

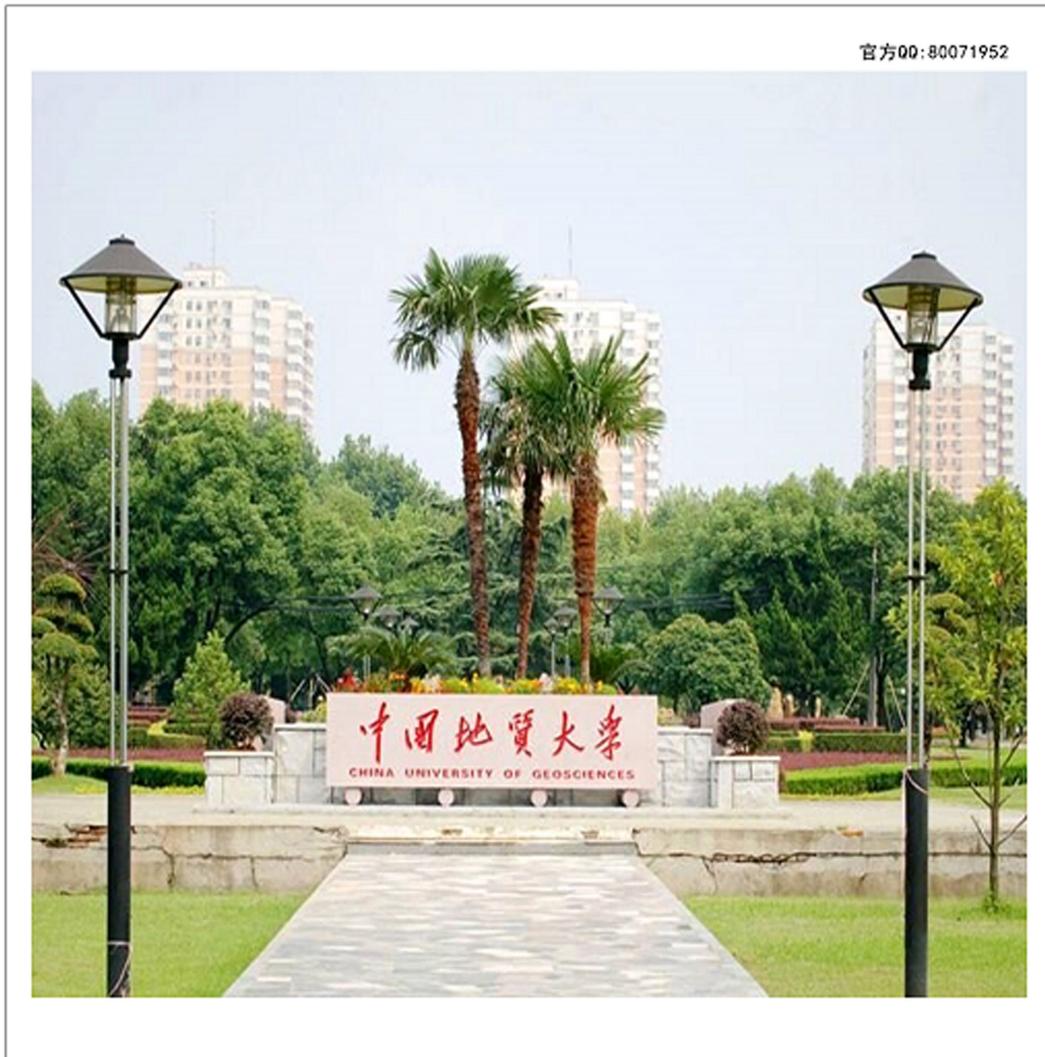
# 地大校友

DI DA XIAO YOU



中国地质大学  
China University of Geosciences

2014年12月·第95期



官方QQ:80071952

# 目录

## 【学校动态】

### 领导关怀

1. [音频]王焰新校长 2015 年新年献辞

### 教育管理

1. 我校召开国家自然科学基金项目申请动员会我校召开国家自然科学基金项目申请动员会
2. 我校与武警黄金指挥部签署战略合作协议
3. 武汉“文明火炬”高校传递活动暨志愿服务银行揭牌启动仪式举行
4. 第十五次团代会第十七次学代会一次会议召开
5. 我校召开招生就业工作专题会议
6. 专家学者共同研讨高校地球科学课程教学
7. 学校二级党组织书记、党务部门负责人集中学习
8. 我校成为首批科技成果使用处置和收益管理改革试点单位
9. 我校成立丝绸之路学院
10. [教育部网站]中国地质大学（武汉）大力推动本科人才培养模式改革

### 教学成果

1. [地质调查报]长江之畔的地质尖兵
2. [中国教育报]高校留学工作要主动服务国家战略
3. 我校 6 种教材入选“十二五”规划教材
4. 创新人才培养：“李四光计划”显成效
5. 四项成果获湖北省科技奖
6. 《地球科学》再获佳绩
7. 我校获评“全国大学生社会实践活动先进单位”
8. 我校专利申请量实现倍增目标

### 教师风采

1. 教学“大练兵”助力青年教师成长
2. [中国教育报]高校留学工作要主动服务国家战略
3. 黄志天：热诚推广中华文化 矢志建设孔子学院
4. [湖北日报]“山水教授”守山护水

### 学子风采

1. 我校获首届中国青年志愿服务项目大赛银奖

## 【校友会动态】

1. 体育课部 10 届优秀校友莫双璠主讲第 13 期“激扬户外”论坛
2. 学校新图书馆将于 1 月 1 日试运行
3. 益水公益组织发起众筹项目
4. 全国高校校友工作第二十一研讨会在杭州召开
5. 我校教师一项研究成果在《自然》子刊《自然通讯》发表
6. 鹰击长空天风壮 人登高峰海浪春
7. 校友会上海分会 2014 年理事会
8. 张锦高一行参观考察校友企业
9. 学校召开教育教学工作大会，创业杰出校友代表潘鸿宝应邀演讲
10. 新年祝福

## 【其他】

1. 2014 年十大新闻

## 【学校动态】

### 领导关怀

## [音频]王焰新校长 2015 年新年献辞

### 教育管理

## 我校召开国家自然科学基金项目申请动员会

11 月 25 日，我校在迎宾楼报告厅举行 2015 年度国家自然科学基金项目申请动员会。副校长郝芳，近 300 名教师参加动员会。

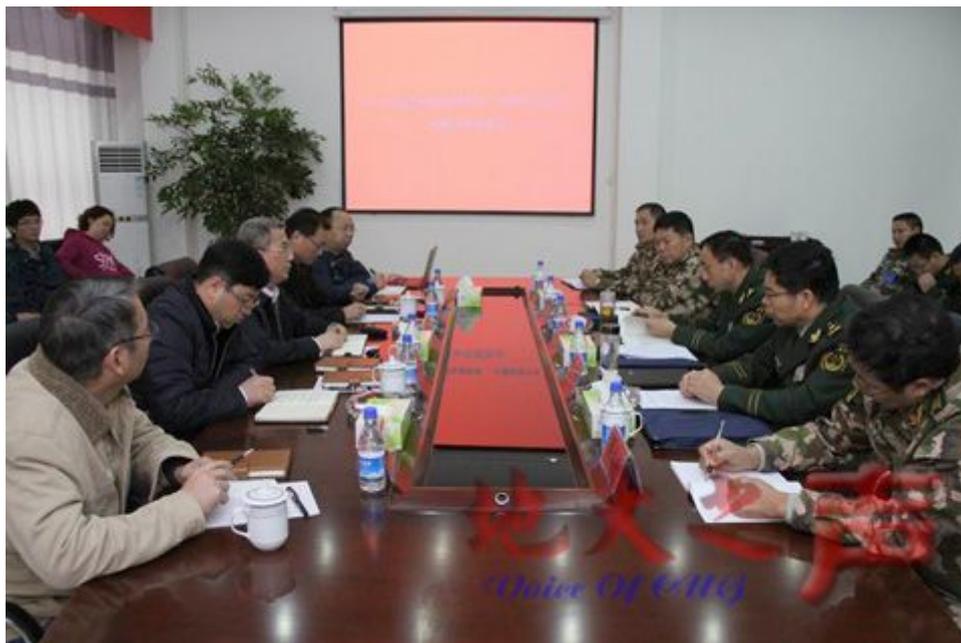
科学技术发展院常务副院长胡圣虹主持会议并介绍了我校 2014 年度国家自然科学基金申请与资助情况，分析了学校国家自然科学基金工作面临的形势和存在的问题，就做好 2015 年国家自然科学基金申请工作提出意见和建议。

地球科学学院冯庆来教授、工程学院宁伏龙教授结合自身经历，分享了国家自然科学基金申请的经验和感悟。冯庆来主要围绕重点项目申请，强调一定要选好题、选准题，特别是要结合选题提前布局、注重积累，要及时跟踪了解项目评审进展；宁伏龙教授把国家自然科学基金申请比喻为拍电影，要写好剧本，当好导演，组好团队，还要有卖点，他认为“申请成功与否归根结底取决于申请人的用心程度”。

副校长郝芳作动员报告。他认为，国家自然科学基金对于学校学科建设、人才培养，尤其是青年教师成长成才具有重要意义。他要求，各单位深度动员、大力挖潜、把握节点、组织内审，大幅提高 2015 年基金申请的“质”与“量”。他希望，广大教师苦练内功、树立信心，更多申请重点项目、联合基金、国际合作交流等各类国家自然科学基金项目，为学校建设、学科发展、自身成长贡献力量。

## 我校与武警黄金指挥部签署战略合作协议

11 月 26 日，我校与武警黄金指挥部在秭归产学研基地签署战略合作协议。校长王焰新、副校长万清祥，武警黄金指挥部司令员王成少将、参谋长杨永强少将等参加了签约仪式。



王焰新介绍了学校基本情况。他希望通过此次签约，能与武警黄金部队在人才培养、技术支撑、项目合作等方面展开深入合作，努力搭建合作发展平台，实现共赢。

王成简要介绍了武警黄金部队的基本情况。他表示，武警黄金部队要顺利实现业务调整转型，需要充实力量，切实提升承担基础调查的能力与水平。地大在地质调查行业具有广泛影响力和明显优势，他希望，双方今后在各领域广泛开展合作，联手把武警黄金部队打造成高层次、复合型、学术性的现代地质劲旅。

王焰新、王成代表双方签署战略合作协议。

## 武汉“文明火炬”高校传递活动暨志愿服务银行揭牌启动仪式举行

11月27日晚，武汉“文明火炬”传递仪式暨千名志愿者启动“志愿服务银行”活动在弘毅堂举行。团省委副书记金鹏，武汉市委宣传部副部长朱向梅，团市委副书记柳新，洪山区区委常委、宣传部部长万磊，校党委副书记、纪委书记成金华等参加活动。

成金华表示，学校积极参与全国文明城市创建责无旁贷。他说，学校作为湖北高校第一所“全国文明城市”，多年来通过多种方式积极培育和践行社会主义核心价值观，均取得不错成效。他倡议地大学子关心武汉、支持武汉、建设武汉，为武汉成为中部崛起的龙头城市和全国文明城市做出自己的一份努力，让武汉更好地成为精神的乐土和幸福的家园。

全国最年轻的中央“千人计划”特聘专家范犇用两个小故事，通过对比在美国留学和在汉搭乘的士的经历，告诉大学生精神文明建设与自己的生活息息相关，喊出了“文明创建，你我同行”的口号。

校大学生绿色协会会长姜兴善发起共建武汉“文明城市”的倡议。

江汉大学志愿者协会负责人向我校志愿者协会负责人传递“文明火炬”，并向山中花儿助学团志愿服务团队传递。

校志愿者协会理事长王金艳介绍了我校“志愿服务银行”情况并发布近期志愿服务活动清单。志愿服务银行是基于学校整体青年志愿者工作创立的一种全新的管理模式和工作体系。借助普通商业银行的基础运营模式，包括存入形式和支出形式，为志愿者活动提供支持。目前，在“志愿服务银行”的支持下，开展了光谷、武昌火车站、东湖风景区附近车站及主干路口文明指引活动，珠宝义务鉴定、地震与地质灾害防治等一系列学科特色公益活动以及“花蕾”计划等爱心支教活动。

