

Gandeng

感动，那些人，那些事

■财经学院 栗金霞

默默地看完今年的感动中国十大人物颁奖典礼，眼泪不自觉地流下来，是啊，当我用心去聆听他们的故事的时候，他们对生命的热忱触动了我心灵深处最柔软的那根弦。如果说人的生命就像浩瀚星海那一颗凡星，那或许我们就不该甘于躲在云层的后面，而是应该用那一抹光亮去照亮这个世界。

大漠，烽烟，马兰。平沙莽莽黄入天，英雄埋名五十年。剑河风急云片阔，将军金甲夜不脱。战士自有战士的告别，你永远不会倒下！这是对中国工程院院士林俊德同志一生为国防科技和武器装备发展倾尽心血的崇高赞誉。林俊德入伍 52 年，参加了我国全部核试验任务，在他癌症晚期，生命的最后一刻，先后 9 次向家人和医护人员提出要下床工作。最后，他在众人的搀扶下，向数步之外的办公桌，完成了他一生最艰难也是最后的一次冲锋……

二十年坚守，你站成了一块礁石，任凭风吹浪打，却只能愧对青丝白发。你也有梦，可更知肩上的责任比天大。你的心中自有一片海，在那里，祖国的风帆从不曾落下。这是中国海军南海守礁战士李文波的真实写照。李文波 21 岁入伍，三年后赴南沙永暑礁守礁。这一守就是 20 多年，20 多年来，他先后 29 次赴南沙执行守礁任务，累计守礁 97 个月，向联合国教科文组织和军内外气象部门提供水文气象数据 140 多万组，创造了国内守礁次数最多、时间最长、成果最丰的记录，受到联合国教科文组织的高度评价。

那些感动着我的人还有很多，有航空英模罗阳，有最美女教师张丽莉，有乡村医生夫妇周月华……其实生活中有许许多多的人用自己的坚持感动着我们，也感动着他人。这些平凡人的不平凡事迹，让我们放下了内心的浮沉与躁动，看到了生活的美好与祥和，也正是因为有了他们才使得更多的人为这个社会贡献力量。其实，我们无须伟大，只需付出一点责任之心、一点关爱之心、一点感恩之心，去回报社会，回报家人。

清明漫步

五十一度（四）

■信息工程学院 冯鹏威

一叶夕阳
正挂在东方的尽头
暮色将至
这美丽的莴霞、曾几经温柔
木棉花开
曾几度风雨任意地妄流
萧瑟的枯枝
怎不叫人把美丽
孤独地看透
今日
竟望老妇曾是花朵几一样的少女
他日
她春花般的少女将怎样打理已苍老的
白头
曾经在陆桥上
俯视郑川流不息的车流
冥想着
冥想着到底哪里才是终点
哪里才是尽头
岁月的长河呵
永不停息的汹流
你围执的情怀
令时间为你深深的颤抖
有时会被一片花落
而打湿了双眸
那典雅的蝴蝶花
前世是蝴蝶的触手
梦中的睡莲
从泥沿中探出
我试着用柔软
把这个荒凉的世界看透
寻觅着
寻觅着
寻觅着一塘清香
锁在西风的岸头

寻梦忆流年

席慕蓉说，青春是一本太仓促的书。那些陪伴过我们的书籍、那些呼啸而过的时光、那些未曾开口的话语、那些陪伴过你的星辰、那些温暖过你的感动、那些奋不顾身的坚持，都将流转成书里最耀眼的文字，有了它，青春便不会荒芜。从本期开始，校报陆续刊发青春故言系列文章———七彩青春，用青春路上的蓝、白、青、绿、黄、紫、橙七种颜色讲述你我的青春故事，关于梦想、关于读书、关于情感、关于那场说走就走的旅行……关于青春路上的点滴感悟。

——题记

蓝色，是那天空的颜色，正如飞鸟不曾放弃对蓝天的眷恋，我们从来不曾忘记放飞的梦想。

不要问我从哪里来，我的故乡在远方。为什么流浪，流浪远方，为了山涧清流的小溪，为了天空飞翔的小鸟，还有，那梦中的橄榄树。

巴金说："我们不单为吃米活着。"

那梦中的橄榄树，便是踊跃前行人的远方。怀揣着梦想，即使无法到达，也永远在追梦人心中摇曳着梦幻般的蓝。

为信仰而生，为梦而生。

你可曾见过春天的河流？淡淡的蓝色，如一条绸缎流动着。无论世人多么留恋，她都会一如既往地飘向时光之海。且行且珍惜，梦想在时光中闪烁着、绽放着，等待着追梦人，踮起脚尖便可采撷。

那是天空的颜色，墨蓝浅似梦。拥有的梦想在天空中绽放出一抹绚烂的蓝，追梦人终其一生只为寻找阳光的味道。时光如此短暂，当我们还懵懂时，时光老人早已蹒跚地走过了一个又一个人生巷口。倘若我们不握紧手心的时光，为梦想而拼搏，当垂垂老去时，该如何悔恨自己曾没有努力活过。那梦想的天空，待我们提笔绘制时，让我们执青春瘦弱的笔尖，描绘属于梦想的浅蓝色。

晨钟敲响了黎明的梦，红日从薄雾中冉冉升起。大学那片蓝色的天空正是梦之始的地方。

大学，生命中又一段崭新的旅程，亦是让我们这些时光旅人圆梦的远方。雨果说，生活就是面对现实的微笑，就是越过障碍注视未来。我们都是追梦人，追梦的脚步永远都不要停下。圆梦途中即使有坎坷，有荆棘，但只要坚信有梦想，哪里跌倒便在哪里爬起来，哪怕痛得遍体鳞伤，只要还可以往前走，就要微笑着逆光飞翔。

有人说："理想很丰满，现实很骨感。"当头顶的天空并不是凡·高涂抹的那一片灿烂金黄色时，守住一份坚忍，坚强地为梦而活。相信荆棘过后，会是铺满鲜花的康庄大道；攀上山巅，会是积翠如云的空浅山色。我们应该相信有梦想便会有远方。

大学，梦之伊始。我们将为了心中那棵摇曳着梦幻般翠绿的橄榄树而努力拼搏，不负韶华。

那抹梦想的淡蓝终将会在天空的帷幕下绚烂成一道奇异的光。

（转载）

作者简介

（冯鹏威，现于我校就读，已公开出版发行散文集《心语》，另有代表作《多少楼台烟雨中》、《风尘迷恋》、《花开相随》。作者致力于散文、诗歌创作，善于用文字描绘生活，自 2011 年接手成立幽兰别苑文学社并兼任社长，该社已由成立时 20 多人发展到目前 3000 多名会员。）

本报地址：郑州市二七区马寨经济开发区学院路1号　出版日期：4月15日　印刷：河南省日兴印务有限公司承印　印数：4000

郑州科技学院
博學篤行 明德至善
2014年第4期（总第166期）
主办：中共郑州科技学院委员会　河南省内资[省直]013 号　内部资料　免费交流　总编：秦小刚　主编：宋国华　责任编辑：李予新

新闻聚焦 News Focus

刘文魁董事长等校领导一行深入机械工程学院调研

4 月 9 日，董事长刘文魁、校长秦小刚、副校长程金城、周文玉、校长助理刘亮军一行深入机械工程学院调研指导工作，机械工程学院院长刘军、党总支副书记都兴隆、教学助理陈奎参加调研会。

