

团学简报

Tuan xue jian bao

第七期 共七期

责任编辑：刘佳伟

编辑：刘宇康 冯洋

厚德 求真 砺学 笃行

2014年4月10日

学生事务委员会主编

学院通知：

关于西安电子科技大学第八届学代会 物理与光电工程学院正式代表和委员候选人名单公示

学院各行政班、团支部：

按照《学生字（2014）2号 关于开展第八次学生代表大会筹备工作的通知》的文件要求，经过班级推荐、组织推荐和学院审核，物理与光电工程学院选举产生了王海松等31名学代会正式代表，亢海龙等3名委员候选人，现将人选名单公示如下：

学代会正式代表（31人）：

白嘉慧	董俊良	高迪	郭伟豪	林倚旭	刘昕
刘子栋	卢润恺	马丽华	李贺	王胤	李天添
王晗	徐杰	李悦婷	潘旖旎	宋子一	王纲
杨俊	张子轩	张培真	刘悦	王际玮	彭甜
王枫为	吕仁冲	杨昆	王海松	吴梦瑶	赵梦傲

赵旭艳

学代会委员候选人（3人）：

亢海龙 杨媛媛 平东铎

如对以上名单有异议，请于4月14日中午12:00前反馈到学院学生会黄翌轩处，电话：81891350。

物理与光电工程学院

2014年4月10日

活动提要

团委：

“春雨”志愿者举办“书香盈爱，手手相传”雷锋日活动

物理与光电工程学院开展基层团学组织调研活动

团委与陕西省历史博物馆新一届调查员签约大会

科协：

科协举办“节能减排”主题活动

2013年度国创中期检查答辩

学事委：

物理与光电工程学院举“最宿舍”预选大赛

物理与光电工程学院举行明星部门推优答辩会

物理与光电工程学院举办“学院大讲堂”系列讲座



速度与激情

秋风气爽彩旗飘，千呼万唤齐呐喊。
漫步校园心雀跃，调笔弄墨寄欢腾。
思绪漂浮伏案坐，久搁心语赋新诗。
夸夫追日今犹传，旌旗飘扬期可待。
计教健儿志高远，凝聚终点心不移。
奋进号角今又鸣，勇往直前傲师院！

——摘自《写于运动会前》 笔端（笔名）

西安电子科技大学 2014 年度校运会定于 4 月 25 举行，大一学子现阶段已经进入紧张的备战当中，相信这一届的学子定能给大家带来一场精彩的竞技表演，预祝各为学子在校运会中取得佳绩。

加油！西电！加油！西电 er！

物理与光电工程学院 团学简报

目录

学院 2014 年上半年活动概览

团委：

- 物理与光电工程学院团委开展“弘扬雷锋精神，关爱特殊儿童”活动
- “春雨”志愿者举办“书香盈爱，手手相传”雷锋日活动
- 校团委老师到物理与光电工程学院开展基层团学组织调研活动
- 物理与光电工程学院举办三月学锋主题团日答辩
- 物理与光电工程学院“春雨”志愿者服务队赴陕西历史博物馆参加签约大会

科协：

- 物理与光电工程学院科协举办“节能减排”主题活动
- 物理与光电工程学院举办 2013 年度国创中期检查答辩

学事委：

- 物理与光电工程学院举行明星部门推优答辩会
- 物理与光电工程学院举办第一场“学院大讲堂”系列讲座
- 物理与光电工程学院召开“领航员”中期工作检查及心得交流

附：学院大讲堂系列活动

研究生助教团成员信息统计表

1

4

4

5

9

6

8

2

9

3

11

12



三月	3月主题团日
	中级党校招生
	高级党校推荐名单
	“春雨”志愿者和西安博物院、陕西历史博物馆签约
	中级党校第一讲
	暑期实践意向抽样调查
	实践部去特殊儿童中心做志愿服务
四月	中党第二讲
	民主评议
	三优一先评选
	五四红旗团支部答辩
	五四红旗团委申报材料准备
	暑期实践初步立项组队
	中级党校第三讲
	春之声演讲比赛初赛
	春之声演讲比赛复赛
	暑期实践宣讲会
五月	五四文化长廊
	春之声演讲比赛决赛
	五月主题团日答辩
	中党第四讲
	525 心理健康节
	校团委主题下发暑期实践正式立项
六月	暑期实践培训会
团委	

