

写在2019年岁末的几句话

○党政办公室 杜文博

我热爱诗歌，全部源于她包容情感和

道理的能力，这世间诸多事物恰与此相反。纪伯伦说，家应是帆，而不是锚。我则认为，家既是锚也是帆，在暴风雨来临时沉锚，识得归处；在清风飞舞时扬帆，前往彼岸。

唐代诗人于武陵在《洛阳道中》写道，“浮世若浮云，千回故复新。旋随青草草，更有白头人。岁暮客将老，雪晴山欲春。行行车与马，不尽洛桥尘。”

王建的《短歌行》也写道，“人初生，日初出，上山迟，下山疾。”

他们都在慨叹人生太短，去日苦多。这并非消极，而是一种积极的自省和反思，对比事后追悔懊恼或死前忏悔怨怒要好很多。

人啊，就像在暗无天日的甬道里前行，并不能觉察到此间的黑暗与下一阶段的黑暗有何不同。

王小姐也有此悟，他言“生活就是个缓慢受锤的过程，人一天天下老去，奢望也一天天消失，最后变得像挨了锤的木一样。”

不会积极反思的人要么沉溺于此时的满足，要么伤心于此时的失落，前者易患

得患失，后者易患怨天尤人。

当然，盗火者最终被判恶噬，积极反思者，往往因缺乏神圣的灵感、强大的决心和宽阔的眼界而陷于神神落魄。但他也认识到自己的可贵，任何伤心或者快乐的人，都远比麻木的人要好很多。

任何人都希望实现美好人生，就必须先接受自己是一个普通人的宿命。没有人能够拯救普通人的孤独和焦虑。弥尔顿《欢乐颂》中的牧羊人可自由地在溪谷的山楂树下讲述他的故事，他自己拯救自己，制造快乐的源泉。

如果你总是寄希望于被接受和被理解，就等于把人生的钥匙交到了别人手上。

普通人，自然要和欲望斗争，接受得失的落差，自然有不可得与不得已，接受不可控力的摆弄。

这都是实现美好人生的努力。

就像罗素说的，在最完满的意义上实现美好人生，人们必须拥有良好教育、友情、爱情和子女，一份足以免于苛求或极度焦虑的收入，良好的健康状况，以及不至于无聊的工作。

要是都实现了，那便不是在人间了。

就像我们曾经认为许多事情一目了然地如线条般清晰，最终却衍生出无数种可能一样，运用最简单的思维做最简单的事，在许多眼中没有过高的价值。他们热衷于权力，却厌恶工作本身；热衷于搭建人际关系网，却漠视人性的需求，他们把这三种思维称之为“灰度思维”或者“成熟思维”。

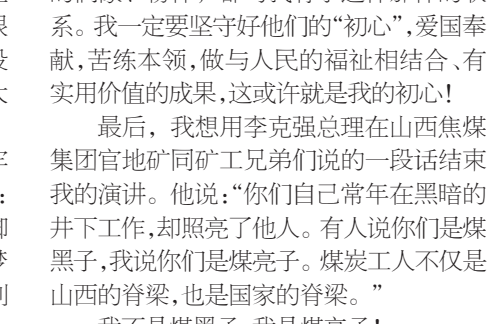
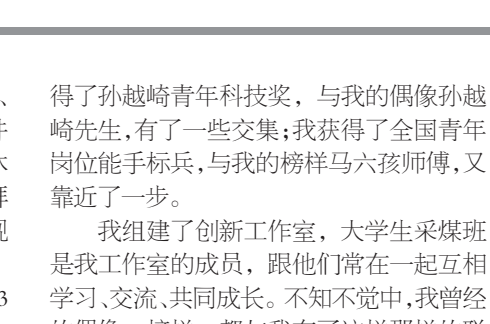
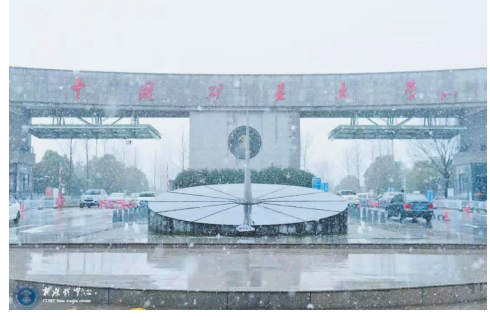
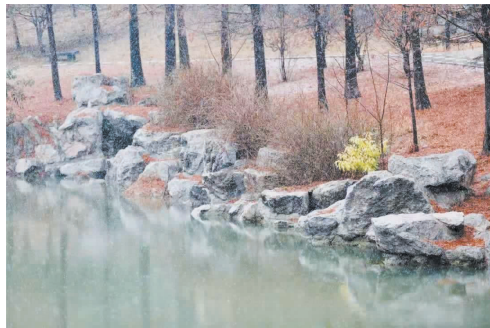
你能认识到这一点是成熟。但依旧坚持既有的价值判断和行事风格，是缺乏人际交往和程序运行的成本，但你失败了，被认为是“幼稚”，这也是一种成熟。

成熟的人，通过积极反思，懂世故而不世故，知其可为而不可为，得有多么强大的勇气和定力！

这是一个人人高蹈奋进的时代。一位

往无前，意气风发，进无涯，而止无所。当你倍速地经历这一切，就像是一首快速的歌曲，旋律失当，曲调失现，最终只能留下索然无味。

愿新的一年，我们都能关心自己的孤独和焦虑，如关心粮食和蔬菜，道德与星空。



再聚首仍是少年

○计算机98级校友 朱华华

彭城云龙山间，

百十岁吃大闸蟹。

四海校友来相会，

文昌南眺旋窝烟。

别离母校归桑梓，

聚似团火散作星。

青春芳华不落幕，

矿大不老水青春。

冬日

○水文01级校友 张宏刚

暖暖的阳光撒在

书桌上

听学长说临安

冬雨绵绵，思远道

桂花黄透，可盼

昆虫越剧，可美

记忆如雪花飞舞

二零零四年冬天的第一场雪

宿舍四门哥们

雀跃飞舞地说“下雪了”

