱岗敬业、无私奉献等方面有突出表现的十位优秀辅导员被评为年度人物,现已进入公示阶段。

(党委学工部 供稿)

本报讯 学校招生办公室、校团委联合开展的第四届“学长导航计划”活动日前圆满完成。来自各学院的110名学长学姐们走进了17个省市的82所中学,采用多种形式进行宣传,生动展示了上应大学子的风采。

香料学院宁丽萍等4名同学,走进高中母校,他们不仅现场播放学校航拍视频,DIY明信片及书签,还带去了自己制作的护手霜和香精香水,让高中生们辨别香精气味,现场气氛十分活跃。经管学院钟林莉走进高中母校的四个班级进行宣传,她用

自己精心制作的ppt展示学校风貌及大学生活,向高中生分享自己的学习方法和高考经历,在提问环节为高中生们答疑解惑,鼓励大家在高考最后冲刺阶段更要坚定信念不放弃。

“学长导航计划”自2013年来已成功举办四届,547名优秀学长学姐们走进母校,足迹遍布26个生源省市的470所生源中学。招生办已向2402名有意向报考我校的“准大学生们”邮寄了学校的招生指南。

(招生办、团委 供稿)

第四届「学长导航计划」圆满完成

## 我校与金华市合作成立花卉苗木产业研究院

本报讯 近日,我校与金华市“花卉苗木产业研究院”签约仪式举行。校长陆靖应邀出席并讲话,他指出,“花卉苗木产业研究院”的成立代表我校与金华市的合作进入新阶段,是我校服务区域经济发展的一个突破,同时也是我校高水平应用技术成果转化的一个窗口。他表示,与地方政府和企业合作是我校发展高水平应用技术科研的战略选择,高水平应用技术科研的内涵就是要求教师的科研能够“接地气”,能够根据企业的需求开启自己的研究。

签约仪式结束后,陆靖与金

华市副市长傅利常共同参加授牌仪式,并为金华苗木设计大赛的获奖选手颁奖。

“上海应用技术大学——金华市花卉苗木产业研究院”的成立,是金华市“打造金义科创廊道”的一个重要成果。苗木产业是金华市支柱产业之一,近几年由于行业市场行情不景气,苗木产业亟待转型升级。我校紧抓金华市转型升级的契机,多次与金华市政府沟通,最终促成研究院的成立。据悉,研究院总投入将超过500万元。

(科技处 供稿)



我校留学生们在学校国际教育中心组织下,采用共享单车加地铁的绿色低碳出行方式,参观考察了人民广场和部分优秀历史建筑,这些中国元素成为留学生们了解中国、体验中国文化的“活素材”。

## 最是一年春好处,缤纷活动满校园

(学生记者 杨 璇 沈雪)春水初生,春林初盛,校园的玉兰,美人梅,紫叶李都开了灿烂的花朵,桃李怒放一枝春,正当一年好时节。各学院也是朝阳般的热情,如火如荼地开展了一系列活动,如同春草拱动土壤,展现生长的喜悦。

### 惊蛰人间生,不觉春分态

3月17日下午,一辆载满绿色植物的车开进了上海市奉贤区珊瑚湾小区,生态学院志愿者们同奉贤区社建服务中心成员们合作开展了“绿色大篷车”流动志愿服务活动。生态学院科学商店店长戴逸洁说:“举办这次活动发挥了我们的专业特色,大家致力于将‘共创国家生态园林城区,共享绿色美好生活’的理念传播给大众,并坚持不懈地为生态建设做出贡献。”



活动现场设立各个分区,包括绿色植物知识养护、胸花制作现场教学、体验插花艺术、废旧电池换多肉、叶画制作以及绿色知识问答环节等,居民们积极参与自己感兴趣的项目,创作热情高涨。一些老人还拿着家养的植物,