三月	物理与光电工程学院举行明星部门推优答辩会	
	物理与光电工程学院召开“领航员”中期工作检查及心得交流会	
	物理与光电工程学院举办第一场“学院大讲堂”系列讲座	
	物理与光电工程学院举行“最宿舍”预选大赛	
四月	物理与光电工程学院研究生助教团对中级党校学员进行第一期培训	
	物理与光电工程学院召开“网络思想教育”创意征集会	
	物理与光电工程学院举办第二场“学院大讲堂”系列讲座	
	新老校区互动	
五月	研究生助教	
	宿舍才艺大赛	
	物理与光电工程学院举办第三场“学院大讲堂”系列讲座	
	物理与光电工程学院举办第四场“学院大讲堂”系列讲座	
	宿舍文化节落幕会	
	物理与光电工程学院举办第五场“学院大讲堂”系列讲座	
	升旗仪式	
	物理与光电工程学院举办第六场“学院大讲堂”系列讲座	
	六月	物理与光电工程学院举办第七场“学院大讲堂”系列讲座
学事委		

科协	
三月	3月14日, 物理与光电工程学院举办2013年度“国创”中期答辩
	3月27日, 物理与光电工程学院科协2014年首期“新锐讲堂”——单片机专题讲座在B楼501成功举行
	3月下旬, 科协组织部承办由校科协举办的科技游园会顺利举行
四月	4月初, 科协全体成员联合编写科协工作条例
	科协竞赛部, 秘书处和科普部联合编写竞赛地图
	4月初, 由科协外联部创办的nova俱乐部成立, nova奖学金规划一并完成。
	4月6日, 科协为学院各实验室添置电子元器件

学生会	
四月	2014. 4. 9, 学生会宣传部绘画大赛
	2014. 4. 25 学生会举办运动会
五月	2014. 5. 26 学生会举办舞蹈大赛
	2014. 5. 22 学生会举办“榜样之星”评选活动

物理与光电工程学院举行明星部门推优答辩会

（通讯员：洪邑晖 杨敏）
为更好地总结上学年学生组织的各项工作，进一步促进学院各学生组织工作的开展，2014年3月17日晚，物理与光电工程学院学生事务委员会第二届明星部门推优答辩会在南校区大学生活动中心408报告厅隆重举行，与会嘉宾有学院辅导员老师段雪洁、陈海涛、周瑞珂、史公鹏等。

本次优秀部门答辩共有学院团委、学生会、科协、学委事下属13个部门参加，各学生部门代表依抽签顺序进行总结答辩，最终成绩由评委老师综合多方面评分。答辩中，部门代表们逐一上台对上学期的本职工作进行总结和回顾。并将工作中的亮点和经验同与会师生分享。评委老师们也肯定了各部门的精心准备与工作态度，并指出各部门今后还需改进的地方，鼓励大家在学习、生活中不断努力，再创佳绩。最终，学生会发展中心、团委组织部、科协竞赛部、学事委信联部共4个部门获得此次学院学生组织“明星部门”荣誉称号。

会议在祝贺的掌声中落幕



活动取得圆满成功。过程中充分展示了物理与光电工程学院学生组织在过去一学年中的工作成果，不仅加强了各部门之间的交流和沟通，促进了各学生组织的内外交流，经验分享，更使各学生组织的特色文化和传统得到了充分展示和有效传承。也给学院学生组织的下一步发展夯实了基础。



物理与光电工程学院召开 “领航员”中期工作检查及心得交流会



(通讯员：魏春泉 杨珍) 3月23日晚七点,物理与光电工程学院学生事务委员会在E楼Ⅲ区315召开新生领航教育——“头雁领航”工作会议。学生事务委员会主席,“头雁领航”工作小组全体成员及30名领航员代表参加了此次会议。会议对2013届领航员半年多来的工作进行了总结,并对本学期领航工

作的开展提出了具体要求。

首先,“头雁领航”工作小组代表提到,领航员作为低年级学生的带头人,一定要认真贯彻校党委团委的路线方针政策,带头树立学习与素质两手抓的观念,甘于吃苦,乐于奉献,尽心尽力为学弟学妹办实事好事,做他们的贴心人。

学事委在工作检查中,发现较多领航员在对新生理论课学习、竞赛科研和工作学习管理上有思路、有办法,工作记录也极其认真。会议的最后,学事委安排了本学期领航员素拓的事宜,旨在全方面提高领航员的基本素质。