抬望眼，一片白茫茫

回望远，“哦，下雪啊”

对于西北的我

下雪习以为常

西南的他多年未见大雪

惊喜中，给冬日的体育场

留下一串凌乱足迹

遥远的那一侧

有团火一样的身影在翻浪，在飞跃

走近间之明之

“我来自海南”

请继续飞吧

这是你们人生第一次雪

纷飞燕，雀跃

隔日，我们外加隔壁宿舍全部出动

走遍教学区和家属区

我们看人工湖静默的提琴姑娘

安静的白天鹅

吃立并瞩目我们的学海无涯

欢笑中的童真

响彻遍布文昌昌

寒冷中的暖心依旧

暖手的烤红薯

脱帽的棉帽中和毛线

爱在寒冷中绽放的更彻底

多年之后，南国的冬日

我只有

记忆中片片落雪的环山路

煤

○财会92级校友 杨劲伟

你是太阳在黑夜里最深的根须么

饱含阳光的芬芳和地球的热

不管亿万年的压抑和屈辱

——你仍然棱角分明

不畏惧万年的冷落

你仍旧选择燃烧

毫不迟疑

一切表白都比不上燃烧

煤

你这沉默的黑花朵

你触摸着你烈焰的骨髓

你的血脉里流淌着永恒的太阳

在火苗的眩目里你响彻燃烧

燃烧吧

燃烧煤的品质

我们整体可以离去

但得头应化作——煤！

不忘初心 开采光明

○地质92级校友 段宏飞

我是一名煤矿总工程师，大家口中的“煤黑子”。中国矿业大学毕业后选择到采煤一线工作，经常有人问：“喂，老段，你都博士了，为什么来煤矿呀？”我也在想，我为什么要从事这份职业，我的初心是什么，因此，我开始寻找答案。

我们把时间推回到104年前，1915年5月，袁世凯与日本签订丧权辱国的“二十一条”，举国忧愤，有一位青年痛感国运衰微，立志要使苦难深重的国家越过漫长而崎岖的道路，于是将他的名字“毓麟”改为“越崎”，越崎越崎，这位青年就是孙越崎先生。

他从美国斯坦福大学和哥伦比亚大学学了一身技术，回国打出了中国第一口油井，建成了中国第一个煤矿，是中国现代能源工业的奠基人。他冒着生命危险，拒绝执行蒋介石关于拆毁所有油田设备去台湾的命令，他喊出“坚守岗位，保护财产，迎接解放，办理工交”，他保护了大量稀有矿产，还得到了毛主席的嘉勉。

李瑞河同志曾说：“孙越崎老的历史功绩，党和人民是永远不会忘记的。”

现在，我们从事能源行业的人，都能获得孙越崎能源奖作为毕生追求。目前获奖的99人，已有28人成为了中国工程院、中国科学院士。从孙越崎先生身上，我找到了那一代人为中华民族的复兴、爱国为民的“初心”。

时间又来到了1949年12月，在中国煤都大同，一位叫马六孩的青年带领他的掘进小组，创造了0.7米的新纪录，连续保持了近半年。

1950年4月17日，有一位班长对马六孩创造的纪录不服气，决心和他们比一比。班长向矿上提出了军令状：“比不过马六孩，就当这个班长！”掘进队在巷子里展开，班长还特意挑选了两个虎背熊腰的青年来助阵。紧张的一个班下来，班长用尺子一量：0.9米，打破了马六孩的记录。下一个

班，马六孩和他的队友连战万禄只是对视一眼，就都明白了对方的心思：这是一场硬仗，必须拿出看家本领，使出浑身力气干它一场！看谁赢！

八个小时，像抽香烟的功夫，很快就过去了。班长用尺子量了一次，又量了一次。

嘿，1.36米！这下马六孩得意了，那浓重的大门口音愈发显得铿锵：“嘿！累”死你也就（赶）不埋！”

朋友们，1.36米，也就这么长，现在看来根本不算什么，但是你们知道吗，当时一镐下去只能刨下核桃大小的煤块，在3米宽、2米高的巷道能有1.36米的进度，简直就是个奇迹。马六孩他们创造了全国手工掘进的最高纪录，他的掘进小组也成为了为全国煤矿生产战线上的一面红旗，为新中国的采煤工业树下一块丰碑。

马六孩就是我们煤炭行业的王进喜，现在的青年估计很难想象，仅仅通过手工、肩挑背扛，这样的记录怎么可能实现呢？我想，一定是，他们真正有翻身做了主人的主人翁精神，他们真正有一种用忘我的劳动来建设国家，报恩共产党、报恩祖国的情感，他们内心当中，没有自我，他们愿意把自己的一切都奉献给社会，哪怕只有一双手，他们也要靠劳动硬生生撑起祖国的脊梁！

我特别怀念那段时光，即便在高科技的今天，我们依然要发扬这种爱国奋斗的精神，不怕牺牲自我奉献的精神，永不屈服勇创第一的精神，我想，这应该就是他们那一代人的“初心”，我们只要坚守好这种“初心”，中华民族就不惧怕任何的挑战，中国人民就必将越来越幸福！