询问栽种的经验,志愿者们用丰富的专业知识耐心解释,让老人们满意而归,并纷纷表示这样的活动真正让绿色生态的理念走进了社区。

植树节当天,生态学院、材料学院的同学们来到学校西南门旁的绿地,开展了“幼秧转翠,季月共植”植树活动。经园林专业同学的耐心指导,大家学习了树苗的种植规范与技巧,铁铲挥动,土壤翻飞,六十棵桃树苗承载着期望,被细心地种植在一方校园中。幼秧转翠,鸟鸣花香;十里桃林,季月共植。料想来年,这方此刻看来还略显萧瑟的绿地定会被一片宛如朝霞的天天桃花所充实,为校园再添一抹生机。活动的组织者、生态学院朱书云同学说:“我们在各个活动中一直坚持传达绿色、环保、生态的理念,也为实现生态美、学院美、心灵美的愿望付诸努力和行动。”

### 见贤思齐焉

近日,点进人文学院的微信公众平台,“人文红人馆”这个专题紧紧抓住了大家的眼球,大家不禁疑问,何为“人文红人”?人文学院学生会副主席张盼盼这样界定:在人文学院深受学生喜爱的老师们,以及在学生群体中作为榜样的学生代表。

人文红人馆是通过学院优秀师生的采访,进行视频和图文

的微信推送,让更多同学了解到身边的榜样和身边人的力量。张盼盼说,红人馆已报道了人文学院副教授唐存才、大四学生何润甜以及周智,他们用积极影响力和榜样效应成为了同学们心目中的“红人”。活动通过诠释优秀师生的经历,为同学们提供一种向榜样学习的理念,从而完善丰富自己,成为更优秀的自己。

作为中国书法家协会会员、上海市大学书法教育秘书长的唐存才老师专门提了一副字“开拓奋进”,以此激励“人文红人馆”越办越好。目前,三期的“人文红人馆”受到了广大学生的关注。同学们纷纷留言,2016届毕业生发来留言:“很幸运能进人文学院,很幸运选择了文化产业管理专业,很幸运能够遇见唐老师”,微信名为lillian的同学留言:“唐老师上课从不点名,但没有同学舍得翘课,极富个人魅力的老师!”

张盼盼表示他们正在积极寻找更多优秀的师生代表,期盼专题发挥更加深层次的榜样效应。

### 传承竞技之魂

学校里每个学院都有自己独特的特色,材料学院的竞技精神可谓是独树一帜。作为连续五年蝉联学校运动会冠军的学院,材料学院的竞技精神一直深入人心。为了弘扬学院优良传统,材料学院预备筹办“竞技之星”的活

动,将那些在材料学院的有着突出体育精神的人物带到同学们的身边,通过报告会、讲座的形式,让同学们对竞技精神有更多深入的了解和讨论。

材料学院学生会上一届体育部长唐珂同学就是这样的一位“竞技之星”。在担任体育部长期间,他带领学院获得了许多的冠军。在他的眼里,作为一个材料人是非常自豪的。“竞技精神让我感受到了团队的凝聚力是多么强大,更促进了我自身的努力。”唐珂这样说到。他也希望这样的精神能在材料学院有更好的延续和传承,将竞技精神贯穿到学院的方方面面,也让竞技精神走进每一个材料人的心里。

“运动特别好的人,成绩也不会差。”材料学院团总支书记曹长青笑着说,他表示竞技精神一直是材料学院的优秀传统,他希望通过这些优秀人物的竞技精神,来感染更多的材料学生,并让这样的竞技精神转换到其他领域,让每一位同学都做更优秀的自己。

### 让诚信文明之花在校园盛放

要是你在3月15日那天发现校园里许多的小黄车被摆放得整整齐齐,这就是经管学院“文明周边行”活动的成果。虽然只是一次小小的活动,却让同学们感受到了文明就在身边,只要