头雁领航工作是物理与光电工程学院为促进新生教育而开展的一项创新性工作,通过优秀学长深入宿舍,领航新生学习,帮助其更好的适应大学生活。本着榜样力量建设这个关键,积极引导各领航员创先进、学先进、赶先进。学生事务委员会已着手准备对领航员表彰奖励,记录优秀事迹,以激发广大领航员创先争优的热情。✍



物理与光电工程学院团委开展 “弘扬雷锋精神，关爱特殊儿童”活动

(通讯员 刘畅) 三月是学雷锋活动月，为了弘扬雷锋精神，为特殊儿童群体奉献爱心，物理与光电工程学院团委实践部于3月15日联合13级电波班同学，一行15人前往西安心心特殊儿童发展中心，为自闭症儿童送去关怀。

早上九点半，同学们到达了目的地——西安心心特殊儿童发展中心。该机构的创立者是年近六十的张阿姨，她的儿子就是一个自闭症患者，为了帮助家境困难的自闭症儿童，张阿姨成立了心心特殊儿童发展中心，手工制作灯笼赚取的微薄收益就是发展中心的经济来源。由于自闭症儿童的特殊情况，同学们没能和他们亲密地接触，帮助老师们分担经济压力是唯一能为孩子们做的。同学们在发展中心工作了一天，帮助老师们制作灯笼，在工作过程中，张阿姨向同学们讲述了她教导特殊儿童的经历，让同学们深受感



动。

下午四点，同学们离开了心心特殊儿童发展中心。一个同学说：“以前我不知道这样的特殊群体是怎样生活的，今天我认为能够为这样的孩子贡献自己的一份力量真的很幸福。”

此次活动体现了大学生关爱社会、服务社会的热情和爱心，表现出了同学们对雷锋精神的真正理解，也标志着向雷锋同志学习已成为当代大学生以及全社会发扬互助精神的生动实践。 ↙

“春雨”志愿者举办“书香盈爱，手手相传”雷锋日活动

(通讯员 银凤) 为传承发扬雷锋精神，3月5号物理与光电工程学院“春雨”志愿者在海棠开展雷锋日大型赠书活动，此次活动面向全体西电学子。活动前期，“春雨”志愿者负责人通过西电小喇叭、西电飞音以及人人主页等对此次活动进行在线宣传。

中午12点，海棠餐厅外场气氛热烈，精美的展板吸引着同学们前来观看，“春雨”志愿者们热情的向大家介绍照片所展示的内容，并邀请同学们参与到赠书的活动中来。之后，同学们在横幅上添上自己的名字，留作纪念。

活动期间，校党委副书记龙建成及院团委书记等领导参观了活动现场，龙书记与在场同学亲切交谈，并对此次赠书活动给予了肯定。今年3月5日是毛泽东“向雷锋同志学习”题词发表51周年纪念日。

此次活动动员广大的大四学长学姐以及本队的小组队员积极参与本次活动中来，给大家提供一个平台，献出自己的爱心。同时有利于营造校园和谐氛围，使我校学生深深感受到雷锋精神的可贵。 ↙



校团委老师到物理与光电工程学院 开展基层团学组织调研活动

(通讯员 秦忻) 3月10号, 校团委老师窦金娣在行政辅楼301会议室对物理与光电工程学院进行了基层团学情况调研。物理与光电工程学院团委书记、各团学组织负责人以及学院2013级各班班长、团支书参加了此次会议。

会议一开始, 各班级负责人对本班上学期的工作进行了汇报, 并就本班实际情况, 提出了“怎么才能使活动更加吸引同学?”以及“任务重时间紧”等问题。窦金娣针对这些问题一一作了解答。之后各班级负责人又纷纷提出了自己对支部未来发展的意见, 例如“设小信箱征集意见”以及“加强与研究生助教团的联系”等。窦金娣表示这些意见很独特新颖, 会仔细考虑。最后, 窦金娣用一个问题总结这次会议

即“怎样才能把活动举办的更有意思?”并表示校团委一定会努力解决这个问题。

会议气氛和谐、融洽, 各负责人踊跃发言, 提出自己的想法与意见, 希望为学院学生组织建设尽一份力。本次调研活动加强了校团委和物理与光电工程学院团委之间的沟通与联系, 对以后学生工作的开展起了很大的推动作用。✍