刘文魁董事长指出，机械工程学院拥有学校第一个省级重点学科、第一个省级重点专业、也拥有第一个省级品牌专业，必然是 2015 年本科评估检查的重点。针对当前学校和二级学院面临的重点工作，要重点做好六个方面的工作一是要抓好教师队伍建设，要做好教师人数、教师结构、教师水平、教师的管理和应用、教师的培训与提高以及新近教师的规划工作。二是要抓好专业建设，尤其是要抓好特色专业的建设，一方面要做好新申报本科专业的论证，同时对陈旧的、生源不好专科专业实行合并或停止招生。三是要坚持立德树人，做好学生思想政治教育、综合素质培养以及日常管理工作，要积极探索将思政课改革与学生管理相结合的管理模式，要制定操作性强，重点突出的学生管理制度，要做好学生第二课活动活动，注重学生六种能力的培养以及读、写、谈、



创、演等育人活动的落实，要组织学生、教师积极参与到创新、创业园的活动中来，要做好学生学风、校风、晨读、晚自习、课外劳动等日常管理工作。四是要做好校企合作育人，做好学生认知实习、生产实习组织管理工作，抓好实习基地建设。五是要做好校园文化建设，要做好学校层面和院系层面的校园文化建设规划，积极组织学生参与到学校的课外劳动中来，做好科技创新和创业园区的建设工作，在全学校开展文明用语宣传，开展讲文明，树新风活动。六是要做好创新实验室、产学研基地和创新创业园的建设工作。他还总结了 11 个办学特色和亮点。

刘军院长向校领导汇报了机械工程学院的现状和下一步的发展思路，重点阐述了青年教师成长、特色项目的发展，学生科技创新，创新实验室建设等问题，都兴隆书记汇报了群众路线教育实践活动开展和学生管理工作情况。

刘文魁董事长希望机械工程学院扎实做好迎评创建工作，办学特色，办出水平，取得更大的发展成绩。

（文/李予新）

展郑科魅力　塑和谐校园

我校第十四届大学生艺术节开幕式成功举办

4 月 9 日，我校第十四届大学生艺术节开幕式暨健美操大赛在我校体育馆成功举办。本次大学生艺术节主题为"展郑科魅力，塑和谐校园"，由团委、学生处主办，各项活动由分院承办、学生社团协办。董事长刘文魁、校长秦小刚、副校长程金城、副校长李利民、副校长刘欣、纪委书记薛金耀等校领导出席了开幕式。



开幕式上，刘欣为本次大学生艺术节致开幕词，她首先肯定了我校目前校园文化建设取得的成绩，指出大学生艺术节已经成为校园文化建设的重要品牌之一，是全面推进素质教育的重要举措，是新时期加强和推进学院综合素质教育工作的重要载体和有效形式；同时，她指出，从长远看，我校校园文化建设还有很大的发展空间，相信在今后的发展中，大学生文化艺术节定会成为我校校园文化建设方面的亮点。

校长秦小刚宣布我校第十四届大学生艺术节开幕，本届艺术节正式拉开帷幕。随后，作为大学生艺术节精品活动之一的健美操大赛正式开始。这次活动由体育系承办、青年志愿者协会协办，通过前期选拔，共有 10 个院系派代表队参加。伴着动感的音乐节奏，各个参赛队伍从容上场，从妆容、服装到动作、队形，参赛队伍为在场观众带来了一场青春之舞。比赛结束后，团委书记房国新对此次比赛作了总结，并公布了比赛成绩，最终，音乐系与财经学院并列第一、艺术学院、电气工程学院分别取得第二名、第三名的好成绩。

（文/权嘉黛 摄/支慧）

我校召开 2014 年单独招生考试考点筹备工作会议

4 月 10 日，我校招生考试考点筹备工作会议在第二会议室召开，常务副校长刘赛赛，校长助理、教务处处长刘亮军，校长助理、校办主任宋志浩以及 2014 年单独招生工作领导小组其他成员参加会议。

会上，考务科王敬伟首先传达了上级有关部门关于单独招生工作会议的精神，详细解读了我校 2014 年单独招生考试工作考场及考试部署情况，对五个工作组的具体任务进行了分解。

刘亮军指出，相关部门要认真做好宣传工作，弘扬正能量；要规范程序、遵守纪律、公开透明，确保单独招生工作健康有序地进行。宋志浩要求大家各负其责、认真落实单独招生各项工作任务，让考生满意、家长满意、社会满意。

会议最后，刘赛赛指出，单独招生工作事关学院发展大局，各部门必须认清形势，充分认识此项工作的重要性，做到万无一失；要抓住机遇，想考生所想、急考生所急，切实做好接待与服务工作；要继续强化内涵建设，加大投入力度，不断提高我校人才培养工作的能力和水平。

（文/杨红波）

河南省民办类 2014 届毕业生春季供需见面会在我校成功举办

4 月 10 日，河南省民办类 2014 年毕业生春季供需见面会在我校成功举办。本次招聘会本着服务企业、服务学生的宗旨，在毕业生和企业之间搭建了交流平台。通过这个平台，毕业生能够与用人单位面对面交流，为毕业生充分就业提供了机会，同时也解决了企业的用人问题。

当天，到会企业共 104 家，提供 3200 个就业岗位。招聘会过程中，不少企业主动与校方提出校企合作方面的意向，增进了学校与企业之间的有效沟通，为我校学生今后的就业打下良好基础。通过与毕业生和企业代表沟通了解到，双方对招聘会反应良好。

本次供需见面会的举办为全省民办类高校毕业生提供了广阔的优质平台，为学校、企业、毕业生三方提供了一个相互了解、平等交流的机会，促进了学校就业工作的同时，提升了用人单位招聘效果，也为毕业生求职提供了便利，为民办类高校毕业生就业奠定了坚实基础。

（文/韩燕）

2014 年全国大学生英语竞赛初赛在我校举行

4 月 13 日，2014 年全国大学生英语竞赛（NECCS）初赛如期在我校举行。我校共有 634 名学生报名参加本次比赛，其中，B 类（适用于英语专业本、专科的学生）98 人，C 类（适用于非英语专业的本科生）383 人，D 类（适用于体育类和艺术类的本科生和高职高专学生）153 人，共安排有 22 个考场。

自 2010 年我校学生第一次报名参赛以来，已有 17 人获得大赛全国特等奖或省级荣誉。喜人的成绩证明了我校的英语教学改革成效，也达到了激发学生学习英语的兴趣，促进了大学生英语水平的全面提高。

全国大学生英语竞赛（National English Contest for College Students）是经教育部批准、由高等学校大学外语教学指导委员会主办的全国唯一的大学生英语综合能力竞赛。竞赛分为初赛和决赛，满分均为 150 分，主要考查学生在大学英语学习阶段应掌握的英语基础知识和听、说、读、写、译五方面的技能，特别是英语综合运用能力。竞赛目的在于激发学生学习英语的兴趣，促进大学生英语水平的全面提高。

（文/郭凤霞）

《郑州科技学院》编辑部出版　投稿邮箱：E-mail:zkynewscenter@163.com　网址：http://www.zzist.net　电话：0371-67860229　67899710

郑州科技学院

我校召开本学期第二次教学工作例会扩大会议

为全面推进迎评整改进度，加大院系督导检查与规范建设，提升正常业务工作效率与质量，主动正视解决教学运行和管理方面存在的问题。我校于4月8日召开2013-2014学年工作第二学期第二次教学工作例会扩大会议。校长秦小刚、副校长周文玉、校长助理刘亮军出席会议，教务处、实验中心、质管办、创建办、图书馆、校企合作办及各院系(部)的负责同志、评估专项组副组长及联络员参加了会议。会议由刘亮军主持。



会上，评估办、督导办、质管中心、实验中心就当前迎评工作、教学规范化检查、近期督导检查存在的问题及整改意见、实践教学检查等情况予以通报。教务处各科室、校企办、图书馆就近期教学业务工作、校外实习基地建设、图书流通量等进行汇报与安排。

最后，校长秦小刚、副校长周文玉分别作重要讲话，指出目前我校迎评工作已进入第三阶段，各教学部门要严格按照评估办的要求，加强强项、补充弱项及缺项，认真落实整改措施，二级学院要不断增加行动力，大力提升管理技巧及能力。 (文/汪筱苏 摄/支慧)

