

# 中国石油大学 学生工作简报

2017 年第 19 期

总第 353 期

2017 年 11 月 30 日

## 本期要目

### ◆学工动态

“全民防骗 益呼百应”走进中国石油大学(华东)

青岛职业技术学院来我校交流工作

### ◆院部风采

杨世和教授畅谈从材料创新出发实现高效太阳能转换

党委学生工作处来院调研学生工作

“激励发现，推动创新—利用 Web of Science 助力科学研究”主题讲座开展

冲刺考研，“地”砺前行

机电学院 2017 级材安学联召开期中考试总结大会

信控学院召开学生标兵宣讲会

迎十九大之风，筑十年焕新之梦

我院举办文学院法律艺术节开幕式暨模拟法庭展演活动

争学十九大，标兵展风采——经济管理学院召开 2017 级年  
级大会

### ◆简讯 17 条

编辑：中国石油大学党委学生工作部（处）

电话：0532—86983113

E-mail: chenxi@upc.edu.cn

电子版: <http://csun.upc.edu.cn/s/71/t/180/p/1/c/4451/list.htm>

## ◆学工动态

### “全民防骗 益呼百应”走进中国石油大学(华东)

新华网济南 11 月 17 日电(通讯员 刘积舜 张明坤)“你了解电信网络诈骗吗?”“你知道哪些短信链接不能点击吗?”11 月 16 日下午,“全民防骗 益呼百应”校园防电信网络诈骗第十七场主题活动在中国石油大学(华东)逸夫礼堂举行,该全校近 500 名师生到场参加本次活动。

本次活动在青岛市反诈中心民警精彩的反诈舞蹈中拉开序幕,中国石油大学(华东)党委学生工作部(处)学生资助中心主任陈熙、山东交通广播活动部主任刘昭、青岛市公安局刑警支队六大队大队长康平先后致辞。

康平在致辞中对青岛市电信网络诈骗形势做简要介绍。他表示,近年来电信网络诈骗犯罪活动呈上升势头,已经成为危害群众财产安全,影响社会稳定的突出问题,而大学生群体由于缺乏阅历和经验,更容易受到电信网络诈骗的侵袭。据统计数据显示,20 岁以下的受骗者占有所有受骗人数的 12.85%,20-29 岁的受骗者占 23.73%,青年学生在网络诈骗受侵害人中几乎占到 50%。”校园是成为网络诈骗的“重灾区”,青年学生群体已经成为犯罪分子实施诈骗行为最集中的群体。”。

活动结束后,青岛市公安局刑警支队六大队大队长康平带队,与中国石油大学(华东)保卫处负责同志进行了座谈,就建立“警校”联动机制,加强校园反诈骗教育工作进行了深入交流。

据悉,“全民防骗 益呼百应”校园防电信网络诈骗主题活动由中共山东省委高校工委、共青团山东省委、山东省公安厅、山东广播电视台发起并联合主办,由山东省反电信网络诈骗中心、各市反诈中心、山东交通广播和各高校承办,开启了“警企校媒”联合反诈新模式,旨在有效遏制电信网络诈骗犯罪活动的上升势头,提高青年学生对电信网络诈骗手法的识别和防范能力,形成全社会反电信网络诈骗的强大合力。

### 青岛职业技术学院来我校交流工作

11 月 22 日,青岛职业技术学院学工处张旭鹏处长一行来我校交流工作,中国石油大学(华东)党委学生工作处副处长孙鹏燕、山东省辅导员名师工作室王青工作室负责人王青老师参加了此次交流会议,会议就辅导员工作职责、辅导员的发展方向、辅导员团队的建设等方面的问题展开了讨论。