动手去做,一定能让校园变得更加文明。



为了积极响应学校对诚信文明的号召,经管学院陆续举办了“文明周边行”和“经营诚信月”活动。在“经营诚信月”中,学院以比赛的形式,让同学们投稿自己设计的海报以及摄影作品,并选出优秀的作品予以相应的奖励。“这样的活动让我对自身有了更多的要求,”经管学院大二同学童兴刚这样说。他设计的关于作弊的海报别出心裁,用一个禁止的标志放在了一只写满了公式的手上。“在设计海报的过程中,不仅让我掌握了制作海报的技能,更让我提升了自身的思想品德素质,我希望这活动可以呼吁更多同学重视诚信,不再作弊。”

经管学院团总支书记马轻轻表示,诚信和文明对于经管学院的学生来说,是一个非常重要的职业素养,希望通过这些活动,让同学们对诚信有更加切身的认识,并在潜移默化中提升同学们的思想品德素质。



# 发挥马克思主义理论学科的引领作用

校党委副书记、纪委书记 宋敏娟

**编者按:**3月11日,“同向同行协同育人——马克思主义理论学科在全员育人中的责任和担当”上海市马克思主义研究论坛在我校徐汇校区举行,与会专家学者围绕学习贯彻习近平总书记在高校思想政治工作会议上的讲话精神,就如何把思想政治工作贯穿于教育教学全过程,实现全程育人、全方位育人等议题展开了深入交流和研讨。我校党委副书记、纪委书记宋敏娟的专题撰文刊登于《解放日报》3月24日04版专版。

习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上强调:“办好我们的高校,必须坚持以马克思主义为指导,全面贯彻党的教育方针。要坚持不懈传播马克思主义科学理论,抓好马克思主义理论教育,为学生一生长成奠定科学的思想基础。”这句话明确指出,要充分发挥马克思主义理论学科在全员育人中的引领作用。其中,有两个方面需要加以关注:

**第一,注重马克思主义理论学科研究**

**广泛性与育人针对性的统一。**

高校的根本功能是育人。用马克思主义理论引导人、培育人,提高人的全面素质,促进人的全面发展,是中国特色社会主义高等教育的重要标志。发挥马克思主义理论学科在全员育人中的责任和担当,关键就要有效地运用马克思主义理论武装大学生头脑,引导大学生树立正确的人生观、世界观、价值观,从而充分发挥马克思主义理论学科的育人功能。为此,必须深化马克思主义理论的研究,全面发展21世纪中国的马克思主义。这是因为,理论只有彻底才能说服人,理论只有在不断回应和解决现实问题中才能凸显其生命力和吸引力。因此,高校要特别注重将马克思主义理论研究的广泛性与其育人功能的针对性统一起来,不断提升马克思主义理论对青年学生的影响力和吸引力。

**第二,注重马克思主义理论学科对思想政治理论课教学的支撑作用。**

当前,高校思想政治理论课是实现马

克思主义理论教育的主渠道。在改进中加强思想政治理论课的重要前提,就是充分发挥马克思主义理论学科对思想政治理论课教学的支撑作用。这就要求我们更加注重马克思主义理论学科建设的规律,更加注重教育的基本规律,更加注重学生成长成才的基本规律。具体来说包括以下几点:

一是要加强对马克思主义理论学科建设的支撑力度。在师资队伍、教学科研、人才培养、资源投入等方面予以政策上的支持和资源上的保障,将马克思主义理论学科建成优势学科。二是要大力培养青年马克思主义学者。以学科建设为平台,加强教师队伍梯队建设。通过“新老结对”、“青年教师专业能力培养”等,不断提升青年教师的理论水平和研究能力。三是要善于将马克思主义理论发展的最新成果引入课堂。高校思想政治理论课教学使用马克思主义理论研究和建设工程重点教材,要将这一教材优势有效转化为教学优势,