志愿者代表带领千名志愿者起立宣誓。

朱向梅对我校学子给予了高度评价。她寄语广大学子：武汉市创建全国文明城市，需要武汉 130 多万大学生迅速行动起来，从自身做起，从点滴做起，少一些抱怨，少一点苛责，少一点消极和旁观，多一份包容，多一份信任。

金鹏和成金华一起为我校志愿服务银行揭牌。

武汉“文明火炬”高校传递活动是由武汉市委宣传部、市文明办、团市委、武汉地区高校共同发起，围绕培育践行社会主义核心价值观、“做文明有礼武汉人”示范引领活动、大学生志愿服务等三个主要方面，邀请武汉地区的全国道德模范、中国好人、青年典型代表在各大中专院校开展文明创建的主题宣讲，提升高校师生对武汉创建全国文明城市的知晓率、支持率、满意率，号召武汉百万大学生积极投身文明创建，争当文明创建的宣传者、示范者和志愿者，用实际行动为文明武汉加分。

## 第十五次团代会第十七次学代会一次会议召开



11月29至30日，我校第十五次团代会暨第十七次学代会一次会议在弘毅堂召开。共青团湖北省副书记张澍，湖北省学联驻会主席丛林，共青团湖北省委学校部部长徐本禹，校领导郝翔、傅安洲、成金华、唐辉明，兄弟高校及我校相关部门负责人，400多名团学代表参加大会。

大会在庄严的国歌声中拉开帷幕。

校团委书记龙眉致开幕词。她相信，全体代表一定会以饱满的政治热情和认真负责的态度切实履行职责，圆满完成大会各项任务，把本次大会开成一次统一思想、凝集力量的大会，一次集思广益、民主决策的大会，一次求真务实、开拓创新的大会，在建设“地球科学领域世界一流大学”的征程中谱写更加浓墨重彩的青春篇章。

校工会副主席李国昌发言。

兄弟高校代表、武汉大学团委书记聂磊发言。他说，长期以来，两校团委保持着良好的合作和深厚的友谊。他希望，两校团委之间进一步深化交流与合作，增进友谊，相互学习，共同培养高素质的拔尖创新人才，共同谱写高校共青团工作的新篇章。

张澍讲话。他充分肯定了我校团委五年来在思想教育、科技创新、校园文化、志愿服务、社会实践等方面取得的成果。他提出四点希望：一是希望广大青年学生胸怀梦想，坚定跟党走中国特色社会主义道路的理想信念；二是希望广大团学干部锤炼作风，带头培养和践行社会主义核心价值观；三是希望校团学组织加强服务，切实帮助青年学生成长成才；四是希望校团学组织巩固基础基层，不断提高工作科学化水平。

校党委书记郝翔讲话。他高度评价了第十四次团代会暨第十六次学代会以来取得的成绩。就团学组织和团员青年如何更好地承担历史使命、履行青年责任，他提出希望：第一，青年的责任是具体的、现实的。中国青年始终要在投身于中华民族伟大复兴的具体实践中找寻自我价值的实现空间，个人理想与社会期许的契合点。第二，担当责任是青年学生自我教育、追梦圆梦的重要途径。地大青年应当加强专业学习、练就过硬本领、勇于创新创造、担负个人责任。第三，加大团学组织建设，为青年学生担当责任、履行职责、实现理想提供了坚强保障。他希望，广大青年学生以此次会议为起点，积极践行社会主义核心价值观，刻苦学习，积极实践，奋发成才。

龙眉作了题为《牢记共青团历史使命 勇担中国梦青春责任 为建成地球科学领域世界一流大学持续接力奋斗》的报告。

校学生会主席王振武同学作了题为《凝聚正能量 青春勇担当 为建成地球科学领域世界一流大学贡献青春和力量》的报告。

11月29日下午至30日上午，举行了主席团第二次会议，会议听取了各代表团关于两代会工作报告讨论情况、提交提案情况和两代会委员候选人酝酿情况的汇报，确认了新一届团委会委员和学委会委员正式候选人名单，讨论通过了大会正式选举办法（草案），通过了正式选举总监票人、监票人、计票人建议名单，审议并通过了团代会、学代会工作报告的决议（草案）及学生会章程（修正案）。

11月30日下午，举行闭幕式，共有团代表197人，学生代表257人参会。

会议表决通过了大会选举办法和总监票人、监票人、计票人名单，投票选举了第十五届团委委员和第十七届学生委员会委员，根据投票结果公示，本次大会共选举了团委委员41名、学生委员会委员41名。计票期间，与会代表们观看了《新青年》纪录片。

大会表决通过了第十六届学委会工作报告决议和《学生会章程（修订稿）》决议。

第十七届学生代表委员会筹备工作委员会作提案工作报告，委员会收到学校22个代表团提案255份，有效提案238份，有效率达到了93%。提案工作涉及到了学校改革、教育教学、校园文化、党团建设、学生工作、基础设施、后勤保障等八个方面，显示了同学们对学校工作的广泛关注和殷切期望。报告特别介绍了改革通选课、推进学生民主进程、美化隧道、对宿舍楼进行安全评估、完善一卡通系统等内容，共64条。提案工作报告结束后，表决通过了第十四届团委会工作会议章程。

校团委书记龙眉致闭幕词。她相信新一届团委会和学委会一定会脚踏实地，

努力完成好大会确定的各项任务，不辜负各位代表的期望，开创我校团学工作新篇章。

经济管理学院代表梁新颖说到，“最让我印象深刻的是各项提案，它真正关注到了学生的需求，维护了学生的利益。”

在嘹亮的《国际歌》合唱歌声中，大会正式闭幕。

## 我校召开招生就业工作专题会议

12月2日，我校招生就业工作专题会议在惠宾楼四层会议室召开。校党委书记郝翔、校党委副书记傅安洲，本科招生工作领导小组成员、各学院（课部）院长（书记）、分管教学及研究生工作的副院长、党委副书记及教务处、研究生院、学工处等单位负责人参加了本次会议。

会议由傅安洲主持。

招生注册办公室负责人对深化高校招生制度改革政策进行解读。浙江省、上海市作为首批试点省份，已出台相应实施办法，两省市在考试科目、志愿填报、高招录取等方面都有较大调整。我校将针对实施办法提出各专业相应选测科目要求，并积极上报。

大学生就业中心负责人从2014届本科毕业生就业状况、2015届本科毕业生就业进展、2015届本科毕业生的就业形势、促进2015届毕业生就业的措施以及今后工作的方向等五个方面做了汇报。

研究生就业办公室负责人汇报了2014届研究生就业情况、2015届研究生就业工作及后期有待加强和完善的工作。

会上针对招生、就业等相关问题进行了充分交流和讨论。公共管理学院院长李江风、环境学院院长马腾、地球物理与空间信息学院院长胡祥云、高等教育研究所副所长李祖超、信息工程学院院长谢忠、经济管理学院院长严良以及艺术与传媒学院院长赵冰相继发言。

郝翔讲话。他充分肯定了各学院（课部）及职能部门所作的工作，并针对招生工作的新形势、就业工作的关键期提出了三点要求：一是密切关注高校考试招生制度改革动向，进一步优化专业结构、生源布局，同时加大招生宣传力度，扩大学科专业的知名度，吸引更多的优秀考生报考我校的专业；二是把毕业生就业摆在更加突出的位置，进一步加强就业市场建设和就业指导服务，努力促进毕业生充分就业、高质量就业；三是把加

强专业建设，提高人才培养质量作为根本举措，强特色、树品牌，以特色和品牌吸引优质生源、赢得用人单位青睐。

郝翔强调，招生、培养、就业三者紧密相连，环环相扣。做好招生工作，获取优质生源，为人才培养提供坚实基础；做好培养工作，促进学生健康成长，卓越成才，吸引优质生源报考和用人单位青睐；做好就业工作，毕业生充分就业、高质量就业，又能吸引更多、更好的学生报考。

## 专家学者共同研讨高校地球科学课程教学



近日，由全国高等学校教学研究中心、全国高等学校教学研究会、教育部高等学校地质学类、地理科学类、海洋科学类、大气科学类、地球物理类、地质类专业教学指导委员会、高等教育出版社共同主办，我校承办的“高校地球科学课程教学系列报告会”召开。

中科院院士陈俊、王颖、殷鸿福，我校校长王焰新、校党委副书记朱勤文，高等教育出版社张培东编审和来自全国各地 50 多所高校主管教学的副校长、院长及教师共约 300 余人参加了本次大会。

本次大会的主题是“传承与创新：信息化环境下的地球科学课程和课堂”，分 17 个大会报告和 5 个分会场报告。我校殷鸿福院士、地球科学学院李长安教授、龚一鸣教授分别作了题为《普通地质学课堂讨论纪实》、《地貌学及第四纪地质学课程改革的几点体会和想法》和《高校教师如何上好一门课》的大会报告。地球科学学院谢树成教授作了题为《关于加强地球生物学课程与教材建设的建议》的分会场报告。

与会代表分地质学与地球物理学、地理学、大气科学、海洋科学专业开放课程建设与课程教学，以及经济地理学课程建设 5 个分会场，围绕“课程体系改革与教学内容的优化、MOOC 建设的机遇与挑战、课堂教学的传承、改革与创新，以及课程教学资源的建设与应用”等专题，进行了广泛深入的交流和研讨。

据悉，该报告会的前身为“大学地球科学课程报告论坛”，至今已经成功举办了八届，下届报告会将于 2015 年 11 月在兰州大学召开。（地球科学学院）

## 学校二级党组织书记、党务部门负责人集中学习



12 月 10 日下午，学校二级党组织书记、党务部门负责人在惠宾楼四层会议室集中学习。校党委书记郝翔、校党委副书记朱勤文、傅安洲、成金华，各二级党组织书记，党务部门、群团组织负责人参加。

会议由朱勤文主持。

成金华传达了习近平总书记在北京师范大学考察时发表的《做党和人民满意的好教师》讲话精神和《教育部关于建立健全高校师德建设长效机制的意见》文件精神。

朱勤文通报了学校党的群众路线教育实践活动整改落实情况，解读了《2014—2017 年湖北省高等学校党的基层组织建设规划》文件精神，并作了题为《认真学习中国共产党十八届四中全会决定》学习辅导报告。

傅安洲传达了教育部、国家互联网信息办公室《关于进一步加强高等学校校园网络建设和管理工作的意见》和学校《关于进一步加强校园网络管理工作的若干意见》文件精神，进一步强调了校园网络安全和安全稳定工作的重要性。

郝翔传达了习近平总书记在党的群众路线教育实践活动总结大会上的讲话精神。就学习贯彻中央《关于坚持和完善普通高等学校党委领导下的校长负责制的实施意见》，郝翔要求：一是进一步明确学校党政工作职责；二是决策过程要坚持党委集体领导和分工负责相结合；三是做好学校工作关键在于党政要协调配合。他希望，参会人员认真学习领会讲话精神，坚持集中学习与个人自学相结合，不断加强学习，工作中尽职尽责，为学校改革发展贡献力量。

## 我校成为首批科技成果使用处置和收益管理改革试点单位

12月15日，从中央级事业单位科技成果使用、处置和收益权管理改革试点工作会议上获悉，我校获批首批深化科技成果使用处置和收益管理改革试点单位。副校长王华在会上做了典型发言。

根据文件精神，我校可享受自主决定学校科技成果的转让、许可和作价入股，实施市场定价机制，转化收入全部留归学校，自行制定科技成果转移转化收入分配和激励制度等优惠政策。获批试点单位后，将减化我校科技成果转移转化流程，大大缩短审批时间，为科技产品抢占市场创造条件，同时采取市场化的定价与奖励、激励机制，将极大地调动广大科技工作者的积极性，为我校在新一轮科技产业发展大潮中迎头赶上提供了机制保障。

我校高度重视知识产权与技术转移工作，2013年7月成立了知识产权与技术转移中心，并将该中心与地质资源环境工业技术研究院联合办公，让知识产权从申请保护到技术转移和产业孵化无缝链接。一年来，专利数量大大增加，专利质量和转化率大幅提升，在专利市场化运营机制和专利网组建、专利导航与预警等方面进行了有益探索。我校入围该试点单位，标志着我校知识产权与技术转移工作实现了跨越式发展。