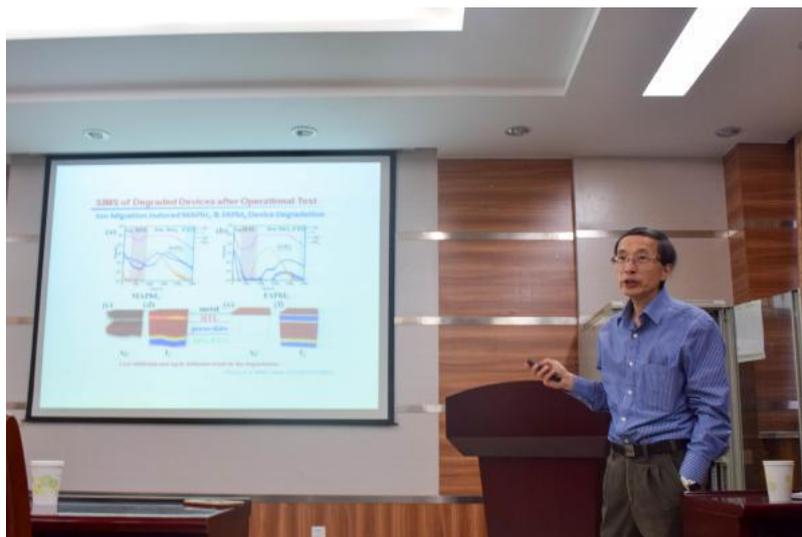
座谈会上，孙鹏燕介绍了我校学生工作的整体情况、辅导员发展团队的建设情况。旨在加强交流和沟通，互相学习和合作。王青老师从整体目标、工作理念、工作方法等方面详细介绍了我校名师工作室的建设情况。

交流中张旭鹏提到：“开展好辅导员的思政教育工作，最重要的是找到辅导员发展的薄弱环节，重点打磨，重点提升，从而在工作中取得成效。”孙鹏燕提到：“我校学生工作队伍是一盘棋，名师工作室基本保障一院一员，这在实际开展工作的过程当中起到很大的推进作用，避免出现人有证、证无用，真正实现术业有专攻，经过实践的积累可以出成果。”

张处长一行还参观了王青工作室办公场地，后期将继续加强两个院校之间的沟通与联系。（文学院 张娟）

## ◆院部风采

### 杨世和教授畅谈从材料创新出发实现高效太阳能转换



（活动现场 张兴茂摄）

11月25日，香港科技大学杨世和教授于文理楼254室为师生作题为“从材料创新出发实现高效太阳能转换（Materials Innovation for Efficient Solar Energy Conversation）”的学术报告。此次报告会由理学院院长郭文跃主持，会场座无虚席。

杨世和对他多年研究的富勒烯材料，石墨烯材料，纳米材料，太阳能电池材料进行深入解读，就钙钛矿材料如何在太阳能电池中提高效率的问题，进行详细的阐述，并且探讨了将导电玻璃做成二维结构的有利之处，超级电容器以及太阳能电池的稳定性问题。

报告会伊始，杨世和指出，我们早先要对基础的分子原子进行研究，现在需要研究分子原子的性质和功能，而对性质和功能的研究才更加关键，就好比要了解一间房间，只是知道砖块的样子无济于事。接下来，杨世和结合石墨烯材料掀起的热浪，讲到石墨烯材料的发现历程，测定石墨烯材料结构的仪器的工作原理，以及石墨烯足球状结构的确立。对于钙钛矿材料，将液体电解质改为固体电解质，效率提高一倍，并且大大增强了太阳能电池的稳定性。

报告结束后，杨世和教授对现场师生提出的问题给予解答，并就报告中的创新点展开讨论。他的简要点评不时引起台下的掌声，使得台下师生对太阳能电池的理解有了进一步的认识。

杨世和，本科毕业于中山大学高分子化学与物理专业，而后在美国莱斯大学(Rice University)获物理化学博士学位，师从于化学诺贝尔奖获得者 Richard E.Smalley 教授；博士毕业后，在美国阿贡国家实验室和多伦多大学做博士后研究(师从于另一位诺贝尔奖获得者 John C Polanyi 教授)杨世和教授现在为香港科技大学教授，研究领域包括化学和物理的有限系统、团簇、纳米材料和能量转换。在团簇、富勒烯/金属富勒烯，新型纳米材料化学、新一代太阳能电池、太阳能燃料和其他能源转换装置等领域的科学认识和发展做出了一定的贡献。到目前为止，他已经发表了 500 多篇国际期刊论文和 10 多篇专利，论文已经被引用超过 19000 余次，影响因子为 75。连续两次获得国家自然科学奖二等奖。（理学院 辛娜娜 司阳）