这就要求教师始终关注学科发展的最新前沿,不断将学科发展的最新成果引入课堂教学,用理论发展的现实生命力增强思想政治理论课教学的亲和力 and 针对性。四是要不断推进思政教学方法改革。通过将中华优秀传统文化融入思政课等教学改革,强化学生对优秀传统文化的认知、传承与弘扬,让教学内容变得更加丰富和新颖。同时,鼓励学生参与行为体验、社会调研、演讲辩论、微视频制作大赛等活动,不断拓展教学空间,创新教育形式。五是要广泛激发学生兴趣,通过成立大学生理论宣讲团等活动,让学生在全校范围内以主题班会、社区微讲堂、微党课、组织生活和支部活动等为载体广泛深入开展理论宣讲活动,运用新媒体新技术推动思想政治工作传统优势同信息技术深度融合,使学生在主动参与中实现自我教育,强化理论认同。

## 《中国古代技术》:开启学校通识教育的全新模式



(记者 吕客)“同学们都听过李广射石,相传李广出猎,误将石头看做老虎,张弓而射,竟把整个箭头都射进石头里。后人多赞颂李广将军的英勇。我想说的是这箭太好了,充分展现了汉代冶金技术的精湛和发达。”材料学院院长徐家跃教授开启了本学期通识核心课程《中国古代技术》的导论篇。一个个生动的案例,一张张鲜活的照片,带领同学们走进了中国古代技术的恢弘篇章,课堂上不时传来阵阵惊奇和赞叹声。

**九位教师齐助阵,各展所长**

《中国古代技术》课程对于学校通识课教育,是一次全新的尝试,由工程创新学院牵头,面向一、二年级学生开设的通识核心选修课。工创学院院长徐兵介绍说,此次采用了“珍珠项链教学法”,共分十讲,包括导论和各种专题,涵盖古代科技著作、炼丹术、陶瓷艺术、建筑技术、酿造技术、养颜技术、冶金技术等,由来自不同学院、不同学科背景的九位专家组成教学团队,基本每人一讲,如化工学院毛海舫教授讲《“炼丹术”的真相——中国古代化学技术》、材料学院徐春教授讲《神奇的千年古剑——中国古代冶金技术》、城建学院仇圣华教授讲《风雨都江堰——中国古代土木技术》等,共同展现中国古代匠人的非凡智慧和中华文明的博大精深。九位教师各讲擅长领域,形成古代科技的思想价值体系,宛若颗颗“珍珠”,串成一条动人的“项链”。

谈及开设《中国古代技术》通识课程的

初衷,徐兵说:“‘本科水平,技术特长’已成为学校办学特色的共识,其中‘本科水平’还包含着学生的人文素质和道德修养,通识课必须发挥重要作用。在陆靖校长的指导下,学校开设了《中国古代技术》、《中国现代技术》等通识核心课程,把学生培养成一个接受知识的‘器’发展为一个全面提升的‘人’。”

创新的通识课程模式,对于九位老师也是新的挑战,教学团队反复研讨,共同备课3、4次,陆靖校长也多次参与讨论,对教学内容、教学目标、案例设计等作逐一点评。老师们还通过微信群进行及时的沟通和交流。正如徐春教授说:“用一节课高度凝缩中国古代冶金技术的智慧和思想,让学生们得到感悟与启发,这样的一节课比一门专业课还要难讲很多。”

老师们付出了辛苦的努力,在反复论证和反馈的过程中,大家对通识教育有了新的清晰认知,即不重专业知识的传授,而是价值观和方法论的引导。

**不是专业知识的传授,而是价值观和方法论的引导**

“除了四大发明,中国古代技术还有什么?”徐家跃教授抛出这样的问题进入了课程的第一讲。他用一个个鲜活故事,徐徐展开,让中国古代辉煌科技尽收同学们眼底。他提到“china(瓷器)”的来源,系“昌南”的音译,即中国瓷都景德镇的古称,后也代指中国。可见,科技推动文化的发展,也促进文化的传播。

