

学校举办新提任中层干部培训班结业座谈会

本报讯 12月10日下午,我校新提任中层干部培训班结业座谈会在东区师生活动中心五楼报告厅举办。校党委书记舒歌群、校长包信和出席会议并讲话,校党委常务副书记蒋一主持会议,全校新提拔和轮岗交流到新岗位的中层干部参加会议。

蒋一在主持会议时指出,培训班和全体学员积极适应常态化疫情防控形势,积极开展线上、线下课程,线上、线下调研相结合的学研方式,取得了很好的学习和调研成果。培训班课程丰富、针对性强、信息量大,达到了预期效果。

刘世勇、徐宏力、朱零平、彭慧等4名学员结合学习收获和实际工作体会做了主题发言,班委和学员围绕学习收获和履职体会进行了交流研讨。

大家表示,经过一年多的深入系统学习,提升了政治觉悟、管理能力、专业水平和职业素养,更深刻地领会了新时代大学治理规律、教书育人规律、创新发展规律,强化了担当精神和责任意识。

包信和在讲话中指出,中层干部是学校做好各方面工作的推动者和本单位工作的组织者,是学校的中流砥柱。本期培训班为新提任中层干部加强政治学习、认清国内外科技创新形势、提高管理能力提供了重要抓手。他就加强学习,做好学校重点工作,对新提任中层干部提出要求,希望大家清白做人,坦荡做事,不辜负党的信任,师生的期盼。

舒歌群在总结中充分肯定了培训班的成

效,向完成学习任务的各位学员表示祝贺。他指出,新提任干部要以习近平总书记对年轻干部提出的“七种能力”的重要讲话为指引,勇于直面问题,不断解决问题、破解难题。他结合我校第十二次党代会确定的目标任务,对新提任中层干部提出要求,寄语新提任中层干部发扬科大严谨踏实的作风,科学谋划,全力做好学校“十四五”开局工作。

自2019年9月培训班开班以来,舒歌群、包信和等8位校领导和多名专家,围绕习近平新时代中国特色社会主义思想、党性教育,国家科教形势、校情及发展思路,执行力和管理水平等方面,分别为学员作专题报告。全校共123名新提任中层干部参加了培训。(党委组织部)

第九届校学位评定委员会召开第四次工作会议

本报讯 12月7日,第九届校学位评定委员会召开第四次工作会议。会议审议了我校2020年冬季各学位评定分委员会的学位申请和新增博士生导师资格,审核并表决了临床医学研究生学位授予标准、博士生导师管理办法和博士学位论文抽检整改方案。第九届校学位评定委员会委员、科教融合学院有关负责人出席会议。校学位评定委员会主任、校长包信和院士主持会议,校学位评定委员会委员、校党委书记舒歌群出席会议并讲话。

会议首先听取了各学位分委员会对本次博士、硕士学位审核和教务处对学士学位审核情况的汇报,分层次、分学科地抽查了学位申请者

的课程学习、科研实践、学位论文评审与答辩等培养环节。经校学位评定委员会无记名投票表决,决定授予343人博士学位、471人硕士学位、28人学士学位,共计842人。

会议听取了生命科学与医学学位评定分委员会、金属所学位评定分委员会、临床医学学位评定分委员会和赣江创新研究院对本次新增博士生导师的详细介绍。委员们从申请者的指导育人能力、研究内容及特色、科研项目及科研成果等多方面进行审核,经无记名投票表决,通过了44位新增博士生导师资格申请。

随后,临床医学学位评定分委员会汇报了临床医学研究生学位授予标准和科研成果要

求;校学位办公室汇报了博士生导师管理办法修订情况、全国博士学位论文抽检情况及整改方案主要内容。会上,杨金龙副校长简要介绍了我校近期研究生教育相关工作。在学校研究生规模不断扩大的情况下,他希望各学位评定分委员会要明确责任,切实在学位授予各个环节起到审核与监督作用,围绕国家层面一系列研究生教育政策做好研究生教育工作。

舒歌群指出,十九届五中全会提出的“坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位,把科技自立自强作为国家发展的战略支撑”对高校研究生教育有着重要的指导意义。