一代人有一代人的故事，一代人有一代人的“初心”。

2016年8月，同煤集团同忻煤矿建成了世界上第一个特厚煤层、智能、综放工作面，成立了由12名研究生、3名本科生组成的大学生采煤队。担任第一任大学生采煤

班长的徐昕，有一次为了解决电控支架、自动跟机、移架时的“丢架”现象，连续在井下呆了二天三夜，许多工人都说：你出去休息会吧！徐昕疲倦地笑了笑：“哎呀，三拜八扣都做了，只差一扣了，再坚持一个班观察一下时间参数，肯定可以解决了。”

现在，智能综放工作面实际操作仅需3人，日产原煤可达6000吨。随着煤炭工业的不断发展，设备越来越先进，更新也很快，如果没有高素质人才来操作，再好的设备也白搭。而扎根基层，苦练本领，正是大学生采煤班的“初心”。

最后，我想用李克强总理在山西焦煤集团官地矿同矿工兄弟们说的一段话结束我的演讲。他说：“你们自己常年在黑暗的井下工作，却照亮了他人。有人说你们是煤黑子，我说你们是煤亮子。煤炭工人不仅是山西的脊梁，也是国家的脊梁。”

我不是煤黑子，我是煤亮子！

“广大科技工作者要把论文写在祖国的大地上，把科技成果应用在实际现代化的伟大事业中！”

“我们青年人要更加艰苦奋斗，行动起来！”

我呢，2012年底中国矿业大学毕业后，选择到基层一线工作。我深知，我们有理论，也能写很多的论文，但最大的问题，很难与实践紧密结合，理论掌握得再好，没有大量实践的支撑，也很难做出真正有实用价值的成果。

七年的基层实践工作，在团队队友个人的努力下，我

中国矿业大学报

ZHONG GUO KUANG YE DA XUE BAO

中共江苏省委教育工委主管 中共中国矿业大学委员会主办 国内统一刊号：CN32-0807/G·G



2020年1月13日

第1239期

电话：0516-83590035

http://xcb.cumt.edu.cn

E-mail: kdxh@cumt.edu.cn

我校召开“不忘初心、牢记使命”主题教育总结大会



本报讯 1月11日上午，中国矿业大学“不忘初心、牢记使命”主题教育总结大会在网络大讲堂召开，会议深入学习贯彻中央和教育部党组主题教育总结大会精神，总结学校主题教育经验。教育部党组“不忘初心、牢记使命”主题教育巡回指导第七组副组长刘永章出席会议并讲话。校党委书记、校主题教育巡回指导组组长刘波作总结报告，校党委副书记、校长宋学锋主持大会。

刘波代表学校党委从基本情况、主要做法及成效等方面对学校开展主题教育工作进行了全面总结，并对下一步加强学习、落实整改，建立“不忘初心、牢记使命”制度，巩固扩大主题教育成果提出了明确要求。

刘波说，“不忘初心、牢记使命”主题教育开展以来，学校党委以处级以上党员干部为重点，面向全体党员、严格对照中央和教育部党组的部署要求，把开展好“不忘初心、牢记使命”主题教育作为重大政治任务，精心组织、周密安排，推动主题教育各项工

作扎实开展。此次主题教育，初步实现了理论学习有收获、思想政治受洗礼、干事创业敢担当、为民服务解难题、清正廉洁作表率的目标，取得了明显的成效。学校党员干部的思想理论、精神状态切实得到了提高和转变；查找整改问题全面深入，有力有效；师生员工对学校主题教育认可度较高。下一步，学校党委将根据中央和教育部党组主题教育总结大会的重要讲话精神，持续深化学习教育、加强理论武装，持续开展调查研究、落实一线规则，持续抓好整改落实、巩固主题教育成果，为扎实推进“双一流”建设、推动学校事业发展迈上新台阶提供坚强保障。

刘永章对学校主题教育开展情况予以充分肯定，并对下一步抓好整改落实、巩固扩大主题教育成果提出了三点意见。他表示，要坚持理论武装不放松，持续学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，要

坚持整改落实不放松，以钉钉子精神一抓到底，抓出实实在在的成效；要坚持加强党建不放松，把“不

忘初心、牢记使命”作为永恒课题、终身课题。

宋学锋在主持讲话中说，集中开展“不忘初心、牢记使命”主题教育的阶段性工作已经基本结束，但“不忘初心、牢记使命”没有结束时，我们要坚持不懈加强学习，自觉提高政治站位，不断增强“四个意识”，坚定“四个自信”，坚决做到“两个维护”，不断巩固深化主题教育成果，切实把初心使命变成党员干部的坚定信念和自觉行动，变成学校落实立德树人根本任务和推进学校事业发展的强大力量源泉。

巡回指导组成员阮晓东出席会议。在校的校党委和行政领导班子于成员、近期退下来的校领导、学校中层干部、教授党员代表、教职工党员代表和学生党员代表等400余人参加会议。

(文/卢进刚 图/项国杰)

我校2项成果获2019年度国家科学技术奖

本报讯 1月10日上午，2019年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂举行。我校2项科研成果获国家科技进步二等奖，其中学校作为第一完成单位1项、第二完成单位1项。

朱英才教授为第一完成人，李伟教授、周公博教授、江帆讲师等参与，学校作为第一单位完成的成果“复杂地形下长距离大运力带式输送系统关键技术”获国家科技进步二等奖。

胡振琪教授为第一完成人，汪云甲教授等参与，学校作为第二单位完成的成果“煤矿岩石自燃风险控制与生态修复关键技术及应用”获国家科技进步二等奖。(赖伟)

