



微信



微博

中共山东科技大学委员会主办 山东科大报社编辑出版
国内统一刊号 CN37—0806/(G) 周五出版
http://sdkdb.cuepa.cn 电子邮箱:sdkdb@sdust.edu.cn

2019年7月19日
第22期
(总第1079期)

我国发现侏罗纪化石 揭示哺乳动物舌骨的早期演化

本报青岛讯 (通讯员 田静 记者 任波) 7月19日,美国《科学》(Science)杂志以“新的侏罗纪哺乳型动物揭示了哺乳动物舌骨的早期演化”为题,发表了我校地科学院教授周长付为首的国际合作团队的最新研究成果。该成果是基于在我国内蒙古宁城五化地区距今约1.64亿年的侏罗纪地层中发现了一个新的哺乳型动物化石——“微小柱齿兽”(Microdocodon),由周长付与国际著名古哺乳动物学家芝加哥大学罗哲西教授、波恩大学托马斯·马丁教授和耶鲁大学安詹·布拉尔博士等共同合作完成。

中生代哺乳型动物化石(Mammaliaforms)是现代哺乳动物的近亲类群,其新化石发现可以为追溯哺乳动物的起源和早期演化提供最直接

证据。所以,中生代哺乳动物化石的研究是古生物学和生命演化研究的热点。“微小柱齿兽”属于原始哺乳型动物中的柱齿兽类支系(Docodonta)。它的精美化石保存了与现代哺乳动物同样的舌骨构造。这一舌骨构造由甲状舌骨、基舌骨、角舌骨和上舌骨组成,其特征非常独特:骨节之间有活动关节,结构呈鞍状,区别于更原始的大齿兽和现代爬行动物的简单棒状结构。现代哺乳动物的鞍状的舌骨构造是咽喉的框架,对食物传输和吞咽有关键作用。微小柱齿兽的新发现表明,现代哺乳动物的舌骨构造起源并传承于更为原始的哺乳型动物,出现于哺乳型动物获得咀嚼能力的最早期阶段。

(下转第3版)

我校处级干部综合素质提升专题培训班结业



复旦大学培训班重温入党誓词 摄影/徐波



清华大学培训班结业仪式 摄影/秦晓钟

本报青岛讯 (记者 秦晓钟) 7月8日至12日和7月15日至19日,我校分别在清华大学、复旦大学全国干部教育培训基地举办处级以上领导干部综合素质提升专题培训班。校党委领导班子成员和全校近160名处级干部参加了学习。经过为期5天的深度研修学习,两个培训班圆满完成培训计划、顺利结业。

校党委副书记尹华、王少鹏分别在两个培训班开班仪式上讲话,他们就举办研修班的意义作了阐述,并对学员在学习期间提出了要求,他们希望通过清华大学、复旦大学的优秀培训平台,提高干部自身的综合素质和能力,推动学校发展。

两个培训班分别举办了8~9场专题报告,组织了2次现场教学,开展了2~3次小组讨论。清华大学培训班的9场专题报告是:清华大学教授孟庆国的“现代大学治理体系建

设”、中央纪委驻全国政协机关纪检组副组长修晓波的“全面从严治党从党的强大思想武器”、清华大学教授李虹的“阳光心态与心理调适”、中央党校教授阮青的“不忘初心,牢记使命”、教育部教师工作司司长杨燕滨的“新时代教师队伍建设政策与策略”、清华大学教授胡鞍钢的“中国创新驱动发展”、清华大学教授史静寰的“高校双一流建设与改革发展新思考”、清华大学退休教授林泰的“学习习近平在学校思政课教师座谈会上讲话的几点体会”、清华大学教授刘书林的“加强学校党建与干部综合能力建设”;现场教学是:参观清华大学国家重点实验室、iCenter创客空间。复旦大学培训班的8场专题报告是:华东师范大学教授吴遵民的“对标世界名校打造一流大学之路的探索”、上海交通大学教务处长吴静怡的“大学学科发展机制、教学改革创新与人才培

养探索及本科教育工作经验分享”、复旦大学教授姚凯的“高校管理干部的工作方法和管理艺术”、复旦大学新闻学院党委副书记周晔的“危机管理与媒介应对”、上海交通大学研究员杨硕的“中国特色的现代大学治理体系”、上海市委党校教授肖昌进的“习近平新时代中国特色社会主义思想解读与十九大精神学习”、中国浦东干部学院研究员李鹏的“不忘初心牢记使命主题教育”、中国高校校报协会副会长熊国奇的“高校教育中的学科建设和教育管理”;现场教学是:参观嘉兴南湖革命纪念馆和中共一大会议址。