徐家跃以“曾侯乙编钟”为例,激发同学们对中国古代冶金锻造技术的兴趣。曾侯乙编钟是战国早期文物,由六十五件青铜编钟组成的庞大乐器。经考证,其音域跨五个半八度,比现代钢琴少一个八度,十二个半音齐备。徐家跃指出,它高超的铸造技术和良好的音乐性能,改写了世界音乐史,是艺术上的伟大杰作,更是展现古代科技成就的“稀世珍宝”。

在谈到中国古代技术特征的“以人为

本”和“思维整体性”时,徐家跃以中国第一位获得诺贝尔科学奖项的本土科学家屠呦呦为例,她从植物黄花蒿中发现抗疟有效提取物青蒿素,以此挽救了全球特别是发展中国家的数百万人的生命,这是传统中医献给世界的礼物。日本著名物理学家汤川秀树,因提出“介子场理论”荣膺诺贝尔物理学奖,他直言笃好中国古籍,深受东方思维,尤其是在庄子思想的启发下,进行创造性的科学思维,构建了他的物理学理论研究体系。

如此这般,不再是专业性知识和技能的分析和演练,而是以问题为导向,通过案例传递价值观和方法论。徐家跃表示:“通过导论,希望同学们直观感受到何为‘工匠精神’,它从来不是德国、日本的专利;同时希望大家能从中国古代匠人的智慧思想中汲取创新的灵感和源泉。”

马克思主义学院副教授苟小泉从科技著作《开工开物》、《梦溪笔谈》着手,讲述古代科技的人文性和“大技术观”。作为人文学院的教师,他深受理工科大学学生受到日韩文化影响甚巨,对于传统文化知之甚少,那么,民族自豪感和自信心何来?于是,在第二讲中,他以科技著作《开工开物》为切入点,从这部“中国17世纪的工艺百科全书”展现中国传统文化思想以及古代科技蕴含的人文情怀。

“从公元6世纪到17世纪初,中国领先于世界的发明和发现有100种之多,在世界重大技术成果中,中国所占的比例一直在54%以上,让爱因斯坦也为之惊奇。”苟小泉说,“灿烂辉煌的成就背后源于中国人独有的思维方式,即注重天人合一,追求天道,确立人文技术的象思维。这区别于西方科学研究的功利性和危害性,比如运用于战争中的毒气实验,中国的科技观体现了自然性、整体性和完善性,这也是中国大技术观之于世界的贡献。”

无独有偶,徐家跃、苟小泉两位老师都提到了“课程思政”建设,他们表示,中国古代技术的辉煌与人类文明的发展一脉而

成,课程中生动的事实激发同学们的民族自信和文化认同,不断坚定“四个自信”,这样的通识课进一步丰富了“课程思政”的载体,也有效提升其针对性和有效性。

**师生互动,探究学术热点**

“原以为课程主要介绍中国四大发明,却是一扇崭新的大门悄然打开。”工创学院包辰宇同学说到,“中国古代技术的优越性和蕴藏在其中的智慧,让我感受到了古代科技的魅力,也勾起了我对古代技术和中国传统文化的兴趣。”

“这个课不需要带纸和笔,逐一记下知识点,而是需要带着眼睛和脑子,一边欣赏,一边思考古人的智慧,一节课下来不停地倾听、感受、思考、理解,非常充实的听课体验。”工创学院李朝阳同学感叹道。

“通过课程的学习,我深刻了解到古代技术是现代科技发展的不竭动力源泉,激发出我对古代技术与现代科技相融合的想法。”工创学院梁雄铭说。

经过两讲后的学习,同学们纷纷交流了想法和感受,不约而同地为中国古代技术的辉煌而惊叹,被古人的智慧所折服。老师们提出的观点以及课后思考也引发了同学们的热议。“中国古代技术领先于世界,而中国现代科技能否重现辉煌?”“中国古代人文技术与西方的科学技术有什么异同?”“中国《易经》中的象思维,后来怎么主要成为算命的学说了?”课堂上的互动不绝,气氛活跃,师生共同探究学术热点。

“从中国思维到中国特色,无数的事实雄辩,科学本土化是科技创新的中国路线图。”徐家跃教授在互动的最后,自信地说道,“我坚信,总有一天,中国最好的就是世界最好的,全世界最好的论文要用中文书写!”