## 党委学生工作处来院调研学生工作

11月29日下午，党委学生工作部副部长张万春、陈文军来院调研学生工作，学院党委副书记赵晓珂与全体辅导员参加座谈会。

赵晓珂首先代表学院对党委学生工作部领导来院表示欢迎和感谢，随后从优化育人环境、丰富育人内涵，树立正确导向、把握工作重点，搭建成长平台、提高发展质量，完善机制保障、加强队伍建设等四个方面汇报了学院学生工作。张万春、陈文军副部长在肯定了石油工程学院扎实的学生工作后，提出希望就学生管理和服务方面听取意见并交流。随后辅导员结合日常工作和实际问题，就学校信息化建设、“四航工程”、学风建设、宿舍管理、网络思政、国际化建设等方面与大家展开交流和讨论，张万春、陈文军副部长认真记录并表示：党委学生工作处将重视学院在实际工作的每一个建议，集思广益，共同服务学校“双一流”建设，促进学生的全面化、个性化、最大化成长，不断提高人才培养质量。

本次调研加强了学院和学校部门的联系，为学院学生工作提供了指导和支持。学院将继续围绕立德树人根本任务，扎实开展学生工作，为人才培养提供有力保障。（石工学院 王兆兴）

## “激励发现，推动创新—利用 Web of Science 助力科学研究” 主题讲座开展



11月22日，由中国石油大学（华东）图书馆、化学工程学院和地球科学与技术学院研究生会联合举办的“激励发现，推动创新—利用 Web of Science 助力科学研究”的主题讲座于南教楼 402 室召开。讲座邀请科睿唯安产品与解决方案部门主管沈晓晓为全校研究生讲解如何高效利用 Web of Science 核心合集数据库为科学研究服务。

讲座伊始，沈晓晓从广度，品质，核心价值三个方面介绍了为科研人员建立整合的创新研究平台——Web of Science 核心合集数据库。WOS 筛选了从 1900 年起的全球优质学术资源，包括 SCI、SSCI 以及 A&HCI 等期刊、会议、图书以及化学库等四部分。他表示，引文索引作为一种新的文献检索与分类工具，它打破了传统的学科分类界限，可以将一篇文献作为检索字段从而跟踪一个 Idea 的发展过程，揭示某一学科的继承发展，交叉渗透关系，越查越深，越查越新，越查越广，从而形成了一个无形的知识脉络。紧接着，沈晓晓从“忆阻器”的实例出发为研究生演示了如何用 WOS 快速锁定，查找高质量论文并获取全文的方法。锁定高质量文献后，WOS 可以从文献计量学的视角捕捉该学科国内外的发展趋势，分析高产出国家、研究机构、科学家乃至基金动向，从而帮助师生选择出有前景的课题。讲座最后，沈晓晓指出 WOS 不仅是挖掘知识的工具，它还可以从定题，引文两方面跟踪课题最新研究进展，并有效的管理重要文献。

本次讲座让研究生在科研中能够更熟练的运用 Web of Science 核心合集数据库来解决问题,对学生管理具有重要价值的参考文献,进而使学术成果展示到国际学术平台上有着积极意义。(化工学院 苏奕文 袁鑫)

## 冲刺考研,“地”砺前行

“同学们,咱们还有二十多天就要考研了,我们带了点小礼物来看望一下大家。”为给考研同学加油打气,让他们感受到温暖和自信,11月30日晚,地学院2014级辅导员张蕾带领兼职辅导员刘冰和保研辅导员董晓真以及三名学生干部来到图书馆7楼地学院考研自习室看望备考同学,并为学生送上祝福与小礼物。“我们知道大家最近都很辛苦也一直很努力,如果有什么问题或者需要帮助的地方大家可以随时来找我们,我们也随时为大家提供帮助及服务。”随后,辅导员和学生干部把牛奶、咖啡和巧克力分发给大家,并给予大家鼓励。