在结业典礼上,尹华和王少鹏分别对培训作了简要总结,对运用好学习成果提出了要求,同时,对清华大学公共管理学院和复旦大学经济学院的老师们表示衷心的感谢。

清华大学公共管理学院、复旦大学经济学院的有关领导出

席了开班式和结业典礼,并寄语学员,为学员颁发了结业证书。

学员们普遍反映,综合素质提升专题培训班在课程安排方面涵盖面广,针对性强,既有理论武装、理想信念方面的解读,也有建设一流大学的路径引导,既有“双一流”建设的现实指导,也有领导干部实践方面的实战需要;主讲教师学养深厚,严谨认真,准备充分,信息量大,教学效果好。学员们纷纷表示,通过培训学习,开阔了视野,增强了危机感、使命感,在今后的工作中一定做到理论联系实际,学以致用,以实际行动落实好学校第三次党代会精神。

据悉,校党委十分重视此次培训,专门对培训工作进行了研究,有关部门拟定了详细工作方案。培训期间,学员们按照要求,自觉遵守纪律,专心听课,认真笔记,表现出高度的学习自觉。

政校企三方共建安全与应急管理学院



罗公利致辞并为学院揭牌



政校企三方签署共建协议

本报青岛讯 (记者 信永华) 近日,一所致力于培养应急管理应用型创新人才的新学院落户我校。该学院由我校、青岛市应急管理局、青岛海丽雅集团有限公司三方共建。

三方坚持开放性、自主性、互动性原则,立足加快应急管理与安全科学人才培养、技术开发、科技成果转化的进程,通过高校、政府应急管理部门、应急安全产业三方的开放合作,实现政校企三方资源的整合与共享,为青岛市、山东省乃至全国输送政府、产业亟需的高质量人才,建设国内一流的安全与应急管理学院。

7月15日,三方在我校举行了共建协议签约暨揭牌仪式。中国应急管理学会副会长马宝成、青岛市政府副秘书长万建忠、青岛市应急管理局局长张建刚、青岛海丽雅集团董事长张旭明、校党委书记罗公利、副校长刘孟德及党委学校办公室、科研处、矿业学院与青岛市应急管理局及下辖各区市应急管理负责人出席了仪式。仪式由校企合作发展处处长王晓东主持。

罗公利在致辞中代表我校对安全与应急管理学院的成立表示热烈祝贺,向长期关心支持学校建设发展的领导、同仁表示衷心感谢。他介绍了学校的发展历程和对外交流与合作取得的成绩,介绍了学校安全工程学科雄厚的基础与专业优势,表示,安全与应急管理学

院的成立必将在应急人才培养、应急信息共享、应急资源整合、应急方案设计、应急产业引领等方面发挥重要作用,学校将全力支持安全与应急管理学院的建设和发展,并将此作为学校认识青岛、融入青岛、服务青岛的重大契机,为经济社会发展做出积极贡献。

万建忠在讲话中代表市委、市政府向学院的成立和参与共建的各方表示祝贺。他指出,三方携手、强强联合共建安全与应急管理学院,顺应大势,正逢其时,开启了青岛市应急管理事业的新篇章,这是应急管理人才培养领域的一次大胆而有益的尝试,具有十分重要的意义。希望三方精诚团结,倾力合作,做大做强,实现互惠互利、共建共赢的合作愿景,打造产学研结合的应急管理一流人才培养新高地。

仪式上,张建刚、张旭明和刘孟德分别代表各方签署协议,万建忠和罗公利为安全与应急管理学院揭牌。

期间,罗公利会见了马宝成、万建忠、张建刚、张旭明一行,并向马宝成颁发了兼职教授聘书,三方围绕建设一流安全与应急管理学院进行了洽谈。刘孟德及人事处、合作发展处、矿业学院有关负责人参加了会见。

揭牌仪式后,马宝成作了题为“坚持国家总体安全观 全面推进新时代应急管理体系建设”报告,受到热烈欢迎。

全国数学建模研讨会举行

本报青岛讯 (记者 徐展) 7月13日至14日,2019年全国数学建模研讨会在我校举行。副校长刘孟德、全国大学生数学建模竞赛组委会主任陈叔平、北京数学会副理事长刘来福及我校相关学院负责人和全国100余所高校的150余名数学建模专家代表参加会议。