同学们报以热烈的掌声,古代技术凝聚的思想正悄然开启了同学们创新思维的历史源泉,也坚定了他们成为新时代卓越匠人的理想和信心。



## 若你碰到春 □ 安妮

一场春雨一场暖，气温的变换和季节的交替，让我闻到了迷人而又扑朔的春的气息。都说春天是万物复苏的季节，春风又绿江南岸，你的眼里看到了怎样的春天？

早春的雨总是连绵不绝，却又不像黄梅雨季时那般没完没了。滴滴答答的春雨从屋檐下滴落，虽是有些哀怨的阴天，却也因为这是春雨而带来了万千的喜悦。古人也偏爱春天，而我最喜欢杜甫的那句“随风潜入夜，润物细无声”。春天的确是这样的，你还没感受到春天的气温，但春雨带来的大片春色，却在渐渐映入眼帘。

不知从何时起，从宿舍阳台放眼望去，不再是冬日满目的萧瑟。楼下那几棵大树突然变得郁郁葱葱，我看着它们从干枯的枝干逐渐发出绿芽，数日的春雨之后，竟是大片葱绿的树叶。原本在冬日冻得枯黄的草地，也逐渐长出了新的小草，茵茵地铺满整片光秃秃的泥土，带走了那冬风的瑟瑟，换来是春色的绿草如茵。

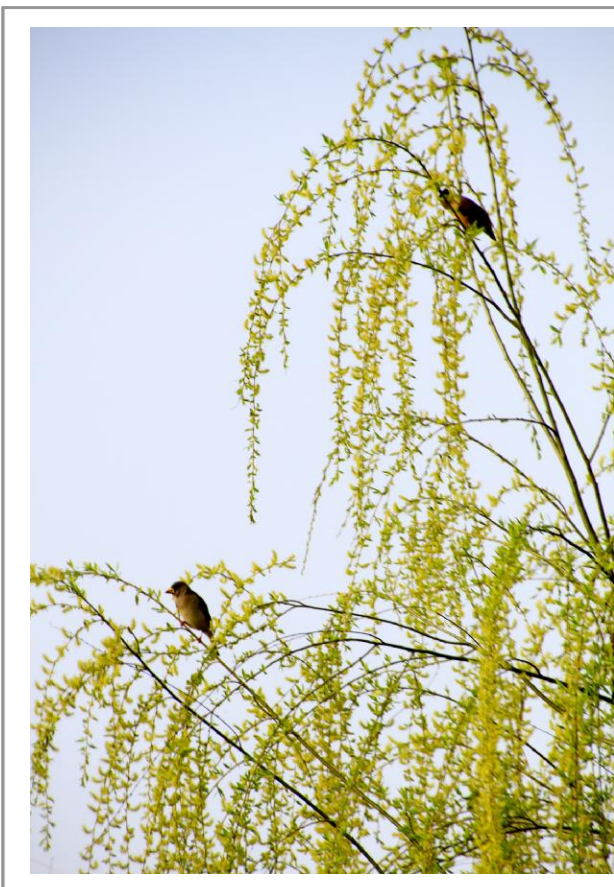
“桃花烂漫杏花稀，春色撩人不忍为”，这关不住的满园春色还有那百花争艳。都说春暖花开，即使还没感受到春天的温暖，可大片的花开也让人感受到了春光明媚。上课时路过的那一片花园，在开学时还是光秃秃的枝干，仿佛就是一夜间，缀满了绵绵的玉兰花瓣，那清新而又淡雅的香气随着春风吹进我的心里，忍不住在每一次路过时都向身边的人夸赞：你看那春日里的玉兰花，真好看啊。