考研慰问现场 读佳梦摄

“牛奶配咖啡,美味别贪杯!劳逸结合好,考场显神威!”最后张老师预祝同学们能发挥出最好水平,取得理想的成绩。在考研的冲刺时期,同学们收到老师的礼物都非常开心,纷纷表示一定会坚持到底,不辜负自己的付出和老师家长的期许。



张老师鼓励同学 杜佳梦摄

为不耽误同学们的学习，表示慰问后辅导员们便离开了考研自习室，同学们继续投入到复习当中。（地学院 董晓真）

## 机电学院 2017 级材安学联召开期中考试总结大会

为进一步加强学风建设，帮助学生掌握良好的学习方法，更好适应大学的学习。11月22日晚，机电工程学院17级安全工程、材料成型及控制工程和材料科学与工程三个专业于南教楼300室召开材安学联期中考试总结暨期末考试动员大会。本次大会由辅导员董立超老师主持，2017级材安学联全体学生参加。

会上，董老师首先对期中考试进行总结，公布平均分、优良率等指标，使学生对自己有清晰的定位。同时指出本次期中考试的目的是提醒学生意识到自身不足并加以改正，找到适合的学习方式。他还从学习方法和学习态度两方面对今后的学习做出了指导：课前预习是很有必要的，预习后学生能掌握知识的大体，发现问题，提高学生的听课效率。随后，他强调要提高自习效率，鼓励发挥小组带动作用，提倡劳逸结合，合理安排学习、工作与生活。现场秩序井然，学生认真听讲，仔细记录会议要点。董立超老师以两名学生的学习情况为例阐明了学习态度的重要性，提醒学生端正学习态度，对自己负责，对家人负责，并鼓励学生树立自信，积极为期末考试做准备。最后，他走下讲台与学生们交流讨论，回答提问。

本次大会的召开让学生更清晰地了解自己本阶段的学习情况，有利于学生们找出学习方法上现存的缺陷，使他们提升学习热情的同时明确奋斗方向。

## 信控学院召开学生标兵宣讲会



宣讲会现场（摄影：张冕桐）

11月25日下午，我院学生标兵宣讲会于在南教100室召开，我校十大学生标兵、2014级学生张基和学生党员标兵2015级研究生车家琪做宣讲。2017级辅导员赵小明和我院2017级新生参加宣讲。

张基以“不念过去，不畏将来”为主题，强调面对大学的生活，更多的应该是历练而非享乐，大学二字贵在学，大学并不像之前听闻的那么轻松。“天地不仁，以万物为刍狗”张基用这样一句话勉励在场的每一位学生。他从学习、科技、工作和社会活动以及个人生活五个方面分开介绍，主要说明了大学学习和高中学习在学习目的、学习方法和学习环境这三方面的区别，同时也为学生们分享了一些学习方法，包括对于学习的态度，学习的目的，注重细节的品质，并告诉学生们要多与老师同学们交流分享，保持一份静心，拥有一份耐心。对于科技竞赛，张基详细讲解了各类比赛的特点及创新平台。在学生工作和社会活动方面，张基指明要学会思考，服务于人，在生活中，培养兴趣爱好，多读书，明确自己的目标并为之奋斗。“不忘初心，方得始终”，张基以这句话结束了自己的宣讲。之后，车家琪以“论一名普通学生如何实现自我价值”为主题，通过生活现象指出大部分人群属于普通人，只有极少数称得上尖子精英，并以自己的亲身经历作为示例，展现了自己如何从一名普通生转型为一名尖子生的历程。用个人的成长经历，告诉学生们要学会反思，心怀目标，以一个积极向上

的心态面对学习生活中的问题，要明白什么是有意义的事，什么事值得你去坚持。车家琪就现实情况向学生们提出成绩、创新活动、社团活动和未来规划方面的建议和要求。最后，车家琪祝学生们能够使大学生活富有意义，享受美好，不辜负青春。

赵小明做总结，并全面介绍信控学院学生综合测评办法。“心中有目标，自己心里有数，知道自己应该做什么，保持自己的自控力，这才是 17 级学生当下应该做的事情。”赵小明说道。（信息与控制工程学院 姜旭）