我校17个专业入选一流本科专业建设“双万计划”

本报讯 12月30日，教育部公布了2019年度国家级和省一流本科专业建设点名单，我校17个专业入选一流本科专业建设“双万计划”，其中，14个专业入选国家级一流本科专业建设点，3个专业入选省一流本科专业建设点。学校国家级一流专业的申报通过率达到了82.35%，超过了中央赛道77%的平均值。(杨得利 陈平)

我校荣获2019年中国产学研合作创新奖

本报讯 12月30日，第十三届中国产学研合作创新大会在北京举行。大会表彰了2019年在产学研合作成果转化、军民协同、工匠精神和等方面作出贡献的先进单位和个人，我校荣获“中国产学研合作创新奖”。

2019 年新闻大事记

1月

★8日,2018年国家科学技术奖励大会在人民大会堂隆重举行。我校6项成果获国家科技进步奖,其中一等奖2项、二等奖4项。

★教育部公布了2018年国家精品课程在线开放课程认定结果,我校王春梅教授、徐瑞东教授主持的“电工技术与电子技术”、匡亚卿教授主持的“选厂设计”被认定为2018年国家精品在线开放课程。

★教育部公布了2018年度高等学校科学研究优秀成果奖(科学技术)的奖励决定。我校3项主持项目、2项参与项目获奖,其中一等奖1项、二等奖4项。

★教育部公布了2018年国家级教学成果奖获奖项目,我校谢广元教授主持申报的“矿物加工工程专业卓越人才培养”的研究与实践”获高等教育类二等奖。此外,1个项目作为第二完成单位获教育类二等奖。

★教育部公布了首批全国党建工作示范高校、标杆院系、样板支部创建单位(含全国高校“百个研究生样板党支部”“百名研究生党员标兵”“百个研究生样板支部”)名单,我校获5项立项建设和荣誉。

★17日,学术出版业巨头爱思唯尔正式发布2018年中国高被引学者榜单,我校杨小军研究员、张玉峰教授、周福宝教授、代世峰教授、魏贤勇教授、王绍荣教授荣登榜单。

2月

★江苏省发改委印发《江苏省高技术发展重点项目计划(2018-2020年)》,我校申报的“地下空间安全物联网关键技术”项目获批立项。

3月

★5日下午,环湖学院召开“长江学者”特聘教授薛勇教授入职座谈会

★学校与奇智煤业集团有限公司举行全面合作协议签约仪式

★学校与上海大中能源股份有限公司举行战略合作协议签约仪式

★11日下午,我校与上海磁电科学仪器有限公司共建机器人实验室签约仪式举行。

★19日,世界知识产权组织(WIPO)公布了2018年全球通过《专利合作条约》(PCT)提交的国际专利申请情况。我校PCT专利申请公开数量114件,位列全球教育机构排名第10位、中国高校第4位。

★21日上午,教育部党组书记、部长陈宝生到我校调研。他充分肯定了学校110年办校历史和成绩,分析了学校面临的历史机遇与肩负的历史使命,还对学校提出了六点希望。一是紧紧抓住住人不放,落实立德树人根本任务,培养担当民族复兴使命的时代新人。二是紧紧抓住煤不放,在煤炭资源开发利用技术上做好文章。三是紧紧抓住前沿技术,抓住信息化、智能化带来的机遇和挑战,破解学科前沿领域难题。四是紧紧盯住特色不放,将一流学科发展得更亮、更强,实现引领世界。五是紧紧盯住质量不放,中国高等教育走向世界,一靠制度、二靠质量,这是制胜法宝。六是紧紧盯住服务不放,落实习近平总书记提出的“四个服务”要求,服务好国家重大战略和区域经济社会发展。

★25日,南京中国社会科学研究评价中心发布2019-2020年度CSSCI扩展版来源期刊目录暨CSSCI来源期刊目录,我校主办的《中国矿业大学学报(社会科学版)》首次入选CSSCI扩展版来源期刊目录。

★全国高校教师教学竞赛分析结果(2012-2018)正式发布,我校以65项成绩,综合排名位居全国第6名、江苏省第1名。

★27日,国家科技部门网站发布了2018年工程领域和材料领域国家重点实验室评估结果,深部岩土力学与地下工程国家重点实验室顺利通过2013-2017年评估,评估结果为良好。

★根据3月ESI的数据结果,我校数学、环境与生态学2个学科领域首次进入ESI全球前1%。7月,我校计算机科学与技术领域首次进入ESI全球排名前1%。至此,我校进入ESI全球前1%的学科领域数增至7个。

4月

★13日,学校召开各地校友组织校庆工作推进会。

★18日晚,在第二十一届CUBA中国大学生篮球一级联赛东南赛区的冠军争夺战中,我校女篮成功卫冕,连续三年捧得冠军“金篮球”。而在之前的比赛中,女篮队也以赛区第四名的成绩顺利晋级全国赛。

★24日,防治工程领域地下工程专家、中国工程院首届院士、陆军工程大学教授、2018年度国家最高科学技术奖获得者王德茂受聘我校荣誉教授。

★由我校下正富教授主持的国家重点研发计划“政府国际创新合作”重点专项项目“集成北斗/Galileo/LiDAR倾斜摄影的智慧城市三维场景重建关键技术研究”项目启动会在徐州召开。

★2019年我校共设立大学生创新创业训练项目1188项,其中国家级项目100项、省级项目211项、校级项目877项,立项经费达360余万元。

★全国博士后管委会办公室公布了2019年度“博士后国际人才支持计划”,我校刘厅博士成功入选,学校入选人数和南京大学、苏州大学等高校并列全省第3。

5月

★10日,江苏省科学技术奖励大会在宁召开,对2018年度江苏省科学技术奖进行表彰。我校12个项目获奖,其中主持完成一等奖3项、二等奖3项、三等奖2项,参与完成二等奖1项、三等奖3项,第一单位获奖数量和一等奖数量均为历年最多。