据悉，此次全国仅20个单位入选试点单位，其中高校有12家。

## 我校成立丝绸之路学院

建设“丝绸之路经济带”和“21世纪海上丝绸之路”（简称“一带一路”）是以习近平总书记为总书记的党中央顺应全球发展格局新变化，统筹国内国际大局，着眼实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴的中国梦，为进一步提高我国对外开放水平而提出的重大战略构想。坚持人才优先、创新驱动、文化互通，为“一带一路”战略奠定实施的人才基础、科技基础和文化基础，既是教育领域深层推进“一带一路”战略的根本要求，也是高校深化教育综合改革、提高教育质量的重要途径。

为进一步深化教育综合改革、推进教育国际化、增强服务国家重大战略能力，在教育部的支持下，学校经过认真研究，决定成立“丝绸之路学院”，挂靠国际合作处，由校长王焰新兼任院长，国际合作处处长马昌前兼任执行院长。

“丝绸之路学院”将围绕“一带一路”沿线国家地质资源环境等领域的人才、科技和产业需求，依托学校现有优势，切实担负起“一带一路”沿线国家来华留学生教育、国际化人才培养、科技协同创新等职责，为“一带一路”战略和沿线国家产业发展提供高水平的人才支撑、科技服务和决策咨询，努力成为“一带一路”人才培养的示范区、学术创新的协同区、区域发展的支持区、多元文化的融合区。

## [教育部网站]中国地质大学（武汉）大力推动本科人才培养模式改革

中国地质大学（武汉）不断改革本科人才培养模式，通过实行大类培养、构建通识课程体系、实施个性化培养计划等方式，培养专业基础扎实、知识面宽广的综合型人才。

**实行大类培养模式。**从 2007 年起，学校将全校 95% 以上的专业分设为地学、资源等 14 个大类进行人才培养。注重结合学生专业兴趣与基础能力，通过第一学年的通才培养，使学生了解社会科学、自然科学以及现代技术的基本知识，结合自身实际情况，通过校内转专业考试，二次选择自己喜爱的专业。在按专业招生、按大类培养的模式下，学生可以自主选择课程和指导教师，主动参与科学研究，最终实现完全学分制下的自主学习。

**构建通识课程模块。**按照全面提高人才培养质量的要求，构建了马列课、德育课、军事理论课、体育课、大学英语课、计算机高级语言课以及通识教育选修课等七大通识教育课程模块。开设了自然科学类、工程技术类、社会科学类、经济管理类等六大类选修课，进一步拓展通识教育宽度。鼓励人文社科类学生多选修自然科学、工程技术类课程，自然科学、工程技术类学生多选修人文社科、经济管理类课程，要求学生不仅掌握专业知识，而且了解跨学科知识，从而全面提高自身的综合素质和能力。

**实施个性化培养计划。**为培养创新拔尖人才，实施“李四光本科创新人才培养计划”，按照完全学分制和导师制进行培养，不受专业限制，突出基础理论学习、科学素养培养、实践（实验）技能训练，并根据学习主体内容确定毕业专业。实施“卓越工程师教育培养计划”，聘请有实践经验的专业人员担任导师，实行学校与企事业单位联合培养机制，提供更多实践、实习机会，提高学生专业素质。目前，共有“地调”等 8 个专业进入教育部“卓越工程师教育培养计划”。针对学生创业意向，实施“创新创业训练计划”，开设创新创业类课程，注重创业教育与专业教育紧密结合，加大实践教学比重，鼓励学

生参加创新创业训练活动。2007 年以来，有近 280 项项目入选国家大学生创新性实验计划。

## 教学成果

### [地质调查报]长江之畔的地质尖兵

#### ——中国地质大学（武汉）联手武警黄金部队开展人才培训扫描

“各位学员，谁能描述一下二长花岗岩的岩性特征？”中国地质大学（武汉）朱云海教授，手持扩音器，在长江之畔的大山脚下，正在进行一次特殊的野外地质实践教学。他面对的这群“学生”，并不是地质专业的本科生，也不是研究生，而是来自武警黄金部队的业务骨干们。这些“学生”中，有的是四十出头的高级工程师，也有的是二十多岁的助理工程师。

#### 探索人才培养全新模式

中国地质大学（武汉）作为我国地球科学领域的最高学府，为了更好地服务武警黄金部队的转型建设与发展，利用现有的学科资源，经上级研究同意，携手该部队，针对该部队的业务骨干于 10 月 20 日~12 月 6 日在秭归野外实践教学基地，举办为期 40 多天的区域地质矿产调查培训，100 多名来自全国各地部队业务骨干参加了学习培训。

武警黄金部队是一支有着光荣历史传统的地质劲旅，这支部队为了国家自然资源的勘探开发，做出了重要贡献。在大数据时代，提升区域地质与矿产调查的高科技含量成为当务之急。而中国地质大学（武汉）在这些领域，拥有一支精湛的专家队伍。双方围绕“提高地质调查矿产地质调查理论与实践水平”这一关键问题，双方在去年上半年达成了培训协议。

去年 10—11 月，中国地质大学（武汉）针对武警黄金部队的业务骨干举办系统培训，取得了良好的效果。正是在一种良性的互动下，双方举行第二次专业培训。作为高

校而言，只有把专业优势、人才优势、技术优势最大限度地释放出来，高校才有真正的社会价值。该校校长王焰新教授指出：“学校和部队开展教育合作，这是对学校办学水平的一次检阅，要积极探索一条高校与部队联合培养人才的新模式。”

中国地质大学（武汉）地质调查研究院自去年开始，便承担了培训任务。尽管在去年的培训中积累了很多经验，但是在院长周爱国教授眼里，今年的培训依然需要高度重视。他对同事们说：“部队委托地调院进行培训，这一方面是对我们去年的工作的肯定，另一个方面我们更要积极谋划，把这项工作做得更加出彩。”

中秋节刚过，以中国地质大学（武汉）地调院总工程师张克信教授为代表的 20 余名老师，来到学校秭归野外实习基地展开封闭式的集中“备课”。老师们从武警黄金部队的现有业务优势和水平出发，在去年的基础上，完善并制定了更加有针对性的教学大纲。老师们在三峡深处、长江之畔认真踏勘、寻找新的教学路线，探寻典型地质现象，确立野外实践教学的具体观察和描述内容，以及各类地质数据的采集方法。本次培训中，在地质调查路线和剖面测量教学路线方面，分别由原来的 4 条增加到 8 条，旨在进一步

强化学员们野外工作能力。

### 课堂教学彰显师者风度

经过一系列的周密准备，10 月 20 日，来自武警黄金部队一线的业务骨干们，齐聚中国地质大学（武汉）秭归的野外实践教学基地，开始全新的学习之旅。中国地质大学（武汉）校领导在开班仪式上指出，学校与部队联合举办人才培训，这有利于发挥学校的专业优势，不断提高学校在行业内的影响力。而武警黄金部队的首长则认为，当前科技日新月异，部队的技术干部们只有不断充电，才能打赢一场现代化的地质调查之战。

为了做好此次培训，中国地质大学（武汉）组成了强大的教师阵容，在去年 20 名专业老师的基础上，新增加 9 名。培训中，分为课堂专业理论教学和野外地质实践教学两部分。培训课程内容突出理论性时，更兼顾到理论的实用性、针对性和应用性。授课内容主要针对沉积岩、岩浆岩、变质岩以及地质构造的填图方法与研究等。授课的老师们，在地质调查与研究领域，都有着丰富的实战经验，如张克信教授，常年在中国西部开展地质调查，承担的多项地调项目，获得中国地质调查局奖励。他结合自己在野外地质调查的经历，深入浅出地给学员们进行讲解。授课中，他的特点是诙谐幽默、循循善诱，很多专业理论问题用形象生动的比喻，提高学员们的学习兴趣。王国灿教授也是一名“老地调”，新疆、青海、西藏的山山水水，都留下他的足迹。在给学员讲授“地质构造调查”课程时，他咽喉炎犯了，嗓子疼痛难忍咳嗽不止，讲话吃力。他没有打退堂鼓，坚持讲课。他对待教学兢兢业业的态度，给学员们留下难忘的印象。

马昌前是一位具有国际视野的教授，每年都到世界各地进行地质考察。课堂上，他不仅介绍国内地质调查的前沿进展，还畅谈地质工作与世界经济发展的关系。谈到丝绸之路时，他说：“丝绸之路是经济文化的桥梁，也是矿业勘探开发的金腰带，丝绸之路沿线国家有丰富的矿产资源。区域地质调查研究的眼光要放眼世界，只有进行纵深比较，

才能提升研究水平。”

中国地质大学（武汉）的教师在野外课堂表现出勇于奉献的本色。学员们对于学习是极为认真的。对于老师们的授课内容，一般会提前预习，课后在灯火通明的教室里整理学习笔记，用心温习。学员们还经常针对学习中的难点进行探讨，老师们则乐于参与其中。

### 长江之畔打造地质尖兵

武警黄金部队的学员们以秭归县城为圆心，在方圆百余里的长江三峡地区展开野外实践教学。这里地质构造复杂，尤其是山脉内褶皱构造、断裂构造、侵入体构造、和线理构造特征较为明显，是认识地质、研究地质的天然课堂。野外实习中，学员们主要围绕沉积岩区地质填图、岩浆岩区地质填图、变质岩区地质填图、地质构造调查等内容进行展开。学员们分成四个小组，在不同的实习区进行轮流“换岗”。无论是在滔滔的长江边上，还是在崇山峻岭的怀抱，学员们在实习中增长了专业知识，观赏了三峡地区瑰丽的自然风光，加深了对祖国山河的热爱。

11月5日，天阴沉沉的，细细的秋雨带来阵阵寒意。笔者随同岩浆岩区地质填图小组的老师和学员们，亲身体验了野外课堂中的苦与乐。清晨，搭载30余名学员的汽车驶出秭归县城，大约15分钟后来到了一个名为龚家坝的地方。这里位于长江边上，站在山体边，可以清晰地听见长江来往船只的汽笛声。为了野外教学的安全，有的学员挎着医药箱、肩上标有醒目的红十字的军医也随同到来。此外，在学习区域的前后两头，分设安全路牌，派专人协调交通，一切组织有条不紊。

在带队老师的要求下，学员们主要进行侵入岩的剖面测量。学员们在长度为400余米的山体边，一丝不苟地拉导线、定点、测量、分层记录。剖面测量虽然并不是复杂的技术活，可是要认真对待，如果马马虎虎地定位定点，测量的结果就不准确，这为后续的地质调查工作会带来无尽的麻烦，地质工作最讲究的是认真二字。

野外地质实践中，武警黄金部队的学员们表现出克服困难的勇气。其中一位学员连续几天感冒发烧，但是他不想耽误野外实习，克服身体的不适，坚持行走在野外崎岖的山路上。晚上，则到医院打点滴。学员们都有较强的环保意识，即便野外空无一人，也不会在地上乱扔垃圾。这个小细节，让青年教师李远耀特别感叹：他们不愧是人民的子弟兵，不愧是地质尖兵，过硬的政治素质和个人修养，值得学习。

目前，中国地质大学（武汉）与武警黄金部队联手举办的区矿调业务骨干培训教学工作已经结束，针对这一阶段的学习情况，武警黄金部队还抽出部分学员，移师襄阳，对区域地质矿产调查学习情况进行“大比武”。业务骨干分成若干小组，每组4人，在南漳县野外完成地质路线调查记录、实测剖面、剖面图绘制、地质图绘制等填图任务。在短时间内完成这样的“考试”，对武警黄金部队业务骨干是一次学习检阅。

区域地质与矿产地质调查中，采用数字技术成为时代趋势，学员们所有的地质调查

工作，全部利用数字技术完成。而衡量学员们的标准，依然是以地质路线记录不缺项、地质现象观察准确、制图规范为准绳。高校与部队联手举办如此系统的专业技术培训，在国内高校并不多见。武警黄金部队业务骨干们在学习体现出来的拼搏精神、协作精神和团队荣誉感，本身就是一座精神富矿，值得地质人深入挖掘。

地质调查报

2014年12月16日 星期三 第 1111 期 地质调查报 第 3 版

业务动态 3

栾川钼矿铅锌银多金属矿—河南栾川野外基地建成

栾川钼矿铅锌银多金属矿野外基地，位于河南省栾川县，是武警黄金部队在河南地区建立的第一个野外基地。该基地的建成，为部队开展野外地质调查、矿产勘查、地质教学等工作提供了良好的场所。基地占地面积约 1000 亩，设施完善，交通便利，是开展野外地质工作的理想场所。