「节能减排」主题活动
物理与光电工程学院科协举办

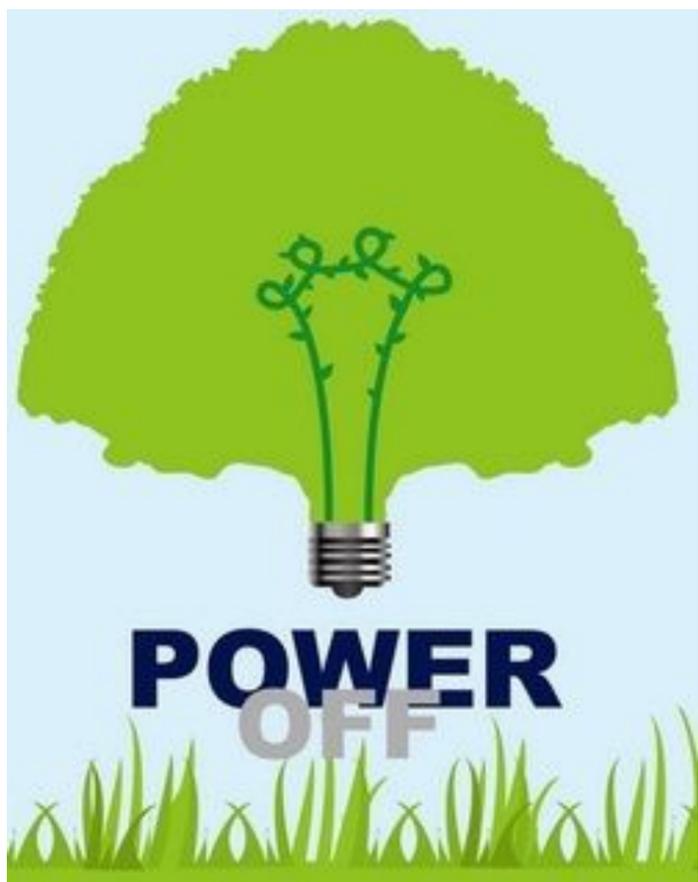
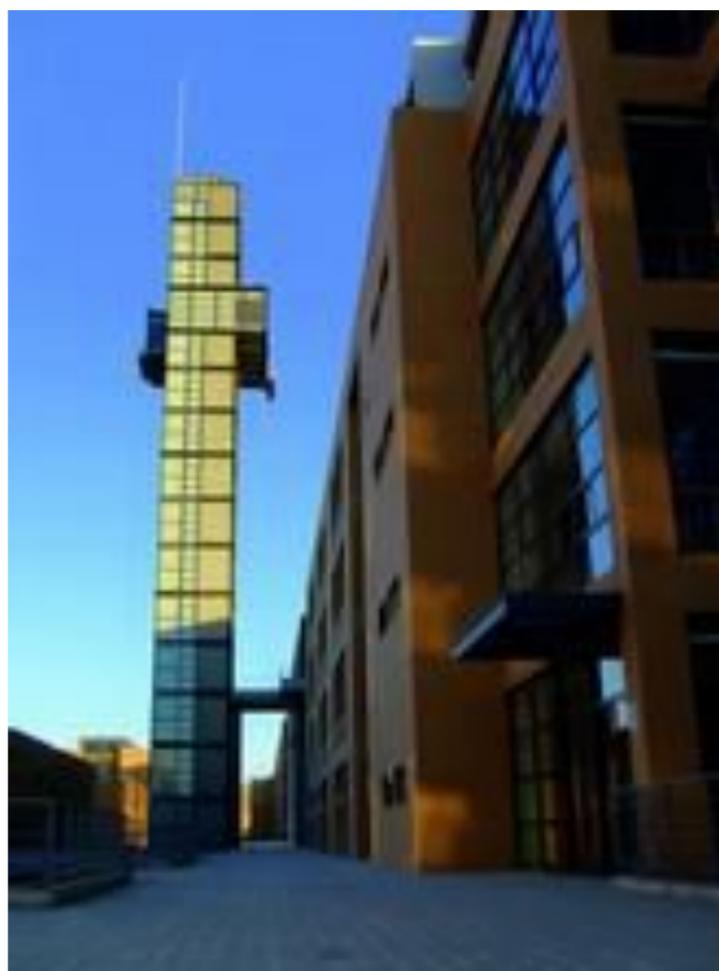
(通讯员：黄陈欢 王湾) 2014年3月10日中午，由物理与光电工程学院科协举办的节能主题宣传活动在海棠餐厅门口顺利开展。本次活动由科协组织部组织，并且得到了学校后勤处的大力支持。