★10日下午,学校在图书馆报告厅召开全校人才工作会议,进一步落实人才强校战略。

★17日,中国矿业大学与徐州市人民政府全面合作协议仪式在学校图书馆报告厅举行。

★17日下午,学校在行健楼B501会议室召开领导班子会议。会议宣布,王增国同志任中共中国矿业大学委员会副书记,周福宝同志任中共中国矿业大学委员会委员、常委、副校长。

★在第十八届全国大学生机器人大赛RoboMaster2019机甲大师赛中部分区赛中,我校瀚博特(CUBOT)战队获得冠军。在2019中国工程机器人大赛暨国际公开赛中,我校参赛队伍共获全国特等奖2项、一等奖4项、二等奖9项。

★江苏省教育厅《提升·融合·贡献——江苏高校优秀学科建设二期项目服务经济社会发展发展案例汇编》出版,我校测绘科学与技术学科“助推矿区生态修复,树立国家标准”案例和地下工程灾害预测与控制学科(土木工程、力学)下千米深大井建设的安全守护者”两个案例入选。

★24日上午,名誉校友张印先生及其夫人刘新女士捐赠仪式在行健楼B501会议室举行。

★25日下午和30日下午,学校在行健楼B301会议室举行建校110周年捐赠签约仪式。

★30日上午,张广广校友影像落成典礼暨《中国矿业史话——张广石》新书发行仪式在矿业学院楼门前举行。

★31日晚,庆祝中国矿业大学建校110周年文艺晚会在南湖体育馆举行。

6月

★1日上午,建校110周年创新发展大会在南湖体育馆隆重举行,会上举行了开创新能源资源特色世界一流大学新征程仪式。

★1日上午,中国矿业大学与安徽理工大学共建中地地质防治工程研究中心合作协议暨揭牌仪式在学校举行。

★1日上午,中国矿业大学深深地资源生态化开采前沿科学研究中心揭牌仪式在矿业学院举行。

★1日上午,学校在博物馆广场举办“江山多娇”庆祝中华人民共和国成立70周年和“源深流远”庆祝中国矿业大学建校110周年书画作品展开幕式。

★1日下午,“以面向未来的高等教育创新发展”为主题的2019中外大学校长论坛在图书馆报告厅举行。

★12-13日,我校举办2019海外青年学者“瀚博论坛”。

★19日上午,中国矿业大学2019届毕业典礼在南湖体育馆隆重举行。8665名毕业生迎来人生中神圣而又光荣的时刻。19-20日,中国矿业大学2019届毕业生学位授予仪式在南湖体育馆隆重举行。

★22日,由中国矿业大学倡议发起、近30所中国能源行业高等院校的经济管理类学院组成的中国高校能源经济管理学院战略联盟(筹)在徐州召开并召开第一次理事会。

★24日,我校首次通过了工程教育认证的专业名单。截至2018年底,全国共有227所高校的1170个专业通过工程教育专业认证,中国矿业大学有13个工科专业通过认证,排名第10位。

★29日,第十五届中国青年科技奖颁奖大会在哈尔滨举行,我校安全工程学科陈永清教授名列其中。

★我校安全工程学院本科生轩凡同学入选“2018江苏省年度人物”、信息与控制工程学院辅导员吕宽老师荣获“2018江苏高校辅导员年度人物”提名奖。

★我校矿业工程学院院长曹“红心铸魂 乌金筑梦”构建党建引领信念教育体系”获得江苏高校2017-2018年度党建工作创新奖一等奖,安全工程学院“并通过与国防火研究所第四党支部开展的“助推初心、献身双一流”和化工学院“教学装备与控制工程支部开展的“党建引领、凝心聚力、助力工程教育认证持续改进”获得江苏高校2018年度最佳党日活动优秀奖。