## 迎十九大之风，筑十年焕新之梦



焕新宣传展板——袁宇摄

为响应十九大提升大学生支教西部贫困地区的意识的号召，扩大焕新在全校的知名度与影响力，提高当代大学生参与社会实践的积极性，焕新实践队在 2017 年 11 月 28 日-30 日在东西廊大厅一楼，进行焕新十年的宣传活动。

焕新实践队于 2008 年 5 月 4 日由储建学院的同学们初步建立，至此已经历了十年时间，现隶属于储运与建筑工程学院 CHU 先锋创新实践中心，唤起梦想，爱“新”成长，十年逐梦，砥砺前行。在“青苹果计划”中焕新实践队凭借“新颖的课题、充分的准备以及丰富的实践经验”在全国 1000 余个报名团队中脱颖而出，获得活动组委会的充分肯定，被选列为重点团队。在“一个鸡蛋”计划中，焕新更是全力以赴，为西部孩子们带来健康的物质保障。焕新实践队坚持“以支教为平台，焕新为手段，论文为结果”的活动方式，坚持“做有意义的事，做自己想做的事”的精神，不忘初心，前往西部地区，奔赴祖国最需要的地方，为当地的儿童带去知识和希望。

此次宣传活动以故事照片展的形式东西廊展出，使同学们能够充分了解焕新十年的旅程，加深对焕新支教队的认识。“孩子，我们要走了，把最美的祝福留下……再唠叨一句：吃好早饭！”简简单单的一句话就是焕新成员的最佳写照，十年的时间里，我们一直努力的朝着最初的梦想行进，不曾有过偏移。十九大报告提出，增进民生福祉是发展的根本目的。贫困地区孩子们的教育问题尤为重要，通过这次十年庆的宣传活动，我们希望能吸引更多的同学们加入到支教的队伍中来，为我国社会主义事业的发展添砖加瓦。

## 我院举办文学院法律艺术节开幕式暨模拟法庭展演活动



校长讲话 陈思羽摄



法庭现场 陈思羽摄

为给全校师生提供一个学法、知法、用法的平台，加强校园法律知识宣传，11月26日，中国石油大学（华东）举办了文学院法律艺术节开幕式暨模拟法庭展演活动。本次活动由

文学院法学系、文学院团委和山东德衡律师事务所联合主办，文学院研究生会、文学院学生会、正平普法协会联合承办，文学院院长王学栋，副院长孙大满，文学院党委副书记邹维忠，法学系主任秦勇，山东德衡律师事务所执行主任苗在超，文学院团委书记赵振华，法学系教师康雷闪，团委老师杜文倩、梅林、张娟等出席。

首先，随着审判长敲下那庄严而又神圣的法槌，第一场模拟法庭正式开始。原被告双方依次向法庭陈述诉讼请求及所依据的事实和理由。举证过后，双方开始了精彩的法庭辩论。原告一方咄咄逼人，被告一方步步为营，法庭中弥漫着紧张而又严肃的气息。

随后，第二场庭审拉开了帷幕。在贪污受贿案中，公诉人与辩护人就牟利的表现、涉案金额、是否自首等问题针锋相对，据理力争。他们思路清晰，逻辑严密，获得了评议人刘源律师的赞扬与好评：“在这个案件里，公诉人其实给辩护人留了许多口子，但我们的学生辩护人把口子都堵上了，这让我很是满意。”

最后一场庭审聚焦于前时颇为热门的金庸诉江南”一案，探讨知识产权的纠纷问题。值得注意的是，这场模拟法庭的出席人员全部由法学系本科 2015 级学生组成。担任书记员的尹瑞梓说道：“在模拟法庭中，我感受到了平时感受不到的庄严和神圣。参加这次活动让我了解到了专业化的审前准备和法律人应有的素质和态度，对我未来专业知识的学习大有裨益。”

本次活动不仅有利于提高在校师生的法律意识，传承并发扬法治精神，而且也有利于打破高校与社会实践之间的体制壁垒，将优质社会实践教学资源引入课堂。法学 17 级学生郑康捷在接受采访时表示：“法学是一门实践性很强的专业，真正的面对案件和学习理论是不同的。模拟法庭让我开拓了眼界，了解到了如何运用法条，理解了法律的实用性。希望今后我能够更多地参加学校类似的活动，提高自己的专业素养。”（文学院 杜文倩 王榕）