外场宣传中，科协工作人员通过展板、照片向大家展示了科协成员在教学楼关灯、在食堂号召大家节约粮食、在宿舍节电节水的行动，并通过分发宣传资料向同学们介绍节能环保方面的知识。除此之外，工作人员还向各位同学普及了节能减排的具体做法，并邀请路过的同学们在墙板上留下了关于节能减排的想法。现场同学们配合积极，气氛热烈，宣传达到了很好的效果。

通过此次活动，同学们了解了许

多关于节能的知识，受益匪浅。

节能是可持续发展的必然趋势。本次活动激发了大家对节能的思考，促进同学们将“节能减排”的理念融入到日常生活中。



地球一小时 (英语: Earth Hour) 是一个全球性节能活动，提倡于每年三月的最后一个星期六当地时间晚上 20:30，家庭及商界用户关上不必要的电灯及耗电产品一小时。

该活动最初由环保团体世界自然基金会澳洲及悉尼晨锋报合作发起，并于澳洲悉尼当地时间 2007 年 3 月 31 日，晚上 8:30 至 9:30 期间举行了第一次活动，希望借此活动推动电源管理，减少能源消耗，唤起人们以实际行动应对全球变暖的意识。

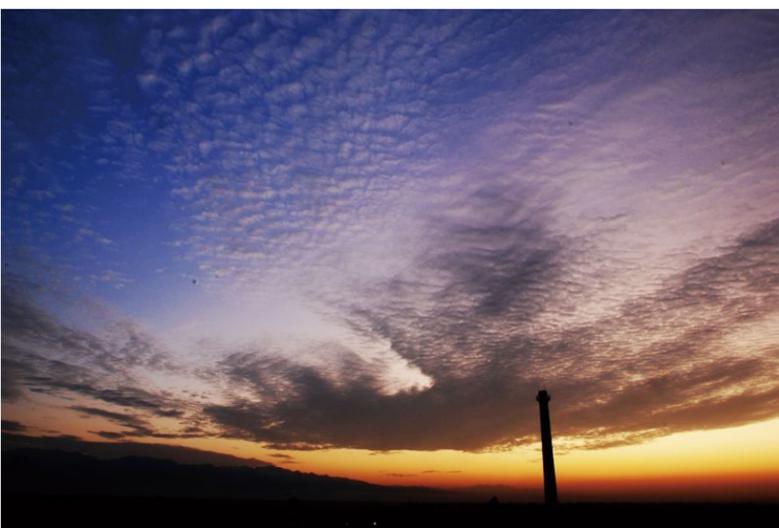
2008 年，该活动被推广到世界各地，全球 40 多个城市，近 380 个城镇接力执行该活动。

校景欣赏：



那一年，我们走过西电

理科生的浪漫



时光中的西电
安静地流淌着我们的岁月

生命的颜色



书香四溢（新校区图书馆）



物理与光电工程学院举办 2013 年度国创中期检查答辩



(通讯员：杨浩) 3月14日下午，物理与光电工程学院2013年度国家大学生创新性实验计划中期检查答辩在F楼419顺利开展。这次答辩由物理与光电工程学院科协竞赛部组织，郭立新，张建奇和曾晓东三位教授莅临现场负责此次答辩的评审工作。

下午3点半，物理与光电工程学院“国创”中期检查答辩准时开始。此次答辩共有8支队伍参加。答辩过程中，队员们主要从项目内容、已完成成果、未来计划及实际实施中的困难四个部分对项目作了陈述。

三位老师在仔细聆听后针对项目可能存在的问题及一些细节提出了改进意见。其中，对“基于激光雷达的3D图像采集系统”项目，老师们给予了充分肯定，鼓励队员们继续努力，将项目做得更好。下午5点半，此次国创答辩活动圆满结束，共有3个项目获评为优秀。