黑河流域成功实施第四系标准水文地质勘探钻孔

黑河流域第四系标准水文地质勘探钻孔，是在黑河流域内实施的。该钻孔的成功实施，为黑河流域的水文地质调查、矿产勘查、地质教学等工作提供了重要的数据支持。该钻孔的完成，标志着黑河流域水文地质勘探工作取得了重要进展。

长江之畔的地质尖兵

长江之畔的地质尖兵，是指在长江流域内从事地质工作的地质工作者。他们不畏艰苦，勇于奉献，为我国的地质事业做出了巨大的贡献。他们的辛勤工作和无私奉献，为我国地质事业的发展提供了有力的保障。

武汉中心项目野外散收获优秀

武汉中心项目野外散收获优秀，是指在武汉地区开展的野外地质调查、矿产勘查、地质教学等工作取得了优异的成绩。这些成绩的取得，是地质工作者辛勤工作和无私奉献的结果，也是我国地质事业发展的缩影。

地质尖兵野外散收获优秀

地质尖兵野外散收获优秀，是指在野外从事地质工作的地质工作者取得了优异的成绩。这些成绩的取得，是地质工作者不畏艰苦、勇于奉献的结果，也是我国地质事业发展的缩影。

地质尖兵野外散收获优秀

地质尖兵野外散收获优秀，是指在野外从事地质工作的地质工作者取得了优异的成绩。这些成绩的取得，是地质工作者不畏艰苦、勇于奉献的结果，也是我国地质事业发展的缩影。

地质尖兵野外散收获优秀

地质尖兵野外散收获优秀，是指在野外从事地质工作的地质工作者取得了优异的成绩。这些成绩的取得，是地质工作者不畏艰苦、勇于奉献的结果，也是我国地质事业发展的缩影。

地质尖兵野外散收获优秀

地质尖兵野外散收获优秀，是指在野外从事地质工作的地质工作者取得了优异的成绩。这些成绩的取得，是地质工作者不畏艰苦、勇于奉献的结果，也是我国地质事业发展的缩影。

地质尖兵野外散收获优秀

地质尖兵野外散收获优秀，是指在野外从事地质工作的地质工作者取得了优异的成绩。这些成绩的取得，是地质工作者不畏艰苦、勇于奉献的结果，也是我国地质事业发展的缩影。



我校 6 种教材入选“十二五”规划教材

日前，教育部公布了“第二批‘十二五’普通高等教育本科国家级规划教材书目”，我校 6 种教材入选。

这 6 种教材是：地球科学学院桑隆康、马昌前编著的《岩石学（第二版）》，地球科学学院赵珊茸编著的《结晶学及矿物学（第二版）》，地球科学学院张宏飞、高山编著的《地球化学》，资源学院何生、叶加仁、徐思煌、王芙蓉编著的《石油及天然气地质学》及实习指导书，环境学院张人权、梁杏、靳孟贵、万力、于青春编著的《水文地质学基础（第六版）》，工程学院项伟、唐辉明编著的《岩土工程勘察》。

“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材第二次推荐遴选工作注重教材内容质量、出版质量和使用效果，主要目的是为促进各高校建设一批编写质量高、有特色与创新、受益面广、使用效果好、同行专家认可的高校教材。本次全国共有 1688 种入选高等教育本科国家级规划教材。

## 创新人才培养：“李四光计划”显成效

“为什么我们的学校总是培养不出杰出人才？”这是沉重的“钱学森之问”。针对这一发人深思的问题，同时贯彻落实教育部和学校的本科教学质量工程、不断提高本科教育教学质量，培养具有创新精神和实践能力的拔尖创新人才，2007年起，我校决定实施李四光本科创新人才培养计划（简称“李四光计划”），以“李四光计划”为创新性人才培养实验区，并通过实践积累经验，努力培养能够引领、推动国家与社会发展的精英人才。

这种以培养本科精英人才为导向的特殊“计划”，以不同于传统的以学科专业为边界的教育组织形式，该计划以凸显学生自主学习、个性发展为出发点，以创新性人才培养为主要目标，通过完全学分制构建基于自主学习的创新人才培养模式。

### 探索“小而精”的创新人才培养模式

李四光先生是我国杰出的科学家、世界著名的地质学家，是中国地质大学前身——北京地质学院的主要筹建者之一，其创立的地质力学独树一帜，为国家地质事业做出了杰出贡献。“李四光计划”命名的目的，旨在提高教学质量，努力造就一批基础知识扎实、学术视野开阔、综合素质高、创新能力强、勇于献身科学研究事业的拔尖创新人才。

“李四光计划”秉承精英教育理念，探索的是一种“小而精”的创新人才培养模式，它突出特点是小规模精英教育。学校每年在全校一年级在籍全日制本科生中选拔 30 名左右不同专业的学生，要求申请学生的课程学习平均学分绩点达到 3.0 以上，外语水平高，特别要求进入计划的学生具有较强的自主意识和自学能力，立志献身科学研究事业。

30 名不同专业的学生组成虚拟班级，学生的学习以夯实基础知识和基本技能为主，突出基础理论学习、科学素养培养、实践（实验）技能训练。加入计划后，这些学生的学习可以打破学校现有学科专业的局限，在地学类、理工类、经管类三大类学科的相关专业内跨学科专业自由选择课程学习、参加实践教学。学生修完各类规定学分（理论课、实践教学、自主学习）就可以毕业。学校通过匹配各类优质资源、提供灵活并弹性化的管理与服务平台为这种“小而精”的学生培养模式提供保障与支持。学生毕业时，学校鼓励他们进入学科专业全国排名顶尖的科学院所、“985”高校攻读研究生，并以此为平台，争取出国、进入世界一流大学深造。

### 以自主学习为中心的配套服务全面起航

目前，在大学扩招、教学资源相对紧张等因素影响全面推行完全学分制的情况下，“李四光计划”努力构建一种面向少量优秀学生、以自主学习为特征的跨学科专业培养体系。

到目前为止，入选计划的学生在学习期间都参与了各类科研工作，并有相当部分的同学发表了论文、申请了专利，并获得各类学科竞赛奖励。实践证明，对自主学习的严格要求，助推了学生自主学习的开展。不但培养了学生做研究的创新意识和能力，也推动了学生在研究的过程中主动学习新知识的能力。

不仅如此，学校还以自主学习为轴心汇集了强大的优势学术力量与学术资源。“李四光计划”要求入选的学生的学术导师由学术造诣深、责任心强、治学严谨的教授担任，如金振民院士、童金南教授、郑建平教授等一大批知名学者都是“李四光计划”学生的学术导师。

学校同时设计了双导师制，除了学术导师指导其学习与科研工作外，设立成长导师，安排他们的学术生活及与学习相关的系列活动。成长导师主要由学校教务处处级领导及其他职能部门的处级领导轮流担任，主要指导学生选导师、选课、协调学生学习和生活事务、安排学生的集体学术活动等。成长导师有一项重要的指导与服务工作，就是增加管理的弹性，为学生打破学习过程中碰到的一些管理壁垒，如自由选课过程中碰到的课程时间安排、实验室使用、实习时间安排等问题，方便学生实现学习与空间的自由安排。

### “李四光计划”实施成绩显著

“李四光计划”这种以自主学习为基础的“小而精”本科教育模式取得了可喜的成绩。“李四光计划”实施8年以来，共选拔了8批学生，毕业了5批学生，共计138人。从“李四光计划”学生的学习成绩排名、参与各类科研计划（项目）的情况、免试推荐研究生的情况来看，该计划的学生在全校本科生中起到了领头羊、排头兵的作用。他们自主学习的积极性高、学分绩点稳居全校各专业本科生的前列、100%的学生参与了各类别的科研项目，近100%的学生读研。读研学生中，近77%的学生被保送“985”高校及中科院研究所攻读研究生，直博/硕博连读及出国的毕业生近24%，学生培养质量受到本校老师与推免研究生所在机构老师的广泛好评，人才培养成果逐步显现。

“李四光计划”的成功实践证明，基于自主学习的本科创新人才培养模式对于拔尖创新人才成长具有明显的助推效果。从研究型大学在建设创新型国家重任中所扮演的独特角色来看，这种改革尝试有利于激发以学习者为中心的本科教育教学改革的深层次思考，也有利于进一步增强广大教育工作不断提高本科人才培养质量，为国家培养一大批高素质的专门人才以及拔尖创新人才的信心及决心。

## 四项成果获湖北省科技奖

我校有四项成果荣获2014年湖北省科技奖，其中一等奖2项、二等奖2项。

马昌前教授团队完成的《大别造山带及邻区岩浆作用与成矿动力学背景研究》获自然科学一等奖；王焰新教授团队完成的《黄姜加工水污染控制关键技术研究及工业化应

用》项目成果获科技进步一等奖；蔡之华教授团队完成的《自适应智能优化与学习方法》获自然科学二等奖；严春杰教授团队完成的《高岭土优化利用及其呆废矿盘活的关键技术》获技术发明二等奖。

据悉，此次共评出湖北省自然科学一等奖 6 项、二等奖 9 项、三等奖 10 项，科技进步奖特等奖 1 项、一等奖 31 项、二等奖 78 项、三等奖 131 项，技术发明一等奖 10 项、二等奖 10 项、三等奖 15 项，科技成果推广一等奖 3 项、二等奖 4 项、三等奖 8 项，科技型中小企业创新奖 21 家。

## 《地球科学》再获佳绩

近日，从中国学术期刊国际、国内引证报告发布会上获悉，我校主办的《地球科学》（中文版）入选“2014 中国最具国际影响力学术期刊”，《地球科学》（英文版）入选“2014 中国国际影响力优秀学术期刊”。这是两刊本年度继荣获“中国高校精品科技期刊”之后，再次获得的好成绩。

该评选活动由《中国学术期刊（光盘版）》电子杂志社有限公司、清华大学图书馆、中国学术文献国际评价研究中心主办，旨在筛选国际他引影响因子大于 0.01、国际他引总被引频次大于 20、所发表 50%以上文献为研究论文的期刊，共有 3489 种科技期刊参与评选，前 175 种（TOP5%）科技期刊最终遴选评为“2014 中国最具国际影响力学术期刊”；前 176-350 种科技期刊（TOP5%—TOP10%）评为“2014 中国国际影响力优秀学术期刊”。

## 我校获评“全国大学生社会实践活动先进单位”

近日，团中央、全国学联下发 2014 年全国大学生志愿者暑期“三下乡”社会实践活动表彰文件，我校获评“全国大学生暑期社会实践活动先进单位”。

根据中央部委和共青团湖北省委相关文件精神，我校以“为祖国勤学修德.以实践明辨笃实——我的中国梦.实践在基层”为主题，组织近 400 支团队、4500 余名大学生奔赴全国各地，围绕“回顾历史.红色中国梦”、“回访母校.美丽中国梦”、“聚焦生态.绿色中国梦”、“专业使命.我的中国梦”、“关注教育.点亮中国梦”、“关注基层.共筑中国梦”等 6 个专题开展实践。广大青年学生的社会实践活动，受到了人民群众的好评和社会舆论的关注，中国青年网等国家、省市媒体对我校社会实践社会实践报道近 460 次。

据悉，在开展暑期社会实践活动之前，经团省委评审推荐，李四光学院《恩施市含硒地层与富硒茶种植区域调查——以芭蕉侗族乡为例》获评全国重点团队。我校还评选出《武汉市湖泊水质健康状况调查》等 154 支校级重点团队、《探究以刺绣产业为代表的非物质文化遗产未来发展模式——以汴绣和宋绣为例》等 242 支校级普通团队，鼓励

青年学生在实践中准确了解“中国梦”的本质内涵和重大意义，刻苦学习、锻炼意志、砥砺品质。

## 我校专利申请量实现倍增目标

近日从知识产权与技术转移中心获悉，我校 2014 年专利申请数达 330 项，实现了年度倍增目标。

330 项专利中，发明专利申请量达到 210 项，同比增幅 40%。计算机软件著作权申请量达到 74 项，同比增幅 70%。此外，我校 2014 年完成了 30 项专利的评估，总评估金额 11611.99 万元，其中 20 项专利在资环工研院平台上进行产业孵化。

我校高度重视知识产权与技术转移工作，广泛开展各类知识产权宣传及专利写作培训，并制定了《知识产权与技术转移管理办法（试行）》，加强了我校师生的知识产权保护意识，从政策上调动了我校师生报专利、转化专利的积极性。