★我校机电工程学院教师程志红荣获“2019年度全省高校优秀共产党员”称号,矿业工程学院党委荣获“2019年度全省高校先进基层党组织”称号。

7月

★1日清晨,学校在镜湖广场举行庆祝中国共产党成立98周年升旗仪式,师生党员500余人共同过一次政治生日,重温入党誓词、接受党性教育。

★1日下午,中国矿业大学与中国银行江苏省分行智慧校园合作共建签约仪式在图书馆第一会议室举行。

★15日上午,中国共产党中国矿业大学第十四次代表大会开幕式暨第一次全体会议在网咯大讲堂隆重举行。16日下午,大会圆满完成了各项议程,胜利闭幕。

★江苏省教育厅公布了2019年度江苏高校优秀青年思想政治理论课教师“领航·扬帆”计划培养人选,我校马克思主义学院教授、博士生导师周国华被确定为培养人选之一。

8月

★我校成为首批入选江苏省中华优秀传统文化传承基地创建单位的12所高校之一,传承项目为徐州香包。

★30日上午,学校在南湖体育馆举行2019级新生开学典礼。3328名研究生、6191名本科生和222名留学生正式开启在矿的大梦征程。

★31日上午,校党委书记刘波在南湖体育馆为2019级本科新生上第一课思想政治理论课。

9月

★1日下午,学校在南湖体育馆举行2019级新生军训动员大会。

★6日,学校召开“双一流”建设中期自评专家评审会。与会专家一致同意通过中期评估。

★18日下午,中国矿业大学“不忘初心、牢记使命”主题教育动员部署会在网咯大讲堂召开。

★依托中国矿业大学建设的江苏省矿山智能装备装备协同创新中心被认定为省部共建协同创新中心,正式成为国家级协同创新中心。

★新华社、人民日报官方微博、教育部网站等媒体平台报道了我校推进“青春告白祖国庆祝70华诞”系列专题教育活动的情况。

★我校汪云甲教授获评“全国优秀教师”荣誉称号。

★我校申报的《江苏贾汪资源枯竭矿区土地修复与生态演替首都野外科学观测研究站》获批立项建设,成为首批首都野外科学观测研究站。

★中国煤炭学会决定授予13人煤炭科技功勋荣誉称号,其中6人系中国矿业大学教授或校友,分别为:中国矿业大学教授、中国工程院院士陈清如、周世宁、钱鸣高教授、中国科学院院士宋振刚、中国工程院院士范维尊、薛群慧。

★30日清晨,学校在镜湖广场举行“同心同德、同唱国歌”庆祝新中国成立70周年升旗仪式。

★我校64名同志荣获中共中央、国务院、中央军委授予的“庆祝中华人民共和国成立70周年纪念章”。

10月

★10月1日,庆祝中华人民共和国成立70周年大会隆重举行。学校广大干部师生以多种形式观看了大会盛况,畅谈收看体会。

★3日上午,85级同学毕业30年纪念大会在学校举行。

★第36届国际匹兹堡煤炭会议在匹兹堡召开。我校赴美国教授因在洁净煤能源转化突出贡献,荣获国际匹兹堡煤炭转化创新奖。

★我校管理学院陈红教授入选2019年度中国百万人才工程,并被授予“突出贡献中青年专家”荣誉称号。

★US News 2020年世界大学学科排名发布,我校机械工程、土木工程两个学科进入世界前100位,分列第40位和93位;机械工程、土木工程、数学、工程学、地理学、材料科学、化学、物理学等8个学科入选全球榜单,入选学科数并列中国内地高校第33位。

★教育部发布了《教育部关于2019年度教育部工程研究中心建设立项的通知》,我校组织申报的“地下空间智能建造与工程创新中心”正式获批立项建设,这是我校大建建的第三个教育部工程研究中心。

★人力资源社会保障部、全国博士后管委会研究决定,批准我校数学、化学工程与技术2个一级学科设立博士后科研流动站。

★科技部中国科学院长春应用光学中心公布了新一批国家重点研发计划“政府国际科技创新合作”重点专项立项通知,我校化工学院曹普清教授主持的“生物酶法降解石化固体废物制备轻质芳烃关键技术”与“工艺的开放”项目获得立项,获批中央财政专项经费263万元。



(我校举行庆祝新中国成立70周年系列活动)



(我校开展“不忘初心、牢记使命”主题教育)



(我校召开建校110周年创新发展大会)



(中共中国矿业大学第十四次代表大会召开)



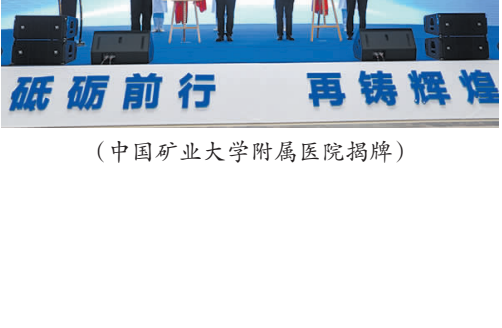
(深地资源生态化开采前沿科学研究中心揭牌)



(中国矿业大学能源资源战略发展研究院揭牌)



(我校与徐州市人民政府全面合作签约)



(中国矿业大学附属医院揭牌)

把思政之“盐”落入专业课

编者按:立德树人是高等教育的初心和使命。为全面贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神,中国矿业大学立足“开明光明的办学传统”,聚焦“能源强国的矿大贡献”,以造就“可堪大任的能源英才”,自2017年起在全校教学中探索开展“动力中国·课程思政”示范项目建设,深度挖掘各门课程蕴含的思想政治教育元素,使“课程思政”与“思政课程”同向同行、协同共进,让所有课程都上“思政味”,所有任课教师都挑起“思政担”,探索构建全员、全过程、全方位课程思政育人体系,取得了初步成效。

盐是什么?盐是人们生活中最常见的调味品,也是人类维持生命的必需品。而思政教育工作是人精神上的“盐”,是每个人成长过程中的灵魂塑造工具和精神调香剂。习近平总书记强调,“好的思想政治工作应像盐,但不能吃盐,最好的方式是将盐溶解到各种食物中自然而然吸收。”近两年,中国矿业大学全面推进“课程思政”示范课程建设,坚持将“盐”溶进各类专业课程之“汤”,将立德树人贯彻到高校课堂教学全过程、全方位、全领域,使得每门课程“守好一段渠、种好责任田”,推动思政课程与课程思政协同前行,相得益彰,构筑育人新格局。

“从一次实验中几乎是不发生的小概率事件转化为几乎必定会发生的结果,这里面经历了大量的积累,最终产生了质的变化。所以我们要‘勿以善小而不为,勿以恶小而为之’。”“1.01³⁶⁵=37.834343289>1,1.01³⁶⁵=0,0.2515176445229<1,大家每天都要努力,锲而不舍,金石可镂。”在通讯知识必修课程“概率论与数理统计”课堂上,数学学院张艳老师循循善诱地引导学生。