迷人的还有那“桃花依旧笑春风”。图书馆前真是好一幅春日的景象，粉红色的桃花千朵万朵压枝低，在春雨的滋润下尽情地绽放。不经意路过看到这娇俏的桃花向着春风绽放，我的心情也如这春天一般姹紫嫣红。暗香疏影中，感慨着又是一年春回大地。

莺飞草长，鸟语花香，在春日里美不胜收的，还有一番动静相宜的景象。一日清晨，我竟在宿舍楼前的小道上，听到了不知名的鸟儿清脆的鸣叫，那声音像是打

破了漫长的冬日里的死气沉沉，一下子敲开了春天的大门。鸟儿婉转的歌唱，是专属于春天最动听的歌谣。

大自然的造化是多么神奇而美丽，春总是一个温柔而又浪漫的季节。愿这春风能吹进每个人的眼里，去感受大自然奇妙交替所带来的万物复苏的禅意。若你也碰到了这样美好的春天，请和这美丽的世界问声好，也可以来和我说一说：春天快乐。



报春

金鸣林一摄

## 孔明灯 □ 胡磊

□ 胡磊

它们在夜色的浓墨里逐渐消失。我想起高中时的一个冬夜，大雪骤停，白茫茫一片。我和几个朋友围聚在一起，我们在孔明灯上用马克笔写上心愿，我的朋友将孔明灯提着，我点燃底端的燃料，看着火光逐渐变亮，孔明灯慢慢膨胀向上漂浮，一会儿就飞过了头顶。所有人都抬着头观摩这个被我们送上天的飞行物，我们看着它在这个雪夜里越飞越高，直到我们都伸直了脖子，直到天色越来越晚，直到它飞到高楼的身后，直到它终于消失不见。那个雪夜异常的开心，而那样的夜晚之后也很少再有。

朋友突然问我：“你还记得那次我们放孔明灯吗？”我猛然醒悟，人来人往四季更替，我和朋友相聚又分离，唯有这盏孔明灯，一直都漂浮在那晚的夜风和云层之间，也始终点亮在我们的心头，如同我们的友谊，始终长存。

## 那一年 □ 陈守礼

□ 陈守礼

我们认识的  
那一年  
彼此还是青涩少年  
你将橙色的暖阳披在双肩

我们认识的  
那一年  
你要去未知的远方  
探寻他走过的脚印  
没有终点

我们认识的  
那一年  
秋风吹起落叶旖旎  
你不经意地对我说起  
我们彼此  
是世界上另一个孤独的自己

## 遇见你，是我的小幸运 □ 谢蓉

□ 谢蓉

洛杉矶是一个造就梦想的地方，就像电影《爱乐之城》，告诉我们一个关于梦想的故事。

米娅是咖啡馆里的打工妹，梦想着成为光鲜亮丽的明星。塞巴是穷困潦倒的钢琴家，梦想着有一间属于自己的爵士酒吧。她不放任何一次试镜，他坚持做自己的音乐。可是，她屡屡碰壁，自卑又迷茫，而他的才华亦无处安放。

后来，她遇见他，就像有了太阳有了光。

堵车会遇见他，喝咖啡会遇见他，参加派对也会遇见他。于是，那个美丽的黄昏，可爱的斗嘴，迷人的音乐，一个绅士，一个优雅，在一片蓝紫色的天空下，翩翩起舞。可能是探戈太醉人，怦然心动，陷入爱情。

再后来，他让她爱上了爵士，他让她找到了自己，他让她有了追逐梦想的无限勇气。

可是，梦想与现实总有距离。塞巴为了给米娅更好的生活，放弃了曾经的梦想，成了信使乐团的键盘手，流转于巡演与掌声之

中。米娅很失望，他越来越远，梦想也越来越遥不可及。他没有回头，她也没有挽留。彼此的梦想最终照进现实，她成了当初那个咖啡馆免费赠送却坚持付费的明星，他也了自己的爵士酒吧，名字是她想的，标志是她画的，门外的海报也是她。而她呢？已为人妻，已为人母，幸福美满。最后，相视一笑，各自安好。