## 教师风采

### 教学“大练兵”助力青年教师成长

严谨明晰的教学设计、生动活泼的课堂教学，深刻透彻的教学反思……近日，在我校第七届青年教师教学竞赛现场，来自 21 个学院（课部）的 26 名青年教师现场展示了他们的教学魅力与风采，给前来观看比赛的师生留下了深刻印象。最终，周炜、童蕾、郭龙、马丽、李元、张艳芳等 6 位老师脱颖而出，获得一等奖，向先超等 9 位教师获二等奖，曾丹黎等 11 位教师获优秀奖。

#### 赛场：备课充分 三尺讲台显真功

本届比赛持续 2 个月，历经初赛、复赛、决赛三个阶段，初赛由各学院（课部）组织，共有 200 名青年教师参加，并推荐 26 名教师参加复赛。复赛采用现场评比的形式，内容由教学设计、课堂教学、教学反思三部分组成。26 名教师分理工一组、理工二组、人文社科组三个组进行，从多方位、多角度为评委和观众带来了一场丰富的教学盛宴。

严谨明晰的教学设计。教学设计是教师整个授课过程的全记录，大到教学内容的分块，小到互动环节提问的表达，都应做好完整的设计。环境学院的童蕾在讲授《PM2.5 的污染与监测》时，以图片为主，配以关键数据和文字说明，从空气污染到 PM2.5 的概念理解，到 PM2.5 的危害，再讨论危害后的解决办法，制定环境标准的重要性以及标准制定和推广的过程，提前计划了整个教学思路。事实证明，在课堂实践中，这个提前的教学设计非常有效。她的学生说：“童老师的讲课基本让我了解了关于 PM2.5 的多方面

内容，特别好懂。”体育课部的李元在教学设计中对学生的学情进行深入分析，运用师生课堂交流—讨论互动式教学法等多种教学手段，精心设计课堂设问，深入浅出地讲授了《体育赞助的起源与概念》，给观众留下深刻印象。

生动活泼的课堂教学。在短短 20 分钟的课堂教学中，如何让每个学生都能积极主动地投入课堂的学习中，变“要我学”为“我要学”呢？公共管理学院的张艳芳在讲授《合同的效力》时，一开始就用四幅幽默生动的漫画说明：合同无处不在，与生活紧密相关，牢牢吸引住观众的眼球。数学与物理学院的郭龙从演示实验——偏振片的应用引例开始将知识层层推进，引导听众通过分析身边的自然现象来理解什么是线偏振光？什么是马吕斯定律？台下听众不断点头，有些教师还私下找他讨论相关教学问题。

深刻透彻的教学反思。对于如何深入浅出的把复杂问题讲清楚，培养学生的科学思维等，机械与电子信息学院的马丽进行了深入思考，她说：“通过本次教学比赛，我更加清楚地认识到教与学的关系，不能偏重教，而是要以学生为主体，增加教与学的互动。”材料与化学学院的周炜则表示：“在今后的教学过程中，我会格外注重审视每一章节的内容与该主旨的契合度，合理安排好每一个知识点的讲授时间，使学生真正具备从材料的微观层面审视其宏观性能的能力。”地球科学学院的谢淑云坦言，“虽然对基本原理的介绍、内容的把握等方面是自己的亮点，但图表的精美、板书的规范、语言的美感、教案的科学性均存在败笔，值得进一步反思。”

#### 赛前：认真应对 执教能力有提升

我校现有 35 岁以下青年教师近 600 人（含师资博士后），其中专任教师 400 余人。由此看出，青年教师已成为学校授课教师的主体。如何进一步激发青年教师教学的积极性、创造性和责任心，推动教学改革的深入，提高人才培养的质量，是教育教学管理者一直思考的问题。

从 2008 年开始，一年一度的青年教师教学竞赛已成为我校实践“学术卓越计划”的重要载体和青年教师交流教学心得、提高教学组织能力、检验青年教师教学水平的重要平台，两百余名青年教师获奖，成为本科教学的中坚力量。

据了解，比赛前，采用“三选一”抽签式的方法确定选手参赛选题。参赛者需提供同一门课程不连续的三节段、每节 20 分钟教学内容的教学设计，和课堂教学演示环节所用 PPT，每节段都要体现与前后内容的衔接，由评委现场确定参赛人的参赛教学节段，选手还需当场提供 5 份纸质教学设计方案。比赛现场，参赛者需自行携带教学模型、挂图、激光笔等教学工具，评委对其教学内容、课堂组织、教学语言与教态、板书、多媒体应用等方面进行综合打分。结束课堂教学环节后，参赛者要在 30 分钟内完成有关本次竞赛的 300 字以上的教学反思书面材料，现场提交手写稿，不允许携带书面或电子等任何形式的资料。可以说，每一次比赛对青年教师来说，都是从上好一堂课到讲好一门课的全面提升。

教务处处长殷坤龙认为，教学是一个需要投入大量时间和精力去反复斟酌每一个细

节的良心活，只要投入时间，反复琢磨，是可以见成效的。马克思主义学院的杨琴告诉记者，她去年也参加了青年教学竞赛，今年一走下讲台，就有学生告诉她，今年比去年讲得更好了。她说：“这是对我讲课能力不断成长的最大肯定。”参赛教师们纷纷表示，就算花再多的时间，总感觉还有需要改进的地方。今后一定要更加努力地探究教学理论，在实践教学中不断反思完善自己的教学水平，争取有更大的提高。

### 赛后：积极探索 多措并举闪光芒

我校各学院（课部）坚持“老带新”，为每位参赛青年教师配备一位教学经验丰富的老教师，就课堂教学各环节进行悉心指导。同时，在竞赛环节上，紧密结合湖北省青年教师教学竞赛高校组的环节，精心设计，为教师提供专业培训。经过长期的教学基本功训练，数学与物理学院杨飞、地球科学学院王国庆和外国语学院姚夏晶这三位从历届校内教学竞赛中脱颖而出的优胜者，在湖北省青年教师教学竞赛的舞台上也光芒四射，分别获得理科组二等奖、工科组二等奖和外语组三等奖，取得了我校在该项赛事的突破。

为更好地提高青年教师执教能力，今年秋季，柴辛娜等首批 37 名青年教师接受了教务处组织的执教能力培训，包括教学基本功、教学设计、教学评价、教学研究、信息化教学等方面的教学基本技能培训，以及大学教育观、国际高等教育发展前沿与趋势、教育教学的难点和热点等方面的教学综合素质培训，培训形式有专题讲座、主题研讨、示范性教学和教学展示等。我校还规定：培训考核优秀者和合格者记入教师个人档案，培训考核不合格者或未参加培训者，从 2018 年起不得再承担本科教学任务。童蕾、郭龙、李培三位本届青年教师竞赛优胜者均为该培训班学员，经培训后，个人教学水平得到大幅提高。

除了建立青年教师教学档案，加强青年教师课程督导和指导，两年一次的青年教师教学优秀奖评选、一年一度的青年教师实验（实践）教学技能考评等激励措施，彰显了青年教师的聪明才智与个人魅力，显示出青年教师巨大的可塑性。

## [中国教育报]高校留学工作要主动服务国家战略

全国留学工作会议顺利召开，作为一名留学回国人员、高校教师和管理者，我无比激动。现结合自身留学与工作经历，谈点个人感受和体会。

发展留学工作是促进高等教育国际化、建设一流大学和一流学科的重要途径。1998—1999 年，我到被誉为加拿大“最具创新力大学”的滑铁卢大学学习。这一留学经历不仅为我日后的工作提供了宝贵财富，而且使我更加坚定了对中国特色社会主义高等教育事业发展的信心。

60 余年来，中国地质大学（武汉）始终坚持特色办学、高水平办学，与我国留学事业共成长、共发展。建校初期，学校汇聚了一批从欧美学成归来的青年才俊，他们利用

在欧美学到的地质学理论和技术方法，回国后潜心科研、倾心育人，创立并不断完善新中国地质科学理论体系和高等地质教育人才培养体系，为学校乃至新中国地质事业的发展夯实了基础。改革开放以来，学校坚持“引进来”与“走出去”相结合的留学工作思路，加大教师出国留学和来华留学生教育的力度，提升学校国际交流与合作的广度和深度，世界优秀文化和文明成果在校园交融交汇，成为校园文化的新常态。

发挥留学工作在服务国家战略中的重要作用，是高校的重要使命。2013年11月，国家提出了“一带一路”发展战略。在教育部的支持下，中国地质大学（武汉）启动“丝绸之路学院”建设工作，继承和弘扬丝路精神，积极融入“一带一路”战略蓝图，充分发挥学校学科特色和人才优势，有针对性地加大招收“一带一路”沿线国家来华留学生培养力度。同时，为资源型中资企业境外投资提供决策支撑，培养专业技术人才；推动与“一带一路”沿线国家在地质、能源、资源、环境等领域的科技合作与文化交流。

当前，我国已进入全面综合改革的深水区和外交战略的调整期，对留学工作在服务国家发展大局和外交战略大局中发挥更大作用提出了新的更高要求。高校要主动服务国家战略，借鉴和用好国内国外两种资源，发挥自身特色与优势，创新开展留学工作。（作者 王焰新 中国地质大学（武汉）校长）

## 黄志天：热诚推广中华文化 矢志建设孔子学院

12月7日至8日，国家汉办举行的第九届孔子学院大会在厦门举行，中共中央政治局委员、国务院副总理、孔子学院总部理事会主席刘延东致辞并为全球孔子学院先进集体和个人颁奖。我校合作建立的美国阿尔弗莱德大学孔子学院外方院长黄志天（Wil Huang）获得全球“孔子学院先进个人”称号，刘延东向黄志天颁发了获奖证书。

2009年美国阿尔弗莱德大学孔子学院正式揭牌，黄志天任孔子学院外方院长。孔子学院开设了大量的汉语教学课程，举行了系列中国文化推广活动和学术交流活动，使汉语课程进入了当地重点中学，成为阿尔弗莱德大学学分课程。孔子学院也因此声誉鹊起，受到媒体和民众不同程度的关注。

### 因地制宜 精心制定学院发展战略

黄志天在阿尔弗莱德大学工作生活了30余年，对当地学区和社区的状况都非常了解。他因地制宜，精心制定了孔子学院的发展战略：扎根大学、辐射周边。通过在大学开设高质量的中文课程和文化活动，证明孔子学院存在的价值；通过服务社区，把中文项目和文化活动，推向社区；借助社区的力量，把中文项目推广到了各个学区。

实践证明，黄志天构想的发展战略推动了孔子学院的发展，逐步取得成效。大学中文项目，从最初的4名学生试吃螃蟹，到口碑相传，20余人踊跃报名，成为该校仅次于西班牙语的第二大外语项目；在学生的要求下，从两学期的课程延长到四学期。在大学开设的中国音乐古筝课，每年有7-10名学生报名学习古筝，并逐渐组成了古筝乐队。孔子学院积极为其创造展示的机会，通过多次精彩的表演，吸引了众多的观众，并成为

大学面向社会的教育项目——中小學生进校园的打打内容。

周边 4 个县、20 余所学校，在参加孔子学院组织的文化项目交流活动后，从教师到家长都产生在本校设立中文项目的意愿。太极班的组建和壮大，更是倾注了黄志天无数的心血。从精选教练到配好翻译，由营造氛围至搭建展示平台，学员人数也从无到有，发展到今天 60 余人的规模。黄志天的辛劳付出终于换来了今天的桃李满园。太极班的银发族群，成为孔子学院的流动宣传队。

### 坚持不懈 深入学区拓展中文项目

在中小学推广中文项目，形成学中文、了解中国文化的學生梯队，是实现孔子学院宗旨的重要途径。但在中小学推广中文项目，因其涉及到项目启动和运行经费的支撑、复杂的操作程序、众多的决策参与者等，其难度超乎想象。

如此拦路虎，吓不退黄志天坚定的意志。他学以致用，把自己擅长的管理学领域中市场营销策略也运用到拓展中小学中文项目中来，像培育顾客群一样，培育学区。建立周边学校学监、校长邮件群，定期发送介绍孔子学院活动、教学进展的简报；访问有兴趣的学区，做专门介绍；通过大学教育系和地区教育局的推荐，拜访学区。在具备相当程度的了解后，组织学区推介会，请开展中文项目的学监，介绍中文项目的开展情况；请访问过中国的学区理事成员，介绍中国状况。每年年底，还特意抽出一周时间，到开设中文项目的学区巡回拜访学区领导，听取改进中文项目的意见。