刘孟德致欢迎辞,对本次会议的举办表示祝贺,对出席研讨会的各位专家代表表示欢迎,向长期以来对学校发展给予关心支持的专家学者表示感谢。他分别从学校历史、办学规模、学科建设、科学研究、人才培养等方面介绍了山东科技大学的情况,着重介绍了数学学院的发展情况。

陈叔平在致辞中回顾了全国数学建模相关会议的发展历史,介绍了举办全国数学建模研讨会初衷与愿景,希望与会代表积极交流和展示高校数学建模教学与应用研究的水平和成果,以全国数学建模研讨会为依托,推动数学建模教学与应用研究发展。

会议期间,陈叔平、刘来福、复旦

大学教授蔡志杰、天津大学教授边霞、德国罗斯托克大学教授黄森忠分别作了“教学要有心得,心得要写出来”“北京高中数学知识应用竞赛与数学应用探究论文”“偏微分方程模型与计算”“全国大学生数学建模竞赛命题和解题”“关于疾控成本最优策略问题的建模及求解”的报告,对今后数学建模教学与应用研究提出了指导性建议。来自浙江大学、西北工业大学、海南大学等十一所高校以及青岛二中的12名教师分别针对数学建模教学研究与应用研究作了报告,并与全体与会代表进行了讨论和交流。

全国数学建模研讨会会议由山东科技大学数学与系统科学学院、《数学建模及其应用》编辑部主办,到2019年已经举办了四届。本次会议注重于数学建模方法和理论方面的学术性研讨,针对目前数学建模学术竞赛中的热点问题专题研讨,同时结合高中新课标的实施,积极开展中学数学建模与研讨。

地学盛宴:全国煤及其共伴生矿产资源青年地质论坛举办

本报青岛讯 (记者 信永华) 100多名专家学者、青年才俊,两天时间6场主报告,40多场分会场报告……7月13日至14日,由中国地质学会主办、中国地质学会青年工作委员会、山东科技大学等承办的青年地质论坛,在青岛掀起了一场前沿地质科技头脑风暴。

这次论坛聚焦“煤及其共伴生矿产资源”,围绕煤田地质领域科学问题展开深度研讨,助推青年地质工作者服务国家重大战略需求,勇挑时代重任,担当历史使命,努力解决国民经济发展中的资源、环境问题,在推动国家经济社会发展的宏伟事业中建功立业。

副校长孙鹤汀出席开幕式并致辞。孙鹤汀表示,我国具有富煤、贫油、少气的资源特征,煤炭工业在国民经济中的基础地位将是长期的、稳固的。而国家能源向深部进军,向地质复杂地段进军,给煤炭地质工作带来了新的挑战和困难,最需要青年煤地质工作者齐心协力,形成强大的凝

聚力、向心力,推动煤地质理论研究与工程实践深度融合。希望与会专家学者借助论坛平台,共同探讨煤及其共伴生矿产资源研究工作的最新进展,拓展新的研究发展方向,取得新的研究成果,进一步提升研究水平,为推进煤地质学科发展和行业进步做出应有的贡献。

作为承办方之一,中国地质学会青年工作委员会主任委员纪占胜在致辞中表示,举办这次论坛是全面落实党中央生态文明建设战略、创新驱动发展战略、人才强国战略以及自然资源部对地质科技创新战略要求的重要举措,煤炭地质领域群贤毕至,少长咸集,这必将是一场煤炭地质科学知识的饕餮盛宴,为青年地质工作者带来一场空前的前沿地质科技头脑风暴。

会议邀请了长江学者特聘教授、中国矿业大学(北京)代世峰教授、中国矿业大学(北京)曹代勇教授、中联煤层气有限责任公司张守仁教授、太原理工大学曾凡桂教授、中国煤炭地质总局宁

树正教授,山东科技大学李增学教授作大会特邀报告。期间,与会青年专家围绕煤田沉积地质、煤田构造地质、煤田水文地质、煤系气地质及成因机理、煤系矿产资源成因机理与赋存规律等10个研讨专题进行了近40个分会场报告。

地科学院院长魏久传主持了开幕式。这次论坛承办单位阵容强大,除中国地质学会青年工作委员会和山东科技大学外,还有中国地质学会洁净煤地质专业委员会等四家单位,并有青岛地质工程勘察院、山东省第三地质矿产勘查院协办。

据悉,为集中展示广大青年学者的最新工作成果,大会将评选的优秀论文推荐至相关中文核心期刊发表,同时把有关成果汇编成会议论文集,方便交流。

会议期间,与会代表参观了我校地球科学馆,赴金沙滩、银沙滩、连三岛滨岸带实地考察。