校领导深入基础教学部调研指导工作

4月3日，常务副校长刘赛赛、副校长周文玉莅临基础教学部调研指导工作，深入了解基础教学部日常工作动态，帮助基础教学部解决教育教学中遇到的实际困难。

为了及时掌握公共课教学一线情况，在基础教学部陈志伟主任和王磊副主任的陪同下，常务副校长刘赛赛、副校长周文玉走进课堂，在电北308认真倾听了数学教研室王涛老师主讲的《高等数学》课程。课后，两位领导与任课教师进行了简单交流，并了解了一些学生听课情况。周文玉从教师基本功、教学方法、课堂管理等方面对教师的教学水平给予了高度评价，她说，有这样的老师，学校的发展大有前途，学生的发展大有希望，学校培养一流应用型人才目标也指日可待。

随后，刘赛赛实地考察了基础教学部资料室，仔细询问了资料室的建设进展情况和各项评估资料的准备情况，并走进教研室和部分教师进行了亲切交谈，听取记录了教师们在教学和生活中的困惑。

陈志伟和王磊分别从日常工作、评估工作、师资队伍建设、教科研建设、学风建设等方面作了详细汇报，并针对基础教学部目前所面临的主要问题和下一步改进意见进行了分析说明。在认真听取完汇报后，刘赛赛对基础教学部所做各项工作表示满意，针对基础教学部发展中存在突出问题，表示一定会尽力协调有关部门帮助解决。

参加此次调研领导和老师对学校给予的关心表示感谢，一致认为要把学校领导的关怀化为工作动力，以更加饱满热情做好自己本职工作，让学校放心，让师生满意。

(文/曹玉霞)

暖春助学

710.5万元奖助学金惠及2205名学子

4月2日，我校2013-2014学年度国家奖、助学金发放表彰大会在图书馆多功能报告厅隆重举行。党委副书记、副校长刘欣，纪委书记薛金耀出席会议。大会由学生处处长高战盈主持。

大会在庄严肃穆的国歌中拉开帷幕，全体起立，奏唱国歌。高战盈处长宣读了国家奖助学金学生名单以及各系国家助学金受助名单，并请校领导为国家奖助学金获得者颁发国家奖助学金荣誉证书及奖牌。

我校共有机械工程学院10级袁俊林等3名同学获得国家奖学金，每人每年8000元；工商管理学院10级王文霞等245名同学获得了国家励志奖学金，每人每年5000元；艺术学院于亚美等1960名同学获得国家助学金，每人每年3000元。奖励和资助的人数总计达2205人，金额达710.5万元，占我校学生总数的13.69%，受资助总额和获奖人数进一步增大。

随后，薛金耀书记宣读了“诚信校园行”辩论大赛获奖的集体和个人，校领导为在本次大赛中表现突出的单位和个人颁发奖牌以及荣誉证书。

会上，获得国家奖学金的学生代表、电气工程学院李晓楠同学进行发言，她表达了对党和国家以及学校的深深谢意，并立志做社会主义的可靠接班人。

刘欣在大会上做总结讲话，她希望广大青年学生应当树立起远大理想，努力学习，施展才华，回报社会。在日常学习中，一要重视政治理论学习，重视思想品德修养，树立正确的世界观、人生观、价值观，确立正确的人生目标；二要把“爱学习、爱劳动、爱祖国”三爱观融入到自己的学习生活当中，塑造优良品格，以优异的成绩、高尚的品德回报党和人民，成为德智体全面发展的社会主义事业的合格建设者和可靠接班人。

(文/曹雨龙)

原郑州大学校长曹策问教授做客我校科技讲坛

4月1日，河南省政协副主席、原郑州大学校长、博士生导师曹策问教授做客我校第八十六期科技讲坛。此期讲坛由教务处主办。曹教授为老师和同学们作了主题为“数码化世界与信息技术”的精彩报告。我校副校长李利民，校长助理、教务处处长刘亮军及学校部分师生一同听取了报告。

曹教授围绕信息世界、数码、听觉信息的数码化、视觉信息的数码化、生物信息的数码化五个方面生动具体地讲述了“数码化世界与信息技术”。

曹教授广博的专业知识、幽默的语言、精彩的分析赢得了大家的阵阵掌声。曹教授现场回答了同学们有关复选代等方面的问题，他耐心的讲解，使同学们对相关知识有了更为深刻的认识。

【专家简介】曹策问教授，北京大学数学力学系研究生(3年制)毕业。现为郑州大学教授，博士生导师。曾任郑州大学校长、河南省数学会理事长，中国数学会理事，国家自然科学基金会评审专家。第6,7,8,9,10届全国人大代表，河南省第九届政协副主席。

曹策问教授多年从事微分方程特征值理论、孤立子与可积系统等方向的研究，曾主持三项国家自然科学基金项目，承担一项(国家攀登计划(A))项目，一项(国家重点基础研究发展规划)项目及其它重点项目。取得多项重大成果。在世界著名期刊发表多篇高水平论文。

1980年获河南省重大科技成果一等奖。1984年被国家人事部授予首批“有突出贡献中青年专家”称号。1986年被河南省政府授予“河南省劳动模范”。1990年河南省政府授予“河南省优秀专家”称号。

1988年以来先后被聘为北京大学、南京大学等校兼职教授。曾在美国波特兰州立大学、意大利罗马大学、日本名古屋大学、香港中文大学、香港浸会大学、香港城市大学等教学与合作研究。 (文/摄/汪筱苏)

践行党的群众路线 用心关注教学一线

党委副书记、副校长刘欣深入思政部调研

4月1日，校党委副书记、副校长刘欣亲临教学一线，深入思政部进行工作调研并出席思政部领导班子座谈会，认真听取了思政部主任任长见关于思政部本年度工作思路和支部书记化新向针对支部群众路线教育实践活动开展情况的介绍。

听完汇报后，刘欣同与会成员进行了深入交谈。各与会成员畅所欲言，结合各自岗位和实际工作情况，就如何更好地开展教学工作以“正教风”、如何规范思政课教学以“正学风”等多方面提出了宝贵意见。刘欣副书记认真倾听、详细记录了职工的意见与建议，并对教师们提出的意见逐一进行了解释回答。

刘欣在会上强调，党的群众路线教育实践活动是按照省委、高校工委统一部署，结合我校实际顺应群众期盼的一项安排部署，工作中一定要注意把座谈会开在基层，深入群众，听取大家意见，并利用这一契机进一步改进工作中的不足，集思广益促进学校健康发展。

接着，刘欣提出了以下要求：第一，思政部要把教师骨干培养起来，实行“老带新”模式，新教师要多学习，提高业务水平。第二，要着力提高教研室教学科研水平，加强人才培养培训，不断完善队伍结构，进一步提高思政部的教学科研水平。

座谈会结束后，刘欣视察了思政部教学资料室，并深入课堂了解思政课的实际教学情况。

通过这次活动，思政部全体教师干劲更足了，为推动部门工作再上新台阶，实现部门发展新跨越，进一步增加了信心。

(文/思政部)

英国诺森比亚大学高放军女士一行莅临我校参观访问



4月4日，英国诺森比亚大学中国办公室首席代表高放军女士、国际项目发展部全红主任莅临我校参观访问。我校副校长周文玉，校长助理、教务处处长刘亮军，外语系主任贾炳兴，副主任韩彩虹亲切接待了高放军女士一行并召开座谈会。