天道酬勤，经过四年持之以恒的攻坚，学区数量逐年稳步增长。最初，相对大量时间和精力的投入，产出并不令人满意，但黄志天并不气馁，反而坚信，改变人们的观念，是一个长期的过程。只要坚持就会有回报。果不其然，2012 年，一位原宾汉姆顿学校校长升任另一个学区的学监后，主动找上门来，希望在其新任学区开设中文项目。2013 年，在她管辖学区另一所小学，开设了第二个中文项目。

黄志天永远不会满足现状，总在找寻着下一个目标。他根据学区的实际情况，积极探索开展中文项目的新办法，筹备中文的远程互动教学项目。当得知一个学区有此合作意愿后，他欣然驱车 6 小时，往返 2 趟，拿下了第一个远程互动中文教学项目，为进一步开展远程教学开辟了道路。

### 严格管理 层层把关教学和文化活动

黄志天始终坚信，质量是孔子学院的生存之道。一个项目做砸了，再恢复，需要付出多倍的代价，他努力把教学和文化活动做得尽善尽美。

虽然每年的新聘教师只有 3-5 人，但培训工作每年都由黄志天亲自部署。从教学方法、课堂管理、组织教学等众多环节，结合多年的教学经验，一一悉心讲解。只要有空，他还会深入到每个老师的课堂，做教学评价，并给出中肯的建议，与老师们细致探讨如何改进教学方法、发音效果以及教学内容。老师们对黄志天的突击听课，既担心又期待。

他让大家感到压力倍增，但他的点评总能带给大家收获。在与老师们日常的邮件往来中，黄志天也常常细心修改其中的语法错误，提高他们的英语表达水平和能力。

但凡开展一次文化交流或展示活动，他会将具体任务落实到每一个人，突出细致和周到，争取每开展一次活动，就要给参与者一个好的印象。对新开展的活动，他更是亲临现场，检查活动组织的每个环节。一旦发现问题，即刻商量解决。

他坚持每月举办一次全体会议，有效总结并有序开展后续各项工作。在每月一次的全体会议上，大家相互交流工作情况，讨论工作中遇到的困难或问题。黄志天认真听取教师们的意见和建议，及时调整工作节奏和内容，平衡工作量。每两次全体会议之后，他会亲自编辑两月一期的工作简报，向关心孔子学院事业的各界人士，通报情况，互通信息。

### 细致热情 无微不至地关心教师

每一位走出罗切斯特机场的新任教师，在看到黄志天亲切的微笑之后，忐忑与不安都悄然而逝。老师们生活的每一个细节都放在他的心上。当坐进黄志天亲自接机的专车，老师们更会惊喜的发现，他已经为自己备好了中餐必要的油盐酱醋米。当老师们步入陌生的新家，崭新的生活用品已经各就各位，简单实用，让老师们一扫长途旅行的疲惫，倍感温馨。

基于美国的交通需要，从日常生活用品的购买，到阳光明媚的周末郊游，黄志天都自告奋勇，开心地充当大家的司机。每一位教师和志愿者在生日当天，都会收到黄志天真挚亲切的问候。周末是黄志天和大伙儿开心小聚的快乐时光，大家尽兴畅言，好不欢快，驱散了一周紧张工作的疲惫，也缓解了大家远离故土的思乡之情。一年一度的感恩节，他还会请老师们到他家里，品尝其夫人准备的茶点。老师们的家属来探亲，他都会登门拜访，送去感谢和问候。当老师们服务结束离任的时候，又是他，送来祝福。

老师们在阿尔弗莱德，感受到集体的温暖，分外珍惜在这里的时光，努力工作，幸福生活。多名教师提出延期的申请，希望在这个有些偏远的小镇，为中华文化的传播多做贡献。

## [湖北日报]“山水教授”守山护水

11日大清早，武汉市人大代表李长安便马不停蹄奔赴东西湖、东湖高新区等地。此行，他是来验收山体修复的成果。

冬天的山风已有些凛冽，李长安仿佛没察觉。每到一处，他都仔细查看，不肯放过一个细节。验收成果是：二妃山、黄龙山效果还不错，部分山体还需寻找更适合自身的修复方式。临走时，他还不放心，决定过段时间再来现场看看进展。

李长安今年 58 岁，是中国地质大学（武汉）的教授，更多人喜欢喊他“山水教授”、“山水代表”。因为他长期关注武汉市的山水资源保护，提出了很多中肯有效的建议，

并得到相关部门采纳。

参政议政怎样才能出精品？李长安的心得是，脚踏实地，深入调查，不用脚底板去跑，永远也找不到问题症结。

为了解武汉山体破坏现状，李长安花了大量时间实地调研，连假期也没休息。掌握了详实材料后，在今年的武汉两会上，李长安直陈，武汉市域有大小山体 500 余座，绵延起伏，苍翠如黛，与美景不相协调的是，有的山体成了商品房建设用地，有的成了垃圾场，还有的被开山采石，挖得残破不堪。

他的建议迅速受到重视，山体保护列入立法计划。

李长安的心愿并没有就此完结，他说，将来退休了要给武汉的每座山建立档案。熟悉的人都说，李教授身上有一股“犟”劲儿。以湖泊保护为例，他就锲而不舍连续建言了 10 年。

李长安说：“武汉是百湖之市，但我在上课的时候，想给学生们找一个自然的、没有受污染的湖泊去现场踏访，都觉得好难。”盯上湖泊保护后，李长安只要出门，都会留个心，看看当地湖泊的现状。围绕湖泊生态特区、五位一体保护模式等方面，他提出了许多建议。

在今年 2 月召开的武汉市人大常委会第 19 次会议上，李长安带着精心制作的 PPT 上台，用动画展示沙湖、南湖等湖泊面积锐减的现实，与会者无不眉头紧锁。他犀利追问：“2003 年，武汉市湖泊保护条例就出台了，可为什么湖泊面积还在飞速减少？”省委常委、武汉市委书记、市人大常委会主任阮成发当场赞许他直面问题的可贵精神，并表示要拷一份 PPT，放给全市干部看。

很多代表佩服李长安敢问敢说，言辞都能直指痛处。李长安语重心长说：“生态环境没搞好，不光市长，我们人大代表也有责任。人大代表要挺起腰杆来监督政府，替人民把好关，真正履行好代表的职责。”

## 学子风采

### 我校获首届中国青年志愿服务项目大赛银奖



12月4日，由共青团中央、民政部等单位共同主办的志愿服务广州交流会暨首届中国青年志愿服务项目大赛落下帷幕，我校“碧水长流——防治水污染公益行动”项目荣获银奖。

“碧水长流——防治水污染公益行动”项目由湖泊水质监测、绿色科普小讲堂、水质改良设备研发、废物回收利用等多个子项目构成。项目团队1999年成立，由绿色协会、益水公益服务团等多个学生专业志愿服务团组成，成员近百人。项目依托环境学院的专业学科优势及雄厚的师资力量，多年来致力于武汉市大小湖泊的水质监测和环保宣传，为东湖绘制了水污染“黑地图”，研发了前置水龙头净水设备，在洪山区多所小学开设了环保主题科普课程，围绕学校及周边社区设置废旧电池回收站。在实施开展过程中受到社区民众的一致好评和武汉市相关政府部门的高度关注和全力支持，为武汉市创建文明城市作出了贡献。

据悉，本次大赛经过前期地方选拔，最终评选出505个“全国赛”入围项目，覆盖了阳光助残、关爱农民工子女、扶贫开发、邻里守望、应急救援、环境保护、文化宣传以及其他等八大领域，湖北省共有17个项目入围。其中，3个项目获金奖，14个项目获银奖。

## 资源学院本科生获 IPTC 国际石油技术大会全额资助

12月8日至13日，第八届国际石油技术大会（IPTC）在马来西亚吉隆坡举行，资源学院资源勘查工程专业2011级本科生姚悦受邀并获全额资助。

本届会议主题为“创新与合作：让能源负担得起”。姚悦从400余名国际学生中经过层层选拔，最终脱颖而出，受到了此次IPTC的全额资助，参与了IPTC的教育周活动，在小组中与不同国家本科生共同完成了“边界油田开发方案”的项目并做汇报，来

自 30 多个国家，70 多位优秀大学生参加该项活动。

据悉，IPTC 是由美国石油地质学家协会（AAPG）、欧洲地质学家和工程师协会（EAGE）、勘探地球物理学家协会（SEG）和石油工程师协会（SPE）共同合作举办的大会。IPTC 提供了全面的国际交流的机会，组成多学科的联盟并分享最前沿的行业发展信息。

下一届 IPTC 将于 2015 年 12 月在卡塔尔举办。

## 【校友会动态】

### 体育课部 10 届优秀校友莫双璠主讲第 13 期“激扬户外”论坛



为发挥校友资源在学生思想政治教育中的作用，体育课部建立毕业生详细校友信息库，定期回访毕业生校友，积极邀请校友回校分享成长成才经验。2014 年 11 月 22 日成功邀请 2010 届优秀校友莫双璠主讲第 13 期“激扬户外”论坛。

莫双璠，中国地质大学户外运动专业 2006 级本科毕业生，广西科技大学攀岩队主教练，国家青年攀岩队教练，首批国家职业资格攀岩培训师，国家级攀岩定线员，国家级社会体育指导员，广西红十字会救护培训师，广西红十字会救护培训师讲课大赛一等奖，全国攀岩/拓展教师教学技能大比武一等奖，广西科技大学讲课竞赛一等奖。

论坛在周六早上的 9 点 30 分准时开始，但热情的同学们早已在教室等待着莫师兄的演讲。体育课部党总支副书记张延平首先介绍了莫双璠校友毕业后取得的成绩，让同学们羡慕不已。

莫师兄一上台便微笑着对同学们说：“今天我其实不是主角，在座的你们才是真正的主角，因为你们的潜力更大”同学们刚准备鼓掌，但莫师兄接下来的话却让我们深感羞愧，他说“一踏进母校我就倍感情切，仿佛回到了自己的家一样，但我听说现在外面的人对我们地大户外人产生了一些质疑，我也觉得是时候回来跟大家聊一聊了，在我的年代别人一谈到地大，只会说地大很牛，在座的你们还有谁知道地大很牛这四个字的含义。”在同学们低下头的时候，莫师兄接着说：“地大之所以很牛是因为地大是中国户外运动的摇篮，是一个推动中国户外运动快速发展的摇篮，而地大户外是怎么样一个概念呢，地大户外人就像是一个金字塔，一层一层向下传承，并且地大人户外人“抱团”，走到哪里只要说自己是地大的，那就是一家人。之后莫师兄对同学们讲解学校的重要性，他说，三流学校学技术，二流学校教理念，一流学校定标杆，而地大这样一个全国名校是国之重器，而我们在地大求学不仅仅是为了以后做一个领队，做一个保护，这些只能算基础，我们应该做的不是怎样工作，而是怎样让别人工作，我们需要抓住任何一件事的核心。我们应该放高自己的姿态，因为我们是地大的所以我们就应该牛。但是，高度有了，基础也必须牢固。”莫师兄告诫同学们体能与技术是非常重要的：“代表地大在外面带队，再苦再累也要挺住，断了骨头有皮连着，打碎了牙往肚里咽，因为你是地大的，就不能怂。”莫师兄话音刚落，被他得激情感染的同学们用力的拍打着手掌，因为只有这样才能宣泄出他们心中的激昂情感。

随后，莫师兄用怀念的心情为同学们徐徐讲述了他的求学历程，在初中的他仅凭一腔热血便加入了体训队，进入高中后便立志要考上一所名牌大学，机缘巧合之下莫师兄了解到了中国地质大学，从此莫师兄发奋锻炼，终于以体育满分得成绩考入了地大。“那么进入大学之后应该做什么呢？”莫师兄马上问到，一听到问题同学们都踊跃得回答，然而莫师兄挥着他的双手说：“在我看来读大学，必先读大师。不读大师，必先读大势。”那么什么是大师，什么又叫大势呢？大师就是一个让你不得不崇拜得人，而大势就是需要你从一件一件小事中，发现未来规律的，而想抓住大势，就需要有一个严谨的规划，就需要学会解析文化，从发展的文化中，挖掘体育的大势，从而抓住机会。