## 争学十九大，标兵展风采——经济管理学院召开 2017 级年级大会

11 月 30 日晚，经济管理学院 2017 级年级大会于南教 100 教室顺利召开。此次活动由 2017 级辅导员孔佑然、张风波主持，2017 级全体学生参加，经管学院副院长孙燕芳、刘丙泉应邀参加了本次大会。

本次年级大会主要分为学籍管理解读、标兵宣讲、学生手册学习三个重要环节，大会伊始，孙燕芳副院长针对学院培养理念、学制与学分制、专业培养计划、自主发展计划等内容为 2017 级本科生进行了深入的解读，并对学生们提出的疑问进行了细致的解答。随后，十大党员标兵郭蒙蒙、十大学生标兵代表程琨、卡哈尔·热扎克先后登场，三位优秀学生分别

从初心、兴趣、自制等方面分享了自己的学习经验以及学生工作的心得体会。其中 2015 级学生卡哈尔·热扎克作为全校唯一的少数民族学生标兵，向在座的少数民族学生传授了如何解决语言差异、生活差异等现实问题，并以亲身经历生动讲述了如何更好地适应大学生活。最后，2017 级辅导员孔佑然以零汇报、请销假制度、学风建设、违纪处理等实际内容为重点，细致地讲解了学生手册，并对 2017 级全体学生提出了殷切的期望。

“少一些功利主义的追求，多一些不为什么的坚持。功成不必在我，而功力必不唐捐”，学生标兵程琨在宣讲中如是说。本次年级大会既有效引导了学生们深入学习学籍管理、学生手册等重要内容，又充分发挥了经管学院学生标兵的榜样作用，为 2017 级学生今后的学习与未来发展提供了有效指引与重要参考。（经管学院 施佳琦 王芳慧）

## ◆ 简讯 17 条

1. 11 月 20 日石工科协成功举办“Good Idea”宣讲会（石工学院 李经纬 吕俊杰）
2. 11 月 20 日我院召旭实践队宣传艾滋病及其预防知识活动顺利开展（储建学院 万荣基）
3. 11 月 21 日校党委宣传部新闻传媒中心举办钱捍专题报告会（石工学院 程晗 孙中华）
4. 11 月 21 日春晖志愿服务队新生见面会圆满结束（地学院 王超鹤 黄睿）
5. 11 月 22 日地学院“精彩石大”有奖征文大赛顺利举办（地学院 李玉铃 李岳）
6. 11 月 23 日理学院团委和理学院学生会共同承办书信传递活动（理学院 刘鑫 张彩艳）
7. 11 月 24 日 2016 级环设专业举办专业交流会（化工学院 尚琦）
8. 11 月 25 日信控学院成功举办趣味英语暨第二届信控文院交流会（信息与控制工程学院 牟芯颖）
9. 11 月 26 日机电学院青协成员参与 5 千米健康跑（青岛站）志愿服务活动（机电学院）
10. 11 月 26 日校园闯关活动顺利举办（理学院 寇希国 井维栋）
11. 11 月 26 日菁灵服务队举办“快递与环保相遇”活动（储建学院 何倩）
12. 11 月 26 日第八届青岛市研究生电子设计竞赛在我校举行（信息与控制工程学院 徐文华 马文杰）
13. 11 月 26 日理学院本科生材化学生党支部组织爱心献血活动（理学院 刘承奔 韩承高）
14. 11 月 26 日机电工程学院举办图书漂流活动（机电学院）
15. 11 月 27 日文学院举办“不忘初心，牢记使命”主题朗诵比赛（文学院 杜文倩 陶思睿 于美霞）
16. 11 月 28 日化学工程学院青协举办校内消防设施排查活动（化工学院 孟慧源）
17. 11 月 29 日文学院举办“金色智慧”三会一课毕业班工作专题研讨会（文学院 杜文倩 李海燕 王榕 王向博）