周文玉就我校的建校历史、学校规模、师资、开展国际交流的经验以及学校近几年的发展前景进行了详细的介绍。

高放军介绍指出，本次来访我校，主要是为了探讨以下合作意向：建立友好院校关系；中方教师的赴英培训；中方校内学生的假期短期培训；针对在校本科毕业生开设硕士预科班；英方院校委派专人来学校做赴英留学讲解；英方院校是否能给予本校学生一定的学费减免或者奖学金；本科课程对接，尝试申报合作办学项目等。经过此次交流沟通，双方就合作中的一些细节问题交换了意见，并达成共识。

(文/陈君瑞)

外语系举行大学英语教学改革研讨会

群策群力议思政 师生协力促教改

——思政部党支部组织各院系召开“学思政”主题班会

为有效促进思政课教改，提高学生对思政课教学的满意度，扎实推进党的群众路线教育实践活动，在思政部党支部的倡议和号召下，校学生会和校团委密切配合，于4月10日晚组织各院系团总支召开主题班会，征求广大学生对思政课教学改革的意见和建议。

当天，各院系以“新思政、新青年”；“学思政、树文明”等为主题展开了热烈的讨论，广大学生从自身对思政课的看法谈起，重新认识了加强和改进思政课教育是培养造就中国特色社会主义事业建设者和接班人的重要保障，进一步理解了思政教育对培养大学生正确的世界观、人生观、价值观，塑造新时代新青年新形象的重要意义。通过讨论，学生们不仅认识到了开设思政课的重要性和必要性，还给思政课教学提出了中肯的意见和建议，并以班级、院系为单位进行汇总形成简报。此外，各团总支组织400名学生代表填写了思政课学习情况调查问卷，连同简报反馈回思政部。

思政部党支部在归纳学生的反馈信息后，拟于近期召开部门党政联席会议查摆问题，开展一次深刻的“正教风、促教改”活动，建立起师生交流的长效机制，营造思政课良好的教风和学风。

(文/马广兴)

4月10日，外语系召开大学英语教学改革研讨会。外语系主任贾炳兴教授、副主任韩彩虹及全体教师参加了此次会议。

会上，贾炳兴教授作题为《以课程建设为核心，深化大学英语教学改革》的主题报告，从大学英语课程改革的背景、大学英语改革面临的现状、国外先进教学理念，引出构建郑州科技学院应用型英语人才培养的大学英语课程体系构想，同时详细介绍了大学英语课程体系兼顾工具性与人文性、注重文化传承与交融、突出能力与培养和发挥教育技术作用的四大课程特色。公共英语教研室主任韩彩虹老师简要介绍了近三年来外语系在推进大学英语教学改革方面所取得的成绩、存在的不足及下一步努力方向。

与会教师就大学英语教学改革的深入发展以及如何通过提高大学英语教学质量，进一步提升课程体系建设、团队建设等进行了探讨，对大学英语教学在教学目标、课程设置、教学模式、资源建设、教师培养，教学评价等方面提出了意见和建议。

本次研讨会是贯彻落实教育部《关于全面提高高等教育质量的若干意见》和《郑州科技学院进一步提高本科教学质量实施办法》的有关精神要求，深入实施“本科教学工程”，积极构建融学校定位、人才培养目标相一致的大学英语课程体系的重要举措。

(文/吴俊敏)

图 片 新 闻

音乐系在健美操大赛中喜得桂冠



我校大学生文化艺术节健美操大赛于4月9日在体育馆落下帷幕，经过激烈的角逐，音乐系以优异的成绩摘得桂冠。

比赛前期，音乐系严格按照健美操大赛的比赛要求对参赛选手进行选拔与训练。训练期间为完成高难度动作，选手们即使受到腿伤，也从不言弃。这种百折不挠的精神感染着音乐系的全体师生，最终，他们以扎实的舞蹈基础，精美的队形编排出色地完成了所有动作，赢得了全场观众的阵阵掌声。

此次比赛不仅向全校师生展示了音乐系学生饱满的精神面貌，也完成了本次文化艺术节的精彩首秀，音乐系全体同学将会再接再厉，在接下来的比赛中赢得更好的成绩。

(文/漆笑飞)

图书馆召开第二次全馆工作会议

4月3日，图书馆召开了本学期第二次全馆工作会议，安排部署近期图书馆工作重点。图书馆党政领导班子及全体馆员参加会议，会议由王裕民馆长主持。

王裕民就三月份赴黄淮学院考察学习的经验给全体馆员做了分享，介绍了黄淮学院图书馆的优美环境和特色服务，指出我馆存在的一些问题及解决办法。他指出，在今后的工作中一定要重视图书馆软环境的改善和提高，尤其是要求全体馆员在图书利用率上加大服务力度和水平，同时，他肯定了前一阶段对图书馆卫生环境整治取得的成果，鼓励大家再接再厉、保持良好的精神面貌。

随后，馆长助理史克红就四月份读书活动月的工作做了简要介绍，包括读书月开幕仪式、读书月征文活动、读者交流会、读者之星和先进集体的评选、品书荐书活动、数字资源利用讲座、优秀资料室评选等活动项目。针对现存问题，史克红提出解决办法，要求各书库、阅览室坚持值班日志制度，便于管理员工作的无缝交接。

(文/王倩)

机械工程学院成功举办3D打印技术报告会

4月9日，机械工程学院成功举办3D打印技术报告会。本次报告会由秦维、潘爱琼老师担任主讲人，机制本200多名同学到场聆听报告。

秦维老师首先介绍了3D打印技术的起源和在各个国家的发展情况。他指出，3D打印技术在上世纪80年代末期至90年代前期开始大量出现，经过二十多年的酝酿和发展，产业正处于起步阶段，产业推动力量主要来自政府。美国等3D打印技术基础较好的国家，已充分认识到3D打印技术在推动传统制造业转型升级中的重要性，近来通过加大财政支持力度、研究制定路线图、组织区域资源共享等多项举措加强对3D打印产业的引导和扶持；我国3D打印技术目前还处于起步阶段，未来发展前景非常乐观。

接下来，潘爱琼老师详细讲解了3D打印机的整体构成。随后，她又向同学们讲解了3D打印的意义和乐趣，并鼓励同学们踊跃报名，加入3D打印协会。随后，我愿邵雪松、黄子帆等4位同学从打印切片技术、扫描技术四个方面详细给大家讲解了3D打印的技术原理。

(文/关红阳)

重温入党誓词 践行群众路线

——工商管理学院党总支赴二七纪念馆开展学习实践活动

为进一步推进党的群众路线教育实践活动，教育广大学生党员牢固树立全心全意为人民服务的宗旨，4月4日，工商管理学院50多名党员，在党总支副书记袁春林的带领下赴郑州市二七纪念馆进行参观学习，缅怀革命先烈的丰功伟绩，面对党旗重温入党誓词。

在二七大罢工烈士墓前，党员们怀着无比崇敬的心情敬献了鲜花，在庄严的气氛下，全体党员举起右拳，面对鲜红的党旗，用铿锵有力的声音重温了入党誓词。

怀着对革命先烈的无限敬仰，党员同志们参观了二七大罢工烈士纪念馆。纪念馆内陈列了烈士的生平史料，真实再现了当年革命斗争的历史氛围，生动地反映了革命先烈们百折不挠的战斗精神、威武不屈的英勇气概。馆内的文物史料和讲解员的详实讲解给大家上了一堂生动的革命传统和爱国主义教育党课，激发了同志们弘扬先烈革命精神，发挥党员先锋模范作用的斗志和热情。

通过此次的群众路线的学习，学生党员们领悟到：作为一名应与时俱进的大学生，要珍惜当今来之不易的幸福生活，更有责任和义务担负起更大的社会责任，切实在学习和工作中自觉发挥模范带头作用，提高责任感和使命感，切实增强模范意识。

(文/摄/赵亮)