接下来莫师兄让同学们提出自己想要了解的问题，他为同学们进行解答。同学们立即就自己不懂的问题让莫师兄为其解答，其中研三的胡姣姣同学问到：“现在体育课部的师弟师妹们比我们当年矫情了很多，在课程学习中也很没方向。”莫师兄一字一顿的回答：“这个问题问的很好，也最实际，但是我的回答也是最短的，因为学习这种事情，靠的是自己的毅力，我在这里说，你在下面听，而你听了却什么都不做，那又有什么用呢，所以对学习我要说——不学习，就没有以后，学弟学妹们，努力吧。”

最后，在同学们潮水般的掌声中莫师兄用一句：“人只有战胜了自己的懒惰才能走向成功。”结束了这次令人激动的演讲。

## 学校新图书馆将于 1 月 1 日试运行



12月6日上午，图书馆馆长徐世球、三馆总支书记帅斌带领记者参观了新图书馆，并介绍了新图书馆建造情况。据了解，新图书馆将于2015年1月1日试运行，大家跟随记者的脚步，先来一睹为快吧。

新馆在改造原有四层老馆的基础上扩建到十层，大大扩充了藏书容量和阅览空间——新馆共有藏书160余万册，2800多个阅览座位。一楼主要为中文期刊阅览室，二至八楼主要采用书库和阅览相结合的大流通、大阅览的模式，五楼设有电子阅览室和信息共享空间、八楼为外文图书借阅区。九楼为外文现刊、中文图册及参考工具书。图书馆的行政办公区在九楼南侧。古籍善本和三线书库及学术报告厅设在十楼。另外，六、七、八层的西边共设有6个研修间，可供同学们进行小组学习和研讨。

新图书馆的书籍分为开架及闭架两大部分。开架部分同学们可自行借阅，而密集书库的书籍则需要预约。九楼以上的书刊只阅不借。更特别的是，新图书馆已考虑引进阅览座位预约管理系统，以避免图书馆占座乱象。

在一楼大厅，记者看到，两侧已经摆放好了许多桌椅。据介绍，目前这些桌椅主要是为了在12月8日开放给考研的学生使用，同样开放的还有二、三、四层中部的阅览区域，总计800个座位。记者还看到，目前一楼尚摆放着一些建筑材料，一些工人正在紧张地施工，为图书馆的顺利开馆做准备。

随后记者来到二楼，置书用的书架已经整齐地摆放，部分书籍也已经到位，许多志愿者正紧锣密鼓地对书籍进行搬运、摆放。3、4楼层的设施及摆放也已经准备就绪。徐世球表示，新图书馆不仅仅是借书还书读书的地方，同时还会提供给读者学习交流互动的空间，还将尽可能提供部分展示空间。

据悉，10月23日，图书馆的基建工作已验收完毕。1月1日，图书馆将进行基本试运行，部分楼层届时将会向学生开放借阅、自习等功能。

## 益水公益组织发起众筹项目

近日，由益水公益组织（中国地质大学）、清泉计划（武汉大学）和本禹志愿服务队（华中农业大学）组成的团队发起了主题为“把山泉水还给农村”的益水公益众筹项目，希望通过这种渠道可以让更多爱心人士参与进来，改善乡村水质。

“农村水质真的比城市水质好么？”三年前，我校学生带着这个问题前往滇、黔地区进行水质调研，结果发现农村水质远差于城市，由此意识到农村比城市更需要家用净水器。2011年9月他们依托学校和专业的优势组建积水团队，致力于改善水质的工作。2014年4月，积水团队研制出了健康水处理技术的产品——“水石”处理器，在净化水的同时，把普通水变为山泉水。随后，积水团队成立了自己的公司，并成立了益水公益组织，联合其他学校发起益水公益众筹项目。

所谓众筹，就是通过群众募资，把积得的善款用于对山区农村水质的改善问题。益水公益组织成员之一谈静静说，这次众筹所得收益会全部用于净水产品的捐赠，解决他们的饮水问题。

据悉，这次众筹项目通过利用微信、官网等公众平台发布文章、视频等方式宣传。众筹项目将在12月13日在淘宝正式上线，届时，爱心人士可购买不同价位的爱心产品，尽自己的一份心意，参与活动的爱心人士会得到“爱心回报”。

## 全国高校校友工作第二十一次研讨会在杭州召开



中国高等教育学会校友工作研究分会第二十一次研讨会于 2014 年 12 月 17 日至 19 日在杭州召开，会议由中国高等教育学会校友研究分会主办，浙江大学校友总会承办。

本次会议共有 292 个会员单位和 33 个非会员单位的 360 位代表参会。我校校友与社会合作处卢杰副处长和李云飞老师参加了研讨会。

研讨会期间卢杰副处长和李云飞老师看望了浙江校友分会的主要领导和部分校友，双方就共同关心的问题进行了深入的探讨。

## 我校教师一项研究成果在《自然》子刊《自然通讯》发表

近日，《自然》子刊《自然通讯》刊发论文《中国苏鲁造山带深俯冲榴辉岩的部分熔融》，介绍我校地质过程与矿产资源国家重点实验室王璐副教授等在天然超高压榴辉岩部分熔融研究方面取得的新认识。

板块和大陆漂移造成大洋闭合和大陆碰撞，导致大洋板片和其中一侧的大陆可能被俯冲带入地下数百公里，形成一种地表出露非常稀少、独特的高密度变质岩——超高压榴辉岩。地质学者设想：深俯冲榴辉岩可产生部分熔融，而熔融产生的岩浆，为火山弧中的火山提供熔浆来源，对人类赖以生存的大陆壳的形成产生贡献。尽管实验岩石学研究表明榴辉岩可以部分熔融，但天然榴辉岩大规模部分熔融的直接证据一直未被证实。

该论文结合野外精细构造填图、显微构造、地球化学、年代学等多方面证据，综合报道了苏鲁造山带内深俯冲到地下 100-200 公里的榴辉岩，在 228-219 百万年前折返至

30-90 公里的过程中发生了含水矿物脱水分解导致的部分熔融。作者发现了榴辉岩中含水矿物多硅白云母分解生成多相包裹体的原位熔融证据，首次识别出由显微尺度粒间熔融到宏观尺度熔体通道的熔体迁移过程，证实熔融可形成熔体和熔融后残留体相互复杂混合在一起的混合岩。

该研究成果为大陆壳的早期形式——岛弧岩浆来源和下地壳地震剖面检测出的部分熔融导致的“亮点”的实际存在可提供地质依据，对下地壳物质流变强度改变和俯冲带超高压变质岩快速折返具有重要指示意义。

## 鹰击长空天风壮 人登高峰海浪春

——记 1982 届校友、福建龙元大酒店有限公司董事长李忠荣

生命就像一条东流入海的大河，不可能永远是平坦和宽阔，它有时候要激起千层浪，有时候又要越过险滩和高山。只有这样的河流，才是壮美的，富有气势的河流。一个人的生命中，必须有盛开的花朵，犹如欢乐，又要有凋零的落叶，犹如痛苦。痛苦和欢乐交织的人生，才是真正的人生。

——题记

“还记得那一年，班里同学来看我，给我带来了许多祝福，一张张卡片，诉说着认识我，不认识我的人对我的鼓励，其中我看到了您的信。我读着您的信泪流不止，那时那地，您诉说着我正经历的事情，您告诉我要坚强，要勇敢，很抱歉时至今日我依然不能自己，很庆幸，真的很感激……”这是我校一名女同学 12 月 4 日写的一封感谢信，在信中她感激的正是我校 1982 届校友李忠荣。

奋斗工作 开拓进取

李忠荣 1982 年毕业于我校岩矿分析专业。毕业后的 10 年，他在福建地质队努力、执着地工作，成为福建地矿局第一批晋升工程师的佼佼者。但是，他并不满足于现状，1990 年从澳大利亚留学归国后，他毅然放弃了龙岩市地质八队工程师的铁饭碗，选择了下海经商，创办了福建龙岩市第一家装修公司——中侨实业有限公司。

李忠荣经历过三年自然灾害、“文革”动乱、上山下乡、拨乱反正等特殊历史时期。

回味过去，他坦言，即使是动荡苦难，也都是人生的巨大财富。“正是因为经历过上山下乡、到工厂当工人，我才能掌握木工、泥工、油漆工、车床、电焊的种种技能，这些对我以后开创装潢装修事业有极大的帮助。”

汗水不会白流。曾经的艰难，为人生积累了财富；曾经的磨砺，成为他一生勇往直前的动力。

艰难困苦 玉汝于成

人生总是风云变幻。1998年11月18日，正值风华正茂、事业有成的李忠荣，确诊患上了扁桃体非何结晶淋巴瘤，前往福州市肿瘤医院治疗。在那个谈癌色变的年代，患上癌症几乎就等于已经开始迈进了地狱。

正如美国在日本广岛和长崎投下原子弹后，该地区八年后癌症发病率大幅提升。李忠荣在福建省地质八队实验室工作的十年，地质队正承担着全省的铀矿普查工作，而他恰恰承担了光谱分析工作，在三四千度电弧高温下激发所有的矿石样品，使各种元素发射出谱线，根据谱线来分析其含量。在当时的条件下，工作地没有任何保护设施，身体接触了大量放射性物质。地质八队曾经从事过铀矿普查的工程师中，先后有十几个人身患癌症，且多数已离开了人世。老一批地质工程师们，为国家的建设做出了太大的牺牲。

与癌症抗争的15年里，最初是在脖子上发现癌细胞，后又在胃里发现癌细胞。为了治疗，他的胃被全部切除，还要持续进行化疗、放疗，致使身体极度虚弱。患病初期，他的生活起居都在轮椅上，治疗期间，晚上经常需要服用安眠药才能入眠；疼痛难以忍受时，需要打吗啡针方能止住。这样的痛苦，折磨着身体，也煅烧着意志。

在老同学、老朋友们无私的帮助下，前后历时三年时间，李忠荣成为福建省第一例利用自体干细胞成功进行移植的病人。他首先进行全胃切除，然后全身接受放射性照射治疗，最后采用大剂量化疗（普通化疗药物的七倍）杀死所有细胞后，植入干细胞，重新再造健康细胞起死回生。目前病症已完全治愈。

2010年，以地质工程师为原型创作的电影《山楂树之恋》在全国热映，“老三”病魔缠身的经历让李忠荣唏嘘不已。与病魔抗争的15年，母亲的离世，身体的巨大痛苦持续不断，但是“不管在任何时候，从没想过死的问题。在治疗期间，也包括日后的康

复阶段我得到了妻子无微不至的照顾，得到了亲人、同学、朋友们的关心和帮助，在此向大家再次大声说一声：谢谢啦！”

生命不止 永不止步

后来虽然可以走动了，但是每走一步都要歇上好几秒。为了恢复健康，实现自己的人生目标，李忠荣咬牙坚持锻炼身体。出院后两年多时间里，他去了海南岛、西双版纳、大理、丽江、泸沽湖、桂林、越南等地，尤其是当大病初愈，李忠荣爬上了玉龙雪山海拔 4680 米的峰地，还照了一张赤膊的照片，以表示勇者必胜，勇者无畏的气概。

从 1992 年辞职下海到 1998 年确诊癌症之间的六年，李忠荣所创办的中侨实业有限公司迅速发展，在当地具有很高的知名度，社会信誉非常好，得到了社会的广泛认可。然而，这场大病差点毁了整个企业。出院后的李忠荣一边康复疗养，一边继续管理着企业，使企业重新有了起色，自己的生活也更加充实。

经过三年休整，李忠荣身体逐渐恢复，这时遇到了一个好机会——福建省全运会要在龙岩举行，急需一个酒店以满足住宿需求。李忠荣认为这是企业转型升级的极好机会，于是，他邀请了两个朋友，投资了 1 亿 2 千多万元，仅用了两年半时间，就建成了当地首家四星级酒店。随后，他又投资成立了中元旅游出租车队、中澳洗涤有限公司，目前这几个企业经营状况都很好，享有较高的社会知名度。

赠人玫瑰 手有余香

生活需要一颗感恩的心来创造，一颗感恩的心需要生活来滋养。“尽力发展企业，为龙岩经济发展添砖加瓦，继而回报社会。”这些年来，李忠荣坚持慈善公益事业，尽己所能向各方伸出援手。