这次答辩，是对物理与光电工程学院各“国创”参赛队伍能力的中期考核。国创项目成员们通过此次答辩了解到项目的不足之处，有利于项目的改进和提高。



国家级大学生创新创业训练计划内容包括创新训练项目、创业训练项目和创业实践项目三类。

创新训练项目是本科生个人或团队，在导师指导下，自主完成创新性研究项目设计、研究条件准备和项目实施、研究报告撰写、成果（学术）交流等工作。

创业训练项目是本科生团队，在导师指导下，团队中每个学生在项目实施过程中扮演一个或多个具体的角色，通过编制商业计划书、开展可行性研究、模拟企业运行、参加企业实践、撰写创业报告等工作。

创业实践项目是学生团队，在学校导师和企业导师共同指导下，采用前期创新训练项目（或创新性实验）的成果，提出一项具有市场前景的创新性产品或者服务，以此为基础开展创业实践活动。

物理与光电工程学院 举办第一场“学院大讲堂”系列讲座

(通讯员:张珂 吴霞) 3月26日晚上七点,物理与光电工程学院“学院大讲堂”系列讲座在E楼3区315报告厅举办了第一场学术报告会。此次报告特别邀请到物理与光电工程学院副院长邵晓鹏教授,报告题目是“光电成像新技术的发展”,学院辅导员及100余名学生参加了本次讲座。

报告会上,邵老师结合自己在光电成像技术方面多年来的研究,从光电效应、光波特性、成像新技术等方面的内容入手,引用生活中的实例,为同学展示了光电成像领域丰富的专业知识。他的讲解过程不仅表现出了科学的严谨,同时也兼具科普的“深入浅出”,通过丰富多彩的举例和风趣幽默的比喻向大家展示了光电成像新技术的另一面,激发了同学们对光电技术领域的兴趣。而后,他还介绍了光电成像技术当今的发展趋势,以及未来应用,并鼓励大家投身到这



个领域的研究和发展中。讲座的最后,邵老师还运用自己亲身的摄影经历向大家展示了我们身边的光电技术。整个报告持续了一个半小时,邵晓鹏老师精彩的讲解不时博得大家阵阵热烈的掌声。

“学院大讲堂”系列讲座的前身是原技术物理学院“专家学者新区行”教授系列讲座,它是学院2004年以来就坚持开展的品牌活动。据悉,后面几期的“学院大讲堂”将分别邀请各专业的专家和教授来新校区为本科生开展讲座,在科技领域为他们答疑解惑,加深他们的专业学习兴趣。↙

(通讯员:贺益凡) 3月20日,物理与光电工程学院在E楼315开展以“倡导四爱理念,弘扬雷锋精神”为主题的答辩活动。7:00答辩会准时开始,会议第一项由主持人强调答辩要求以及相关的注意事项,介绍四位评委,表述本次活动的主旨和意义。接着答辩会正式开始。本次共有12个支部参与答辩,各队以PPT的形式再现雷锋日活动场景,一幅幅生动的画面以及各支部代表的精彩答辩让人印象深刻。12个支部代表通过各自的实践内容表达了对四爱

物理与光电工程学院 举办三月学雷锋主题团日答辩



雷锋精神的理解和弘扬。“清除食堂小广告”，“植物园除杂草”以及“邮局拣信送信”活动中，各支部通过亲自实践展现了保护环境热爱劳动的精神；“宣传雷锋精神外场”以提问和奖品的形式向广大同学弘扬雷锋理念。

答辩结束后，校团委组织部部长和评委老师分别对支部代表提出改进PPT、活动形式要创新等建议，并总结了团日活动的意义，让大家真正意识到在实践活动中成长的重要性。

晚9点，答辩进入尾声，各支部的出色表现以及公平公正公开的评审使本次答辩会圆满举行。最终1305061，1305031，1305011三个支部获得了此次答辩活动的前三名。✍

物理与光电工程学院“春雨”志愿者服务队 赴陕西历史博物馆参加签约大会

（通讯员 何立） 3月23日早上，物理与光电工程学院团委“春雨”志愿者服务队、实践部、素拓部共40余名学生在团委老师和部长的带领下，前往陕西历史博物馆参加“观众问卷调查活动启动仪式暨志愿者签约仪式”。

早晨8点半会议准时开始。会议第一项由陕西历史博物馆创优办主任赵慧回顾2013年的主要活动，纪检书记田景超致辞。会议第二项由田书记为2013年优秀调查员颁发证书，共有十六位同学获得了优秀表彰。会议第三项陕西历史博物馆与物理与光电工程学院团委正式签订2014