教务处扎实开展党的群众教育实践活动

为进一步践行党的群众路线教育实践活动，不断提高为各院（系、部）服务的自觉性，教务处党支部每月定期开展处系联系活动，制定《党员群众路线实践活动调研登记表》，派专人深入院系教学一线，做好调研工作、交流情况、沟通信息，了解各教学部门在工作中遇到的实际问题，保证教学工作信息渠道的畅通，充分发挥桥梁纽带作用，做好及时报告并协助解决院系在教学工作中遇到的困难，提高工作效率，进一步强化了管理服务意识，真正体现了以教学为中心的管理思想，在实际工作中做到服务教师服务学生，为进一步加强教学制度建设、为教学保驾护航提供制度保障。

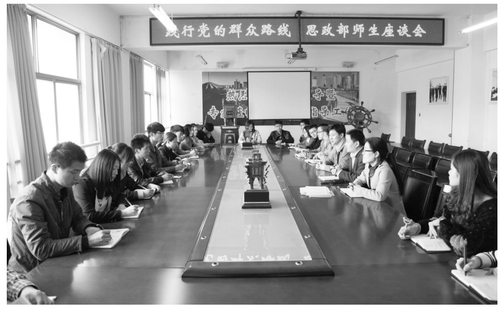
通过与各院系部的交流调研，教务处党支部就课程建设和教学管理制度等方面征集到的意见进行了分析和讨论，查找问题和距离，找准改进工作的方向和着力点，确实提高教学管理和服务水平，不断提高服务质量，为推动教学中心工作，提供良好的教学运行环境。

（文/汪筱苏）

践行党的群众路线 加强思政课教风学风

——思政部召开师生代表座谈会

为全面了解学生对思政课的建议和要求，进一步加强我校思政课的教风学风建设，思政部党支部于4月3日召开师生座谈会。会议由张稳召主持，全校各院系学生代表及思政部各教研室负责人参加了座谈。



交流会伊始，思政部化新向书记代表思政部向各院系师生代表的到来表示欢迎并对我校思想政治理论课开设情况以及当前社会热点问题进行了详细介绍。

化新向和师生交流了我校思政课开设情况后谈了自己近期所关注的一些社会热点问题，即大学生当前的发展环境和机遇问题；人文科学、社会科学和自然科学之间的异同；当代中国社会思潮；同学们讨论的社会热点问题等。

各院系师生代表踊跃发言阐明了自己对思政课的观点和看法，纷纷表示相信在我校第二批党的群众路线教育实践活动开展之际，能够带好头，起到模范作用，为全校师生树立榜样。

（文/思政部）

体育系积极备战省第十二届运动会






为了迎接即将到来的河南省第十二届运动会暨首届全民健身大会，体育系教练员团队每天下午利用课余时间组织优秀运动员刻苦训练，全力备战省运会。

本次省运会大学生组的比赛日期定为2014年4月20日—8月31日，参赛单位为河南省各高等学校，本科院校共分为甲、乙、丙三个组，总共设置11个比赛大项，我校根据实际情况将参加田径、篮球、足球、网球、武术等5个比赛项目。

针对此次比赛，体育系从学期初就开始狠抓日常训练，各个队伍的教练员更是克服各种困难，坚持每天组织运动员集训，努力提高运动员的整体战术水平。参赛运动员也充分体现了“团结、拼搏、向上”的精神风貌，认真训练，按要求完成每日任务，遵守各项纪律规定。

体育系必定以追求“更高、更快、更强”为目标，力争带领郑州科技学院代表队在省第十二届运动会上再创佳绩，用优异的成绩回报校领导和师生对我校体育健儿长期的关心和支持。

（文/万康 摄/孙广辉）

我校赴驻马店参观考察光伏、光热新能源开发和应用

继我校太阳能光伏发电站建设成功并网发电后，为进一步做好学校光伏、光热新能源开发建设工作，4月10日，在总务处杨结实处长和校企办朱娜主任的带领下，我校一行5人前往驻马店黄淮学院、河南华顺阳光新能源有限公司进行了参观学习，受到了黄淮学院及华顺阳光新能源有限公司领导的热情接待。

当天，我校一行5人还详细参观了黄淮学院光伏实验室和光伏发电站的建设，与相关负责人针对其建设周期、管理模式、人员配置、开放模式等进行了交流，并结合我校光伏电站和实验室目前的建设情况和建设中存在的问题进行了交流，为更好地建设我校光伏、光热实验室和新能源开发和利用提供了强有力的参考。

（文姜山锋）

音乐系荣获音乐教育先进单位

近日，由中国艺术家协会、中国古琴研究会等共同主办的2014“向祖国汇报”第10届“德艺双馨”中国文艺展示活动落下帷幕。

音乐系在此次活动中积极选报优秀作品，荣获了第10届《德艺双馨》中国文艺展示活动“音乐教育先进单位”荣誉称号。此外音乐系杜娟、王傲风、李鑫三位老师荣获“优秀指导教师”称号；姚萍和漆笑飞两位老师荣获声乐专业比赛成年组金奖；赵煜、宋艳超等四名同学荣获声乐组一等奖。

（文/漆笑飞）

电气工程学院党总支开展党的群众路线教育实践活动

——观看影片《周恩来的四个昼夜》

4月2日，电气工程学院组织学生党员、预备党员发展对象、积极分子及部分优秀团员代表约200人在电教中心南楼103教室集体观看了影片《周恩来的四个昼夜》。

影片以50年代末60年代初的自然灾害为背景，讲述了周总理到革命老区调研的四个昼夜的故事。三年自然灾害时期，周总理到河北省武安县伯延公社，夜以继日四昼夜，走村入户搞调研。影片以纪实的手法真实再现了老一辈革命家深入最基层，调查研究的感人故事，思想艺术性强，是开展党的群众路线教育实践活动的鲜明教材。

观看过程中，大家深深的为周总理对人民群众的真情所感动，被周总理为党分忧和为民解难的精神所打动，心灵和情感受到极大的触动。

观影结束后，大家纷纷表示：在工作和学习中，要认真的听取他人的意见和建议，以求真务实的作风，对自己高标准、严要求；在生活中要真诚待人，与人相处要将心比心，遇事要勇于担当，敢于担当，尤其是党员分子在生活中不搞形式化、特殊化；要发扬老一辈无产阶级革命家的优良传统；本着“空谈误国，实干兴邦”的精神，立足当下，努力学好科学文化知识，为努力实现中华民族的“中国梦”而努力奋斗。

（文/赵国喜 摄/钱誉）

我校组织开展示范课教学观摩活动



4月2日，我校组织开展示范课教学观摩活动，来自郑州大学商学院和力学与工程科学学院的两位优秀青年教师应邀作为此次示范课的主讲人，受到了我校教师的热烈欢迎。副校长李利民，校长助理、教务处长刘亮军到场参与观摩活动。

在近两个小时的讲授中，郑州大学主讲教师不仅讲授了精彩的一课，而且还与我校青年教师互动交流，畅谈教学心得体会，相互分享教学改革成果，现场气氛热烈，参加观摩的老师们普遍反映受益匪浅。

据悉，此次示范课教学观摩活动是近期开展的教风建设系列活动的重要组成部分。我校群众路线教育实践活动开展以来，教务处支部把开展教风建设系列活动作为群众教育实践活动的具体形式，制订活动实施方案，广泛宣传发动，推动了迎评创建工作开展。教风建设系列活动包括：师德师风大家谈活动，青年教师公开课教学竞赛活动，教师培养培训活动，课堂教学大检查活动等。示范课教学观摩活动是教风建设系列活动之一，旨在发挥优秀课程的示范引领作用，加强教师教学能力建设，促进教育教学质量提高。