自 1996 年开始，李忠荣先后资助了 70 多位贫困生完成学业。2008 年，他捐资成立了永翠慈善基金会，每年捐助公益慈善事业达 30~50 万元，且逐年增加金额，资助贫困学生和困难群体，为贫困家庭解决了很多实际困难。2010 年 4 月，在李忠荣的倡导下，中元酒店义工服务队成立。这只服务队倡导更多社会人士投身到各项社会义工活动中，将志愿服务精神广泛传播。2011 年 8 月 26 日，永翠慈善基金会 2011 年“圆梦助学”行动拉开帷幕，此次行动以品学兼优但“上学难”的寒门子女为捐助对象，初期共捐助 4 名大学生，金额达 3 万元。

2011 年夏天，我校一位女同学确诊淋巴瘤晚期。她品学兼优，家境艰苦，病痛缠身的她当时几乎绝望。李忠荣得知这一消息后，向她寄去一封信，将自己曾经历的事情告诉女孩，鼓励她“你还很年轻，还有美好的前程在等着你。相信你一定能勇敢的去面对一切，树立必胜的信念，战胜病魔”，并委托校内老师转给她 2 万元。

2011 年新生开学典礼上，李忠荣向母校捐资 200 万元，用于修建北区新大门和修缮东、西区两个大门，为母校 60 华诞献上了一份厚礼。今年 12 月 6 日，他再次捐资 100 万元用于母校北大门的建设。

前不久，李忠荣收到了一封回信，曾经受他资助的小姑娘，走出了病痛的折磨，坚持完成了学业，她自豪的告诉“李师兄”，“明年 6 月我即将毕业，我已经补修完所有的学历课程，专业证书我拿到了钻石级证。我通过了宝石初级考试，正在准备珠宝鉴定师和宝石学证书的考试，经过面试也拿到了 offer”，她曾含泪读李忠荣寄给她的信，“李师兄”的故事激励着她坚强的生活，并立志成为“李师兄”一样能够回报社会的人。

## 校友会上海分会 2014 年理事会



2014 年 12 月 20 日，中国地质大学校友会上海分会 2014 年理事会在上海海洋石油局会议室举行。中国地质大学（武汉）张锦高老校长，校友与社会合作处兰廷泽处长、

卢杰副处长、程亮主任，四人专程从武汉赶赴上海参加会议，上海校友会会长团队、理事和部分校友代表出席会议。

会议第一项，全体起立唱校歌。这是最动听的一次校歌，那么远又那么近，熟悉的旋律、与歌曲同放的校园照片、并肩站在一起的校友们。切身感受，当时真的很动容，老校长眼眶也红了，很多人的眼眶都红了！



大会第二项，金宗川会长做 2014 年上海校友会年度工作总结报告。年度工作总结报告的全文将会在公众平台推送，透露下，全文主要内容是：我们做了很多事儿，我们将要做更多事儿。作为各大校友会中最帅的会长，作为地大上海校友会的名片，气质自然不必说，人气那也是相当的旺啊。



大会第三项，叫有图有真相，陈磊副会长用 PPT 的形式带大家回顾上海校友会这一年。PPT 形象生动，细致具体，翔实可靠，加上磊哥的台风与气场，吸引力杠杠的。全体参会人员一个姿势目不转睛的听磊哥讲，足见精彩程度。



大会第四项，王闯副会长做 2014 年上海校友会年度财务报告。财务报告具体明细情况将会在公众平台推送，每一笔款项都出入有凭有据，每一笔钱都会用到实处，欢迎大家监督。闯哥一贯儒雅，简易的报告，但讲的很有说服力，咱们一起鼓个掌。



大会第五项，足球队的王陈华和金融俱乐部的陈新松介绍一年来足球队、啦啦队、金融俱乐部的活动开展情况。花花是实在的，没有太多的言语，有的只是感谢，一一感谢了向足球队、啦啦队提供赞助的校友们，是你们才能让活动从无到有。陈新松是深沉的，一点点的诉说了金融俱乐部这一年的发展，感谢了几次活动的推动者和热心参与者。二位分享的点点滴滴，让人觉得地大人是真的努力。



大会第六项，总舵领导做工作指示。老校长张锦高说了很多，让我们很鼓舞，娘家来人了我们就很温暖。老校长是性情中人，据程亮老师透露，听了我们的汇报老校长都感动的流泪了，老校长很一直很开心，精神也很好，可能跟我们在一起也会觉得年轻吧。兰处长直夸花花讲的好，总结一下，两个字：团结。



好了，我们来温馨一会，中国地质大学赠与上海校友会的足球，由中国地质大学（武汉）老校长张锦高和中国地质大学（武汉）党委副书记傅安洲亲笔签名。足球从遥远的南望山来，由老校长张锦高亲手赠与校友会，是地大上海校友会 2014 年的最佳奖品。



既然温馨了，就让我们再多温馨一会吧。这个笔记本是由中国地质大学（武汉）校友与社会合作处设计的，是由上海校友李丽的公司制作的，当天这个充满美丽回忆的呆萌笔记本经由吕梁表秘书长隆重推出，先睹为快吧。



温馨的事情分享了两则，我们再来分享两位温馨的人吧。左边的是向银，给予了校友会很多赞助，球赛的时候和会议的时候，都是从杭州跑来，然后结束了就匆匆走了。

右边的是李丽，刚当妈妈，却一直心系校友会，会议那天把校二代带来了，足球队横幅和会议那天的纪念笔记本、扑克牌都是出自李丽。



最后，让我们爱着的，是母校。在大会结束的时候，上海校友会把联盟杯赛最佳组织奖奖杯，由队长潘耀明交给老校长张锦高，这个奖杯，将被带回，永久的留在地大。

## 张锦高一行参观考察校友企业



中国地质大学（武汉）原校长、现任中国地质大学武汉校友会副会长张锦高教授率领校友与社会合作处兰廷泽处长、卢杰副处长，程亮主任一行在参加上海校友会一届二次理事会后，于12月21日上午专程到校友创办的企业“上海点客信息技术股份有限公司”进行参观考察。

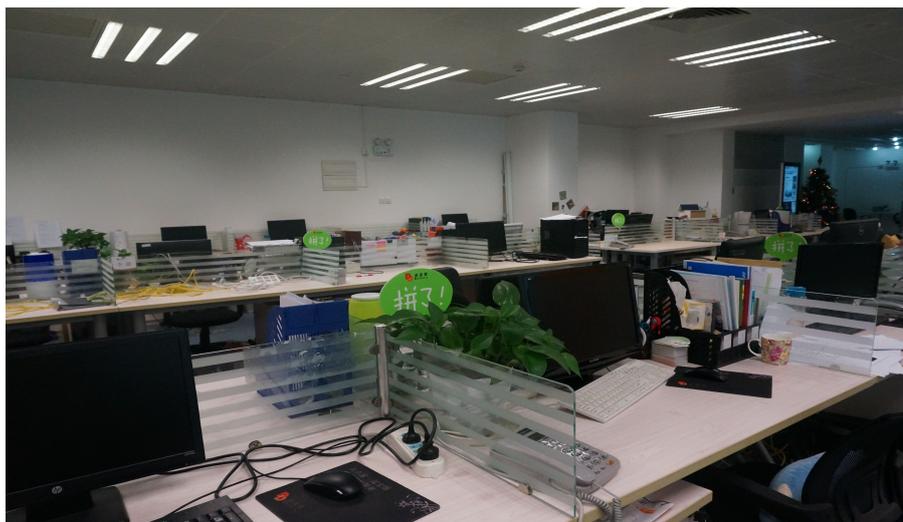
----- 《地大校友》第 95 期 -----

上海点客信息技术股份有限公司董事长兼总经理黄梦校友热情接待了张锦高老师一行。



黄梦详细介绍了刚到上海创业到今天公司上市的创业历程。张锦高充分肯定了黄梦校友在上海取得的辉煌成就，同时，鼓励黄梦校友继续发扬创业之初的精神，继续把企业做强做大，再创企业辉煌。





## 学校召开教育教学工作大会，创业杰出校友代表潘鸿宝应邀 演讲



12月27日上午，我校在弘毅堂召开主题为“大学生创新创业教育”的全校教育教学工作大会，在校校领导、院士、全体教师、全体处级干部、各学院教学秘书、研究生秘书、学生代表等近千余名师生参加大会。

本次会议分为：全体大会、分组交流讨论、会议总结三个部分。在上午的大会中，我校1987级潘鸿宝校友作为创业杰出校友代表，做了题为“我对创新创业的认识和体会”的精彩演讲。潘鸿宝校友在演讲中对想创新创业的学弟学妹们在学校期间如何从思

想、学习、行为三个方面打好基础分享了经验，对学校如何打造更好的鼓励创新创业的环境与氛围提出了很好的建议，整个演讲引经据典、内容详实、真心分享，引起了在场全体师生的共鸣，赢得全场热烈掌声。最后潘鸿宝校友感言“母校的培养，让我受益一生”，表示今后一定常回母校看看，愿意为母校发展做出贡献。

## 新年祝福



**【其他】**

## 2014 年十大新闻

1、高山、吴元保、吴敏、何勇入选全球“高被引科学家”，获首届“汤森路透中国引文桂冠奖”，我校获奖人数位列国内高校第三。

2、成秋明主持完成的《非线性矿产预测理论方法创立与应用》和唐辉明主持完成的《基于演化过程的滑坡地质灾害防控技术与应用》获国家科技进步二等奖。

3、杨坤光等负责完成的《地质学专业精品课程建设与创新人才培养》获国家教学成果二等奖；矿产资源形成与勘查开发虚拟仿真实验教学中心入选国家级虚拟仿真实验中心；6种教材入选“十二五”规划教材。

4、谢树成入选国家首批“万人计划”，刘勇胜入选科技部创新人才推进计划，章军锋获国家杰出青年科学基金资助，赵葵东、蒋宏忱获国家优秀青年科学基金资助。

5、学校出台了《关于实施学术卓越计划的意见》，正式实施“学术创新基地建设计划”，启动了学科培育计划，开展了学科动态调整工作，组建自动化学院，新增马克思主义理论博士后科研流动站，建立“环境科学与工程类菁英班”，新增空间信息与数字技术专业；《地球科学》（中文版）入选“2014 中国最具国际影响力学术期刊”，《地球科学》（英文版）入选“2014 中国国际影响力优秀学术期刊”。

6、根据《美国新闻与世界报导》2015 年全球大学排名，中国地质大学跻身全球 500 强大学的第 471 位，内地高校第 27 位，在“地球科学”学科群位列世界第 29 位；学校成立“丝绸之路学院”。我校国际化办学水平和国际声誉提升。

7、我校捧得“创青春”全国大学生创业大赛“优胜杯”并获 1 金 3 银 2 铜；我校获评“全国大学生暑期社会实践活动先进单位”；高辉创业团队获“光谷·青桐汇”百万风险投资，刷新最快融资记录；学校召开以加强创新创业教育为主题的年度教育教学会议。我校大学生创新创业氛围逐渐浓厚。

8、我校学生张雨涵获亚运会女子 400 米自由泳冠军；登山队登顶非洲最高峰乞力马扎罗主峰乌呼鲁峰和澳洲最高峰科修斯科峰。

9、武汉资本谷和“武汉·中国宝谷”在我校揭牌；湖北省知识产权与技术转移中心（资源环境）落户我校，我校成为首批中央级事业单位科技成果使用处置和收益管理试点单位，专利申请数实现年度倍增目标；地质资源环境工业技术研究院一期建筑封顶。我校社会服务

平台和能力提升。

10、学校扎实推进党的群众路线教育实践活动整改任务落实，加强党风廉政建设，积极配合教育部巡视组完成驻校巡视工作。“科学大师名校宣传工程”湖北汇演在我校启动，话剧《大地之光》荣获全国党员教育电视片观摩交流活动特别奖，亮相央视《新闻联播》；原创音乐情景剧《攀登》亮相央视“五月的鲜花”主题晚会。我校党建与精神文明建设取得新佳绩。

制作单位：中国地质大学校友会

地 址：武汉市洪山区鲁磨路 388 号 中国地质大学东区红军楼

联系电话：027-67883684 027-67883917

传 真：027-67883917

网 址：<http://alum.cug.edu.cn>

E - mail：[cugxyb@cug.edu.cn](mailto:cugxyb@cug.edu.cn)；[2573388592@qq.com](mailto:2573388592@qq.com)