在面向土木工程、采矿、工业、交通运输等专业开设的一门重要的专业基础必修课“工程力学B(2)”课堂上,土木学院董伟伟老师跟学生分享道,“钱学森是我国著名的空气动力学家,由于他的回国效力,中国导弹、原子弹的发射向前推进了至少20年。以‘爱国、奉献、求真、创新’为目标的钱学森精神,是他留给中华民族的宝贵精神财富。”

“样式雷是紫禁城古建筑样戏发展过程的一

个缩影,其大量运用透视原理、投影原理和图层原理,在很大程度上代表了中国古建筑的丰厚文化底蕴、艺术水准和高超的建筑技术。这无疑增强了我们的民族自豪感。而其所代表的精益求精的工匠精神,更值得我们学习。”在建筑学专业选修课程“建筑遗产保护”课堂上,设计学院陈坦坦老师如是说。

电力学院张保生老师在“燃烧理论”课堂上娓娓道来,“如果抛弃了环境单纯地发展经济,那么这个经济带来的利益只能由极少数一部分人享有,而它带来的污染、造成的大量问题,是绝大多数人所要承受的。所以,我们要选择绿水青山,保护生态环境,建设美丽中国。”

自学校2017年7月实施《中国矿业大学“课程思政”示范项目建设实施方案》以来,每年投入20万,在全校专业课程中遴选40门左右课程开展“课程思政”示范项目建设,通过示范引领全校课程思政教学改革工作的不断深入。

示范项目立项的课程里包括通讯知识必修课程“概率论与数理统计”,基础知识必修课程“大学化学”,学科基础必修课程“宏观经济学”、专业主干课程“证券投资学”……

在这些课堂里,思政工作的元素就像“盐”一样,被悄无声息地融入课堂教学的各环节,每门课程都弥漫着浓郁的“思政味”。家国情怀、民族自豪感、工匠精神、诚信品质等不再是虚缥缈缈的概念,而是有着实实在在的在内容和具体的表达方式。

“课程思政不仅仅是追问其范围的解释之学,更是规范人的价值之学。”为了支撑起这些充满“思政味”的课堂,每位

教师化身“神厨”,在立德树人的大格局下,使出了浑身解数,对课程内容进行深度开发和深层设计,努力提炼教学内容中的思政元素,充分挖掘专业知识所蕴藏的人文精神与科学精神。

资源学院徐继山老师主讲“地球科学概论”课程,融入全新知识和思政元素,用“谈天”的方式,讲解地球科学知识。为了上好这门课,徐继山及其团队以精品和金课的标准对待,准备了12万字的讲稿,参考了50本参考书,精心设计了200张图、100段视频,前试讲讲了8次,最终才与学生见面。

此外,该门课程前后历时一年之久,经过长达8天的拍摄,于2019年6月在中国大学MOOC平台上线,目前已有200余人线上学习。该课程还将通过学银在线、爱课程、公选课、面向社课、兄弟院校课、中小学课等平台或课程进行积极推广。

徐继山表示,“地球科学概论”课程的建设目标是“一化两性”,即课程模块化、知识通讯性、专业思政性。“课程示范”项目属于“地球科学概论”中的引信部分,是地质工程专业教学改革中的“万里第一步”。通过该课,示范引领一系列课程,带动专业发展,让地学土壤中的“思政种子”扎根到每一个学生的脑海中,生根发芽,立地参天。

管理学院吴昊新老师主讲“证券投资学”,为了使课程融入学生的精神世界,他们的增加了才识,有了的确定了报道志愿,有的甚至重塑整个的人生观观。原先充斥着晦涩理论的专业课变成了深受学生欢迎的“网红课”,变得“有意思”“都爱听”“真相信”。

邀请并与银行、证券公司等工作人员一起面向2015级学生授课,进行职业生涯规划,全员育人,强化价值引领,提升教学效果。

土木学院贾福祥老师主讲“结构设计原理B”,还运用了翻转课堂的教学方式,精心收集了我国在世界领域彰显度及影响力的工程项目视频的、报道等大量工程项目的

料,并上传至慕课平台中,要求学生自制思政工作“精神大课”,让学生在课堂上,以达成兴趣驱动、全员参与、集思广益、化教干行的思想政治教育目的。

万卷书行,行万里路。很多教师丰富课程思



(资源学院徐继山老师主讲“地球科学概论”课程)

政教学方法的同时,还特别注重实践。

矿业学院严红老师借助周末时间,组织学生前往采煤场园区潘安湖以及废弃矿井参观,并借此将“绿色开采技术”课程中的减碳开采技术、保水开采技术等有机穿插讲解。这种开放式、体验式的教学方式深得学生喜欢,同时也将“绿水青山就是金山银山”的环境保护理念传递给学生。

每位学生都有“大收获”

“教育的本质就是一棵树摇动另一棵树,一朵云推动另一朵云,一个灵魂唤醒另一个灵魂。”“课程思政”激活了各类课程的价值属性,教师以情动人,以理服人,在润物无声、化育无形的过程中涵养了学生的精神世界。他们的增长了才识,有了的确定了报道志愿,有的甚至重塑整个的人生观观。原先充斥着晦涩理论的专业课变成了深受学生欢迎的“网红课”,变得“有意思”“都爱听”“真相信”。

物理学院黄志敏老师在项目总结报告中指出,“课程思政丰富了教学内容,也加深了学生对科学知识的理解,更重要的是,我国大量科技成就和科学家们无私奉献的精神深深地感染了大学生。当听到钱学森、马大猷等人的伟大成就和爱国事迹时,同学们频频点头;当得知邓稼先、南仁东等科学家为祖国的科技事业奉献生命时,同学们潸然泪下……这样,爱国主义教育很好地被融入到课程中,教学效果非常好。”