（文/周景伟 摄/支慧）

缅怀革命先烈传承民族精神　我校组织开展清明节扫墓活动

为缅怀先烈，加强爱国主义教育，4月3日清晨，我校团委组织师生共80余人，前往郑州市烈士陵园开展了以“缅怀革命先烈、传承民族精神”为主题的清明节扫墓活动。

活动现场庄严而肃穆，学院学生代表们统一佩戴团徽，在革命烈士纪念碑前重温了入党誓词，为英勇牺牲的烈士们敬了献花圈，并举行集体默哀仪式。随后，在讲解人员的带领下，同学们参观了烈士纪念馆，看到馆内那一幅幅珍藏的照片，一段段感人肺腑的文字，学生们被深深地触动了。

活动结束后，同学们纷纷表示，先烈们的英勇事迹让他们感触颇深，作为一代勇于担当、与时俱进的青年学生，不但要有努力学习、发奋图强的毅力，更应该具有爱国之情、树立报国之志，踏寻着革命烈士的足迹，积聚正能量，在学习和工作中争先争优，发挥青年学生的先锋作用，为实现伟大中国梦贡献力量。

校长助理刘亮军到工商管理学院调研指导工作

4月8日，校长助理刘亮军一行2人来到工商管理学院就2014年主要工作进行调研并听取意见。工商管理学院领导班子全体成员参加会议。

工商管理学院院长司运善介绍了工商管理学院的近期重点工作，就当前迎评促建准备情况、专业建设、师资队伍建设、人才培养方案修订、实验室建设、实习基地、毕业论文指导，特别是外聘教师管理等工作情况作了介绍。工商管理学院党总支副书记袁春林、教学助理张大伟分别就党建工作、学生管理工作和教学工作向校领导作了汇报。

校长助理刘亮军在听完大家发言后，对工商管理学院近期工作情况提出建议指出，当前迎接教育部评估工作已经进入关键阶段，要紧紧围绕这个主体工作思路不动摇；学风建设方面，要坚持教育引导，多管齐下共同改进和促进学风；在实验室建设方面，要进一步加强体系建设，整合资源，加快进度；在教学质量方面，要结合教育部本科教学评估要求，深挖内涵，形成工作特色和亮点。

最后，刘亮军希望学院领导班子要不断激发广大师生员工的积极性和主动性，凝心聚力，重点做好迎评促建工作，为学校科学持续发展多做贡献。

（文/赵亮）

立足岗位做贡献　服务教学当先锋

——教务处党支部开展党的群众路线教育实践活动党员公开承诺

为深入开展党的群众路线教育实践活动，进一步增强教务处党员干部党性观念、宗旨意识、改进工作作风、提升服务效率，引导全处党员更好的立足岗位服务教学一线，进一步营造党的群众路线教育实践活动的浓厚氛围，4月8日，教务处党支部全体党员共同签订了《教务处党支部党的群众路线教育实践活动党员公开承诺书》，主动接受各教学单位的监督。

教务处党支部要求每位党员通过岗位承诺认真落实群众路线教育活动的具体要求，争做为教学一线服务的表率，不让不良风气在承诺者中出现，不让服务对象在承诺中遇到冷遇，不让党员形象在承诺中遇到损害，确保公开承诺的严肃性和有效性，立足岗位做贡献　服务教学当先锋。

（文/汪筱苏）

我校应邀参加全国高校精品资源共享课建设与课堂教学方法改革专题研讨会

全国高校精品资源共享课建设与课堂教学方法改革专题研讨会于4月12日和13日在郑州市信息宾馆召开，信息工程学院教学秘书李志伟老师参加了此次培训。

会上，南开大学资深教授、首届国家级教学名师、教育部数学与统计学教学指导委员会副主任、国家级精品视频公开课、资源共享课专家评审委员、精品视频公开课、精品资源共享课负责人顾沛教授解读了国家级精品资源共享课的相关文件，并就精品资源共享课和精品视频公开课的申报与建设要求，讲解了慕课与微课的发展思路、建设与推广应用。

金华职业技术学院电子商务专业主任，原国家精品课程主持人、首批入选国家级精品资源共享课负责人、电子商务浙江省特色专业负责人、浙江省优秀教学名师胡华江教授从精品资源共享课的课程模块设计、课堂设计、知识点设计案例展示；国家级精品资源共享课申报方法与技巧；课堂教学模式提炼，课堂教学方法改革及国外先进教学方法移植应用做了详细解读，并就课程建设与教学能力能力与与会代表提升进行了经验交流。

会后，李志伟老师与兄弟院校老师就精品课申报、建设等方面进行了交流。

通过参加此次研讨会，促进了我院的精品课的建设，为我院申报市级精品资源共享课奠定了基础。

（文/李志伟）

校评估组对基础部进行教学规范化检查评估

为加强教学管理，规范教学常规，同时也为了检验基础教学部前期迎评促建工作的质量，校评估办黄东教授、姚青华老师、信息工程学院教学助理付晓豹老师、体育学院副主任孙广辉老师一行四人于4月10日上午莅临基础教学部指导检查前期的迎评促建工作。

此次检查工作从教学文件、教学环节等方面开展。黄东教授指出基础部教学材料准备齐全，放置有序；教学环节规范，教学目的明确；但也存在一定不足，比如成绩登记册填写不规范、签名不到位、实验成绩没有体现出来等等。

最后，黄东教授针对基础部的检查情况，提出了“查缺补漏、规范统一”整改建议。这为基础部在以后的评估工作中，指明了方向。同时，基础教学部会认真落实评估组的指导建议，有条理、有目的地进一步开展评估整改工作。

（文/王荣健）

文明就餐 从你我做起

为更好方便学生、服务学生，营造文明、有序、温馨的就餐环境，4月8日，根据总务处、校团委、学生处联合下发的文明就餐、自觉回收餐具倡议书，我校伙食管理委员会在校学生会其他部门配合下开展了倡导广大师生文明就餐，自觉回收餐具的活动。

本次活动以监督食堂和引导师生自觉回收餐具为主。工作人员在餐厅指定位置设有“餐具回收处”，学生会干部们在现场向广大同学宣传“健康饮食，文明就餐”的观念，倡导他们爱惜粮食，杜绝浪费；拒绝使用塑料袋；自觉回收餐具，餐后把餐具带到“餐具回收处”，为下一位用餐者留出位置。

活动的开展受到了广大师生的支持和充分认可，不少同学积极参与进来，把自己用过的餐具送到餐具回收处，并且积极提出自己的意见和建议。

文明体现在生活的点点滴滴，本次活动使师生在相互理解的基础之上，树立正确的就餐观念，营造了文明向上的就餐氛围，推动了校园文化建设发展。

（文/校团委）

编者按：

张晓瞳，就读于我校艺术设计专业，在老师眼中，他是个不爱说话但学习认真地学生；在同学朋友的眼中，他是个乐观、善良、乐于助人的好伙伴；在父母眼中，他细心、懂事。面对笔者的采访，这个大男孩满脸羞涩，在他看来，这样的举动是当时紧急情况下，最正常不过的举动，但就是他勇敢的行为，挽救了两名儿童的生命，也守护了他人的幸福生活。

扑火救人传美名

■蔡耘 王雷

这是一个真实而感人的故事。故事的主人公是郑州科技学院艺术设计专业2011级的学生张晓瞳。事情发生在2014年2月12日(农历正月十三日)晚上8点左右。这时，小张正和父母一起在家里看电视。忽然听到邻居的小孩在哭着喊张爷爷，小张听到喊声后赶紧奔出门外。借着路灯一看，发现与自家仅一墙之隔的邻居家正往外冒着浓浓的黑烟，屋子内还有火光，张晓瞳的爸妈下意识的说了声着火了。邻居家的大人都出去忙工作，怕小孩调皮出来玩，于是把他们锁在了家里，此时小孩在屋内出不来，而小张他们虽然焦急却也进不去。这时小张和父亲用力撞门，发现根本没有用。因为大门紧锁着。