年工作协议，志愿者们在仔细阅读了协议之后，签下了郑重的一笔。宣誓的右手举起、落下，志愿者庄严地完成了签约仪式。之后由调研组李博雅老师为2014年新一届调查员做培训，李老师为调查员们详细介绍了调查意义及调查方式，并对新一届的志愿者调查员寄予厚望，希望他们可以成长得更加优秀，帮助工作人员完成各项社会调查任务。培训结束后陕西历史博物馆到会领导与新一届的调查员一起合影留念。最后由工作人员带领新进调查员参观



展厅。

下午一点钟“春雨”志愿者服务队和团委实践部十五名同学开始了他们在陕西历史博物馆的第一次志愿活动：对参观临时展馆“马馆”的旅客进行问卷调查。随着调查的结束，本次的陕西历史博物馆之行也画上了圆满的句号。

此次签约大会是“春雨”志愿者服务队成长路上的一个里程碑，志愿者服务队在陕历博的志愿工作向制度化及规范化迈出了重要的一步。✍



附：

2014年上学期学院大讲堂安排表

课次	第1次：第6周	第2次：第8周	第3次：第11周	第4次：第12周	第5次：第13周	第6次：第14周	第7次：第16周
教师姓名	邵晓鹏	朱江峰	魏兵	王炳健	任保文	白璐	王琳
讲座题目	光电成像新技术发展	神奇的飞秒激光	电磁计算的魅力	红外舰载成像告警技术及其发展趋势	物理中几个常见超越方程的解法	目标与环境光散射的研究方法及进展简介	物联世界
讲座日期	3月26日	4月15日	5月8日	5月13日	5月20日	5月29日	6月13日
值班辅导员	刘昕玮	车喆	段雪洁	周瑞珂	陈海涛	田亮	刘天航

讲座地点：新校区学院学术报告厅

讲座时间：五一前 19:00开始

五一后 19:30开始

研究生助教团成员信息统计表

姓名	分组	学号	性别	专业	年级	联系方式	导师	研究方向	所属组
张奇	组长 (一)	1205122 247	女	物理电 子学	研二	15191430313	张建 奇	图像处理与场景仿真	五院助飞小 分队
肖佳	一	1205122 261	男	物理电 子学	研二	18789403591	王晓 蕊	三维集成成像	五院助飞小 分队
张国 泉	一	1305122 302	男	光学工 程	研一	18706850663	黄曦	多维光电虚拟现实, 高性能 图像处理	五院助飞小 分队
韩平 丽	一	1205122 275	女	光学工 程	研二	13484589571	邵晓 鹏	偏振成像与图像处理	五院助飞小 分队
张宁 华	一	1205122 262	男	物理电 子学	研二	13488158517	马琳	自适应相干外差接收技术	五院助飞小 分队
张扬	组长 (二)	1305122 245	男	光学工 程	研一	13772121844	邵晓 鹏	量子成像	靠谱学长小 组
董凯 旋	二	1305122 338	男	电子与 通信工 程	研一	15829371972	王晓 蕊	运动目标检测与跟踪	靠谱学长小 组
孙昊 洋	二	1205122 274	男	光学工 程	研二	15191431552	邵晓 鹏	CCD 芯片测试系统设计	靠谱学长小 组
邓国 宝	二	1205122 270	男	光学工 程	研二	18091598659	李庆 辉	紫外积分计数成像	靠谱学长小 组
高新 华	二	1014121 687	男	光学工 程	研二	18710905554	曾晓 东	光学测量与目标识别	靠谱学长小 组

吴涛	组长 (三)	1207122 507	男	无线电 物理	研二	13474007287	吴振 森	海面电磁散射	七色云彩
王阳	三	1307122 498	男	光学	研一	15029217626	吴振 森	海面光散射	七色云彩
张肖 肖	三	1307110 279	女	无线电 物理	直博 (博 一)	15809293340	吴振 森	海面目标复合散射	七色云彩
詹捷	三	1307122 535	女	无线电 物理	研一	13259450793	吴振 森	空间动态目标	七色云彩
李乐 乐	三	1307122 517	女	无线电 物理	研一	18829017438	吴振 森	地面电磁散射	七色云彩