管理学院金融系2015级学生韩美说,“证券投资学”课程传递的劳动创造价值,君子爱财,取之有道,的职业道德深深地融入了我的思想。我即将成为一名研究生支教团的志愿者,有机会将这种经世济民的价值观念和人生观传递给重庆大山里的孩子们,在他们心里埋下希望的种子。”

设计学院建筑2015-2班学生宋志表示说,在“建筑遗产保护”这门课程中,老师将带领大家穿越历史,让大家能够在历史和现实、历史与国家、

历史与城市、个人与城市之间找到联系,增强了对国家和民族的归属感,“身为建筑生,让祖国变得更美”是我的信念和追求。”

土木学院某学生在课程结业中写道,通过青藏铁路工程资料系统研究,对青藏铁路的工程意义、施工中的冻土路段的路基铺设等难点,以及工程师采用热棒技术和片石气冷路基等措施解决这些难题的做法有了深刻的体会。“国家的强大与我们工程的建设者密不可分。我愿意做一名平凡岗位上的不平凡的工程建设者!”

吴昊新结合课程内容,指导学生获得“创青春”全国大学生创业大赛金四项、银一项、金融产品设计大赛优秀奖,指导学生获获实施金融大学生创业项目《周末和》和校创新项目《金融设计与金融产品创新的耦合关系研究》、毕设培育项目等。

正所谓教学相长,在开展课程思政过程中,教师们也像“学生”一样收获良多。

矿业学院郑西贵老师出版了《采矿CAD绘图基础与开发》,完成了《互动式教学方案的研究与实践》,并获得校教学成果特等奖、教学贡献奖,以“计算机绘图”课程思政为课题,受邀到十余所高校学校进行了教学交流,并为13所中学作了课程思政公益讲座。

吴昊新发表教学论文1篇,荣获获教学成果二等奖、百佳本科教师称号,2018年本科实践教学改革创新优秀案例优秀奖等……

目前,在120个“课程思政”示范项目的引导下,我校课程思政如星星之火渐成燎原之势。“愿我们所有的课程都能将思政政治工作之“盐”巧妙地融入,让每一个课程都能承担起育人职责,使我们的学生能够为推进新时代能源强国、实现中华民族伟大复兴中国梦作出更大贡献的矿大贡献。”

陈宇鸣：越努力，越幸运



不懈努力学习,在坚持积累的过程中,他的科研能力也达到了质的变化——这又会带来新的收获,新的发现,新的热爱理由。“热爱不是单纯的热爱,热爱需要基础,也需要不断进步去保持。只有在自己已热爱的领域拥有突出的成绩,才能任自己的这份热爱,并继续前行。”

生活中的陈宇鸣是父母心中的好儿子,他深知“百善孝为先”,在“养儿育女,天经地义”的背后,是父母常年累月默默无闻的付出。因为深知父母的不容易,所以每一次奖学金发下来后,他做的第一件事就是去商场给爸爸妈妈买上一贴贴心的小礼物,或许是一条丝巾,又或是一条领带。“父母收到后的喜悦与感动是我一辈子最大的欢喜。”陈宇鸣的嘴角上扬,流露出浓浓的满足感。

时光飞逝,岁月荏苒,唯有不懈努力学习和不断地奋斗,才能给人生留下美好深刻的印记。在茫茫学海里,陈宇鸣选择做勇敢的水手,乘风破浪,不畏失败,向着理想的方舟航行,并始终对生活充满感激和憧憬。“越努力,越幸运。”在未来的生活中,陈宇鸣还将以百倍的信心和万分的努力迎接人生的每一个挫折和更大的挑战,用辛勤的汗水和默默的耕耘谱写美好的明天。

(吴瑞森 王瑾)

陈松降：以松柏之志，承天降大任



收录1篇;申请和授权专利9项。此外,他还同时担任(Fuel)(Energy and Fuel)等多个期刊的审稿人,还曾获得优秀创新博士奖学金、博士研究生国家奖学金、校级优秀科研成果等多项殊荣。

陈松降的导师陶祥泰教授评价他:“陈松降同学是一名积极乐观、勤奋踏实、热爱科研的学生。在平时的学习中,实验方面,表现积极、刻苦,有较为突出的动手能力和思维创新能力。遇到问题时,善于主动和老师及课题组其他成员进行交流沟通和讨论,寻找有效的解决方法,不轻言放弃,上进心强。得到课题组老师和他同学的一致认可。”

陈松降表示,在以后的学习、工作中,自己将继续充分发挥自身优势,保持积极向上的心态,不断进取,再接再厉,努力争取获得更加优异的成绩。

陈松降的导师陶祥泰教授评价他:“陈松降同学是一名积极乐观、勤奋踏实、热爱科研的学生。在平时的学习中,实验方面,表现积极、刻苦,有较为突出的动手能力和思维创新能力。遇到问题时,善于主动和老师及课题组其他成员进行交流沟通和讨论,寻找有效的解决方法,不轻言放弃,上进心强。得到课题组老师和他同学的一致认可。”

陈松降表示,在以后的学习、工作中,自己将继续充分发挥自身优势,保持积极向上的心态,不断进取,再接再厉,努力争取获得更加优异的成绩。

陈松降的导师陶祥泰教授评价他:“陈松降同学是一名积极乐观、勤奋踏实、热爱科研的学生。在平时的学习中,实验方面,表现积极、刻苦,有较为突出的动手能力和思维创新能力。遇到问题时,善于主动和老师及课题组其他成员进行交流沟通和讨论,寻找有效的解决方法,不轻言放弃,上进心强。得到课题组老师和他同学的一致认可。”