张晓瞳一见大门撞不开，想起自家的楼房与邻居家都是三层楼，仅一墙之隔。于是灵机一动决定和父亲去楼顶看看。准备从楼顶下去救人。小张和父亲来到楼顶，翻到邻居家楼上，由于邻居家的顶门长时间风吹雨晒，已经锈迹斑斑，楼上已经下不去了，小张当即立断对父亲说："咱们还是去楼下想方设法把大门撞开吧！"

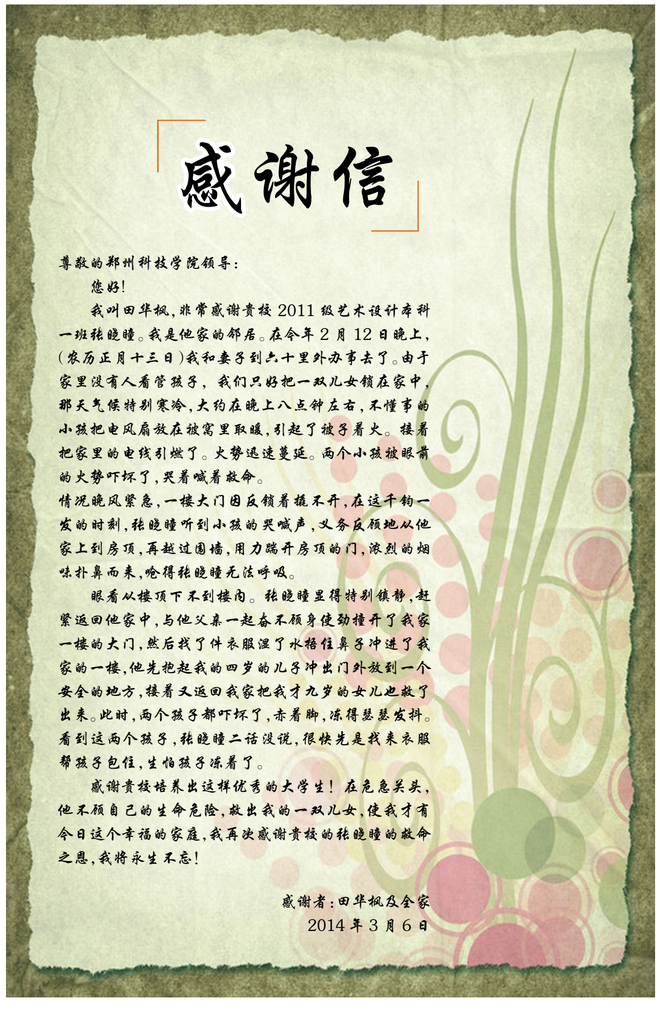
小张和父亲费了九牛二虎之力终于撞开了大门，此时，浓烈的黑烟滚滚而出，瞬间，小张和父亲都被熏得眼泪直流，父亲朝着屋内喊了几声，小孩子们没有反应，全是火燃烧时候发出的啪啪声。小张一看情况紧急，赶紧去找了一条毛巾，湿了水后，捂着鼻子，开始进去找小孩子，小张看到了烧成一片狼藉的楼梯，上面依稀可以辨认是一条被子，电线也被烧着了，估计是小孩子不懂事，看见着火了就用水灭火。谁知火不仅没有扑灭，反而越烧越大。看到这场面，小张心中更担心小孩子的安危，连忙喊他俩的名字，得知他们在一楼的墙角而且躲着没事后，他小心翼翼地朝两个小孩方向挪动。在接近两个小孩子的时候，小张仔细检查邻居家的姐弟俩是否烧伤？当他发现他俩没有大碍时，心中的一块石头落地了。他亲切地对大一点的女孩说："你在这里等一下，我先把你弟弟抱出去再来接你。"紧接着小张用湿毛巾捂住鼻子，一只手抱着弟弟冲出门外，然后又用同样的方法把姐姐抱到门外。

远离了失火地点，小张匆忙将姐弟俩接到自己的家。此时两个小孩子已冻得瑟瑟发抖，小张立刻找了两件父亲的羽绒服让他们穿上取暖，同时给他们倒了热水并安慰两个受到惊吓的孩子。这时候消防队已经赶到，大火很快被扑灭了。大概在晚上十点左右，一切都已经安顿好了，姐弟俩的父母也匆忙地赶了回来，小张对他们的爸爸妈妈说，小孩子可能受了点惊吓，回去多安慰安慰。

大约又过了半个小时左右，俩个小孩来到小张家说，"张叔叔，谢谢你。要不是你勇敢地救我们，可能我们连命都丢了。"听着两个小朋友发自肺腑的真切话语，刹那间，小张心里暖暖的。

笔者在采访张晓瞳的时候，他同样说了一段令人感动的话："我是一名预备党员，为人民服务是每一个党员的义务，也是我乐意做的事。在我的周围，辅导员老师，朋友以及同学们，大家年龄相仿，我想当他们遇到这样的事情时也会像我一样毫不犹豫的去做。在郑州科技学院这所充满朝气和活力的大学校园里，我要感谢党组织和周围的老师、同学对我的教育和帮助，让我懂得生活和学习的美好和珍贵，我喜欢朋友，善良的朋友会潜移默化的帮助和感染我。我觉得，即将步入社会的我们，应该弘扬乐于助人的传统美德，应该传递正能量，只有这样人世间才会多一点爱！"





秉承德育传统 推进素质教育

——昂扬奋进的郑州科技学院思政部

郑州科技学院建校以来，始终贯彻"德育为先，立德树人"的办学理念，坚持把综合素质教育融入大学生培养全过程。为适应高校德育发展的新形势，2010年学校正式成立了思想政治理论课教学部(简称"思政部")。近年来，思政部大胆解放思想，不断深化教学改革，成功闯出一条"大思政"教育特色之路，为培养和造就大批具有创新精神、素质全面发展的应用型人才作出了积极贡献。

打造精干师资队伍。思政部成立以来，一直把师资队伍建设作为一项重要的任务来抓，先后从省内外重点大学引进几十位高素质研究生，并通过"帮扶带"方式精心培养。同时，聘任了大批高学历、高职称外聘教师，弥补了师资队伍在年龄、职称、经验等方面的不足，进一步改善了师资结构。目前，思政部专任教师均拥有研究生学历，都是中共党员，思想素质高，业务能力强，具有较强的凝聚力、创造力、战斗力。思政部现在下设马列、形势与政策、职业生涯规划3个教研室，配备5个办公室、1个图书资料室，办公设施完善，基本上满足了日常教学科研工作的需要。

提高课程教学质量。为促进学生的健康成长，思政部坚持把"以人为本"理念渗透于日常教学活动，积极实施"全人"教育，要求思政课教师改变过去"假大空"式的灌输教育，讲课中多"贴近现实、贴近学生、贴近生活"，更加注重贴近学生的思想实际。为此，思政部对教学方法进行了改革，提出并实施了"五环教学法"：要点讲解、专题讲解、电子教学、课堂讨论、实践教学。另外，进一步创新了"课堂教学、论坛研学、基地游学"三位一体的教学模式，不断增强课程教学的吸引力、感染力和说服力，切实做到理论知识入心入脑，理想信念见行见为。

认真做好"三进"工作。为引导大学生正确看待当前形势，时刻保持着警惕，始终头脑清醒，自觉维护和谐稳定发展的大好局面，思政部一直坚持做好大学生形势与政策教育，积极推进党的最新理论和政策"进课堂、进教材、进学生头脑"。

形势与政策教育，内容更新快，备课难度大，思政部教师结合自身的专业特长，负责该课程的某一板块，长期关注，深入研究，积极承担相关专题的课件制作及讲解。2010年以来，思政部共推出《学习实践科学发展观》、《河南人的三平精神》、《中原经济区建设》、《从怎么看到怎么办》、《欧洲债务危机》、《中日钓鱼岛争端》、《叙利亚局势》、《十八大重要精神解读》等30多个专题的宣讲，受到广大师生的热烈欢迎，也受到上级部门的充分肯定。