好可惜，最后不是你。也许可能是为了遇见你，花光了我所有的运气。谢谢你的陪伴，让我们不再孤单。你有你的大欢喜，我有我的小确信。

就像电影《卡萨布兰卡》里的台词：“世界上有那么多城市，城市有那么多酒馆，你却偏偏走进了我这一家。”又或者就像田馥甄的《小幸运》所唱的：“也许当初忙着微笑和哭泣，忙着追逐天空中的流星……原来你是我最想留住的幸运，原来我们的爱情曾经靠得那么近”。

是啊，能够遇见你，就是我的小幸运。

从小到大，我们都被苏轼豪迈的“大江东去浪淘尽”的古风流所感动，我们赞他旷达乐观，不畏人生艰难。但我独爱其天真，至情至性！

“雪沫乳花浮午盏，蓼茸蒿笋试春盘。人间有味是清欢。”冬尽春萌的清晨，细雨斜风，乍暖还寒，山中烟雾朦胧，河边阳光明媚，豁然开朗；在山庄农家闲坐，泡上一杯清茶，品尝山间新鲜

我的文学社的伙伴们，在旁人看来或许都有点“不正常”。可能喜欢写字的人灵魂都太奔放，灵魂跑得太快，身体跟不上，所以外人用“神经”来评价我们。然而我们这些“神经”都有意思得很。

每周一次的活动，我们称之为“闲聊”。确实是闲聊，天南海北什么都聊。我们从村上春树聊到艾玛·沃森再聊到碧昂丝，就是这么任性。有时对一个作家或一部作品里的一句话理解不同，一言

## 人间至性，唯欢而已 □ 展静

□ 展静

的野菜，乃是人间最清淡的欢愉。如此之闲适，非常人能及啊！

苏轼一生都是个性情中人。开心时他写“西崑人家应最乐，煮葵烧笋响春耕”；夜半拉好友承天寺夜游，笑曰“但少闲人如吾两人者耳”。他有“竹杖芒鞋轻胜马，谁怕”的从容不迫，也有“大江东去浪淘尽”的豪情冲天，还有“但愿人长久，千里共婵娟”的缠绵悱恻。他的诗词，每一笔都是切切实

实的真实感受。

潇洒不羁的李白，山水皆画的王维，世事皆明的杜甫，铁骨铮铮的文天祥，铿锵有力的辛弃疾……在我心里都不如苏轼的形象来得痛快。无论何时何地，他从不掩饰自己的真实情感，苦也好，乐也罢，且享受每一刻的实实在在。

“人间有味是清欢”的大境界，无疑是他人间至性，唯欢而已的真实写照。

## 与青春为伴 □ 王新圆

□ 王新圆

不合就开“撕”，常常争执不下，偶尔也面红耳赤，有时也尴尬收场。

在学校举办的“社团嘉年华”活动上，社长发动社员拉票助威，全体社员二话不说，撸起袖子就上。“44票了！”“102票了！”“敏哥你要拉到300啊！”群里就这样一波一波地报着票数。我有点不知所措，看着那直线上涨的票数，我想，这就是青春吧，这么肆无忌惮。在朋友圈转发投票，一个个拉上亲戚、同学，也不管被说成什

么，反正今天就是要拉票。最后，我们以1114票夺得第一。

你看这些“神经”，因为一言不合就开“撕”，也因为社长一句话就“传销”上身，但是跟他们在一起真的很幸福啊！我们聚餐，我们把酒，我们言欢，我们歌唱，我们共舞……

这就是青春的景色啊，肆意又安妥。红颜易老，痴情难推，伙伴们，举起酒杯，与青春为伴。