包信和做总结讲话。他首先对各级学位评定委员会在特殊时期从严把控学位审核工作表示感谢。他指出研究生教育“德创计划”要从国家层面出发,做好充分准备、广泛征求意见,通过认真讨论,制定出完善、可操作、系统化的研究生改革方案。(研究生院 校学位办公室)

2020级本科生“科学与社会”研讨课

洪小文博士应邀作主题报告

首先,洪小文博士详细阐释了他的“金字塔哲学”。他将智能划分为五个层次放在金字塔三角形中,从下到上依次为:计算和记忆力、感知、认知、创造力、智慧。目前计算机(AI,人工智能)在计算和记忆力、感知和封闭环境的认知等方面已经远远超过人类,但在开放环境的认知、创造力等方面AI与人类相差甚远;最高层的智慧,这是人类独有的领地,是计算机还无法涉及的领域。他以人类的左右脑类比阐述了AI+HI(人类与智能)的关系。计算机就像是人类左脑,侧重逻辑、顺序、分析、数字化、理性等,而人类右脑则偏向直觉、随机、综合、主观等。所以需要AI+HI,左右脑互相辅助,让人类更快达到目

标。他强调,当下数字技术已经自然而然地融入我们生活中,大数据、云计算和人工智能技术的发展,几乎使各个领域都发生了前所未有的变革,将对人类社会和未来产生深远影响。在互动环节,洪小文博士认真解答了同学们关于学习、人生与人工智能等多方面的问题,并与同学们分享了导师如何启发自己的学习感悟。希望同学们在科研道路上领会到真正的大师不仅是解决难题,更重要的是定义问题,开拓新的科研方向。

在互动环节,洪小文博士认真解答了同学们关于学习、人生与人工智能等多方面的问题,并与同学们分享了导师如何启发自己的学习感悟。希望同学们在科研道路上领会到真正的大师不仅是解决难题,更重要的是定义问题,开拓新的科研方向。

少年班论坛第四讲

曹则贤教授讲授相对论

数学与物理》。

为增强与观众互动,曹则贤教授走下讲台,完成了整个报告。报告伊始,曹教授指出当今本科生物理学教材上一些数学方法尚有不完备处,他希望帮助大家更正,因为掌握详尽完备的数学手段是学好相对论的必要条件。在相对论发展的思想长河里有着最激动人心的关于物理学创造的历史画卷,即使这套理论宏大而深刻,少年们依旧可以体会到它的精髓。

接下来,曹则贤教授进入相对论的讲解,他对历史发展中各种不同的相对论做出了阐释。报告中,曹教授引经据典,将物理学发展史贯穿在相对论的讲解之中;旁征博引,用许多理论与实验佐证他的观点,例如相对论的核

心思想是物理规律的不变性。同时,他也指出,当代大学生尤其在数学方面的学习进度是较为缓慢的,因此同学们更应督促自身完善知识体系,不能仅仅拘泥于将课本的基础知识记住。只有更深刻更系统地学习以及更加宏观、有高度的视角才能让同学们攀上学术的高峰,为科学的发展贡献出自己的力量。

曹教授深入浅出、幽默风趣、直指本质的讲解让同学们茅塞顿开、受益匪浅。在提问环节,大家纷纷表达对于相对论以及学术研究、科学发展史研究的困惑,曹教授一一耐心回答。正如他最后留给同学们的一段话:“对一门学问最好的纪念,是学会它从而能从内心深处准确地欣赏它、赞美它。”(少年班学院)

校机关举行管理能力提升专题报告会

理要在规范性、创新性、前瞻性上下功夫,努力提升自身的实施执行能力、学习研究能力和策划推动能力。他强调提升管理能力要把团队建设摆在突出位置,要构建高效的组织模式,提升团队组织力,强化学习型组织建设,打造优秀团队。他还分享了文稿写作和PPT制作方面的宝贵经验。

毕金初在总结讲话中指出,蔡长塔同志以

深厚的理论功底和丰富的管理经验,辅以典型的工作案例,为大家带来了一场精彩的报告。他强调,校部机关管理人员要在日常工作中处处留心,养成良好工作习惯,练就扎实基本功;要做到忠诚干净担当,认真履职尽责,力争在平凡的工作岗位上做出不平凡的业绩,为自身职业生涯奠定坚实基础助推世界一流大学建设。(党政办公室 机关党委 纪委会办公室)