积极推进素质教育。按照"大思政"教育思路，思政课必须打破传统课堂教学概念，增强综合性、实践性、开放性，把思政教育纳入学校综合素质教育大系统。据此，思政部在学校的支持下，充分发挥部门师资优势，加强与学生处等部门合作，以实践教学为落脚点，以第二课堂为主渠道，积极把思政课和大学生综合素质教育结合起来。通过承办"党史知识竞赛"、"为民服务、增辉中原"演讲比赛、"中国传统文化讲座"、"三爱教育"等系列活动，不断提升大学生的人文素养，陶冶他们的情操，激发他们的学习热情和报效祖国的雄心壮志，促进他们健康成长成才。

应用型本科等同于本科高职吗

■张 健

新闻背景：

教育部副部长鲁昕3月22日在中国发展高层论坛上透露，教育部将把600多所地方本科高校向应用技术、职业教育类型转变，"我国普通高等院校共1200所左右，这就意味着有50%的学校要淡化学科、强化专业，按照企业的需要和岗位来对接。"据了解，教育部去年牵头组建了应用技术大学联盟，目前已有150多所地方院校报名参加教育部的转型改革。

当前，我国建设现代职教体系的步伐进一步加快，发展本科及以上层次高等职业教育成为关键点，但是在如何发展本科高等职业教育的问题上，争论较大。教育部提出，新办本科高校应向应用型本科发展，改变新办本科高校遵循学术型人才培养的老路，实现新办本科高校向本科层次高等职业教育的转型。而在现有高职院校中广受支持的观点是，部分高水平专科高职院校可率先升格成为本科高职院校，延续专科高职院校鲜明的职业教育办学特质优势，通过提升办学学历层次，实施本科层次高等职业教育。由于担心引发专科高职升格潮，教育部并未对此观点给予积极回应。

本科高职内涵未有明确界定

从以上两条路径不难看出，发展本科高职着眼点是在办学的层次上达到本科，而对本科高职本身的内涵并不明确，目前也尚未有本科高职的明确界定。

笔者认为，将应用型本科作为接续专科高职的本科层次高等职业教育，甚至将专业硕士接到应用型本科上面成为接续本科高职的研究生层次高等职业教育，不免牵强附会。

目前，发展本科高职首要的问题是要厘清本科高职的内涵界定，据此寻找发展本科高职的合理路径。有一点可以肯定，即本科高职应该既是本科高等教育又是职业教育，本科高职一定存在于本科高校之中，问题是哪一类本科高校或哪一类本科专业可以被认为是职业教育。

应用型本科不全属于职业教育

看一类教育是否属于职业教育，取决于其人才培养定位。职业教育的人才培养定位是面向生产、服务一线，培养胜任职业岗位工作职责的技术技能型人才。职业教育的基本特征是培养的人才在生产、服务一线具有明确的工作岗位和工作任务，这也是职业教育成为一类教育的衡量标志，它应具备四个要素，即培养的人才：一是面向生产、服务一线，二是具有明确的工作岗位，三是具有明确的工作任务，四是从事技术技能工作。

按照这样的理解，学术型、工程型高等教育培养的人才尽管也要从事某种职业，但其工作的领域比较宽泛、不符合上述要素，因此，学术型、工程型高等教育并不可理解为职业教育。

根据以上分析，我们来观察应用型本科是否可归属于本科层次高等职业教育。

技术本科课改要突出技术实践

技术应用型本科其实在我国高等学校大量存在，特别是新办本科高校主要进行技术应用型本科教育，即使老牌学术型高等学校也有很多技术应用型专业，专业名称一般为××技术。

目前，我国技术应用型本科的专业课程一般开设专业学科课程、技术学科课程、技术实践课程(包括技术创新训练、毕业设计等)，其中学术型教育的学科教学比重较强，技术应用能力培养比较薄弱。因此，培养的人才的专业学科理论知识和技术学科知识比较系统全面，但是技术实践能力和技能比较欠缺。技术实践能力是应用技术学科知识解决实际技术问题的能力，技能是对技术问题的诊断和判断，以及一定的动手能力(区别于中职的生产性操作技能)。

为此，技术应用型本科的课程体系要进行改革，实行专业学科课程、技术学科课程、技术实践课程(培养应用能力)、技能实训课程(培养动手能力)。要突出后三类课程，并要重点突出技术实践课程，加强技术应用和技术创新实战训练，还要培养一定的动手能力。

技术师的培养应顺势高移

生产企业需要将产品设计或图纸转变成实际产品。产品设计是工程型或工程技术型人才的工作任务，这类人才一般由本科及以上层次工程教育培养；而将产品生产出来则是操作性技能人才的工作任务，这类人才由职业教育培养，包括专科高职和中等职业教育，就业需取得相应的职业资格。

将设计图纸向生产转变还需要一类中间人才，这类人才负责产品生产的技术工艺和流程管理，承担产品设计与产品生产之间的桥梁作用，被称为技术型人才，即生产或工作现场的技术工程师或技术师，这类人才由技术教育培养，按技术职务进行管理。

随着高等教育和科学技术的快速发展，这类人才培养已由过去的中等技术教育(中专)提升至本科层次技术教育(技术应用型本科教育)。当然，工程型人才和技术型人才有工作交集，界限并非截然分开，工程与技术融合成为工程与技术复合型人才，或称工程技术人才。这类人才我们国家目前非常紧缺，从人才需求的角度，技术应用型本科教育需要大力发展。

新办本科要向技术应用型转型

从上述技术工程师的职责可以看到，这类人才在生产一线，具有明确的工作岗位(设计与生产之间的技术工艺与生产流程管理岗位)，具有明确的工作任务(技术工艺与生产流程管理)，从事技术技能工作，从这个观点理解，上述培养生产一线的技术工程师的技术应用型本科教育符合职业教育的基本特征，可理解为本科层次高等职业教育。

当然，技术应用型本科教育也并不是都面向生产、服务一线培养技术工程师，如果其课程体系涉及更多先进技术，进行更强技术创新训练，培养的人才能从事新技术新产品发明创造，具有更宽泛的工作领域，而且往往是工程技术复合型人才，今后向发明家发展，这类技术应用型本科教育则不能被理解为本科层次高等职业教育，应为创新型技术应用型本科教育。这类人才我们国家目前更加紧缺，必须通过大力发展技术应用型本科教育来加快培养，改变我国长期处于技术模仿和产品仿制、创新能力不强的局面，大力增强我国经济的国际竞争力。

基于以上分析，我们来观察应用型本科是否可归属于本科层次高等职业教育。

专业人才类型总体上可分为学术型、工程型、技术型、技能型四种，分别由学术教育、工程教育、技术教育、技能教育培养，后三类人才为应用型人才。目前，学术型、工程型、技术型人才由高等教育培养。因此，应用型本科实际上包括工程教育和技术教育，其中的技术应用型本科属于职业教育。学术界将技术应用型本科称为技术本科。

格类型，向应用技术大学发展，与老牌本科高校形成差别化发展，成为本科层次高等职业教育的主要力量；而老牌本科高校的技术应用型专业则凭借其高强技术水平和师资优势，主要培养创新型技术应用型人才。

这样，在我国现有教育体制框架下，通过厘清现代职业教育体系各层面教育类型，明确发展本科层次直至研究生层次高等职业教育的路径，便建设现代职业教育体系的方向更加清晰，同时，改变我国高等教育同质化结构，以需求为导向解决大学生就业矛盾。

(作者系江苏省常州市教育局高等教育与职业教育处处长)