首批党建工作示范高校和全国党建工作样板支部进行验收

本报讯 12月7日下午,根据教育部要求,中共安徽省委教育工委副书记庆松率验收组成员来我校对首批党建工作示范高校和全国党建工作样板支部进行验收,党委书记舒歌群主持召开汇报会。

会上,与会人员集体观看了中国科大创建全国党建工作示范高校视频,党委常务副书记蒋一围绕“六个过硬”汇报我校培育创建全国党建工作示范高校情况,验收组成员与党群部门主要负责人就相关问题进行了交流。

验收组组长庆松充分肯定了我校自2018年12月入选首批全国党建工作示范高校以来各项事业发展取得的显著进展,认为党建工作示范高校培育创建工作取得实实在在成效,体现出站位高、有创新、抓落实的鲜明特点。

舒歌群在讲话中对安徽省委教育工委长期以来对学校建设发展事业的热情指导和大力支持表示感谢。他表示,校党委一直高度重视党建双创工作,将按照验收组的意见继续抓好学校建设发展各项工作,以一流的党建引领“双一流”大学建设。

在全国党建工作样板支部—无机化学专业教师党支部验收座谈会上,化学与材料科学学院党委书记、副院长闫立峰主持专家组成员集体观看了无机化学专业教师党支部创建全国党建工作样板支部视频,党支部书记吴长征从支部“七个有力”方面汇报了全国党建工作样板支部创建情况。

期间,验收组成员参观了无机化学专业教师党支部党员之家。(党委组织部)

学校举行党建双创工作单位交流会

本报讯 12月9日下午,学校举办2020年全校党支部书记培训班暨下半年教工党支部书记论坛。校党委书记舒歌群到会并讲话。各院级党组织书记、副书记、党务秘书,全校教工支部书记现场参加会议,附属第一医院教工党支部书记及全校学生党支部书记线上参会。

会上,8个部省级党建“双创”单位根据高校党建“双创”工作任务指南要求汇报了相关工作进展及成效,并就开展特色党建活动进行了经验交流及分享,舒歌群逐一点评、释疑解惑,充分肯定了各单位积极参与党建“双创”工作以及培育创建取得的成果,并就进一步做好党建“双创”工作提出了许多针对性指导性强的意见和建议。

舒歌群在总结讲话中指出,党支部书记作为支部建设的“第一责任人”,其素质高不高、能力强不强、作用发挥好不好,对加强基层党支部建设、做好基层党支部工作至关重要。加强支部建设,是做好党建工作的基础和关键。他要求各支部要坚决贯彻执行“三会一课”等基本组织生活制度,加强党员教育管理,提高党员组织生活参与率;坚持党建与事业发展紧密结合,防止“两张皮”,实现党建工作与教学科研工作同向发力、互促互进。(党委组织部)



本报讯 12月9日下午,2020级本科生“科学与社会”研讨课第四场主题报告在东区大礼堂举行,特邀微软亚洲研究院院长、我校兼职博导洪小文博士做《数据、计算与人类未来》主题报告,2020级全体本科生到场聆听。



本报讯 12月7日晚,少年班论坛本学期第四讲在东区水上报告厅如约举行。中国科大杰出校友、中科院物理研究所研究员曹则贤教授应邀带来了精彩的报告《相对论:她的思想、

本报讯 12月11日,校机关管理论坛·管理能力提升报告会举行,中科院武汉分院党组成员、纪检组组长蔡长塔受邀做专题报告,机关各部门中层领导等相关人员70余人聆听报告。校党委常务书记、纪委书记毕金初主持。

蔡长塔以《铢积寸累,融会贯通——关于如何提升机关管理能力》为题,分享了他任在机关管理方面的经验和思考。他首先阐释了管理学的重要意义,通过大量事例从思想、理论与方法层面分析了中国古代管理思想和20世纪管理学的演进。他提出管理始于自我管理,自我管