



北京師範大學 物理学系  
Department of Physics, Beijing Normal University

# “两学一做”学习教育简报

物理学系分党委

2016年10月17日

## 董奇校长参加物理学系教工理论支部“两学一做”主题支部活动

2016年9月14日,物理学系教工理论支部召开“两学一做”主题支部活动,董奇校长出席会议并发表了讲话。教工理论支部全体党员参加了活动,物理学系分党委书记梁颖老师、副书记刘卫荣老师、学校督导组成员、教育学部党政办副主任陈强老师列席了该活动。

会议在国际歌中开始。首先,物理学系教工理论支部书记熊刚为大家详细解读了《中国共产党问责条例》。熊刚同志从制定条例的目的和依据、指导思想、问责原则、问责主体和对象、责任划分、问责情形、问责方式、问责决定、问责执行、终身问责、授权规定、解释机关、施行日期和法规效力十三个方面对条例进行了逐条解读。

接着支部成员就“两学一做”学习教育谈了自己的心得体会。包景东同志谈到做合格党员,就要发扬专业精神,弘扬正能量。自己作为物理学系教授,不忘初心,格物致理,从积极宣讲“批判性思维”入手,落实多层次全方位的教书育人理念。涂展春同志简要回顾了理论支部在上半年“两学一做”学习教育中开展的特色活动,并结合自身的情况谈了从教学、科研和社会服务等多方面如何努力做一名合格党员的感受。田强、严大东、朱建阳、彭婧、袁喆等同志也积极发言,谈了自己在“两学一做”学习教育中的感想和做法。



董校长边听取汇报边与教师们进行了亲切交谈，最后发表了总结讲话，肯定了物理学系过去取得的成绩，表扬了教工理论支部“两学一做”学习教育的良好氛围，并高度赞扬了包景东同志发展“批判性思维”所付出的努力。董校长强调了“两学一做”学习教育的必要性，并要求在座党员除了做好教学、科研与社会服务工作外，还要时刻注意不断加强自身理论修养、开扩眼界；同时也需要思考物理学系的定位、物理学科的后续发展等全局问题；并希望物理学系将来能在中学物理教师培训等方面发挥领头羊的作用。最后，董奇校长殷切希望各位教师党员，为当前学校建设世界一流大学和一流学科的艰巨任务做出应有的贡献。



### 物理学系举办青年教师座谈会

2016年9月18日，作为物理系“两学一做”学习教育的重头戏之一，物理系分党委和物理系工会共同组织了物理系青年教师座谈会。分党委邀请了系行政主要领导及物理系40岁以下的青年教师进行交流。物理学系主任夏钊、物理学系分党委书记梁颖、物理学系副主任高思杰、黄文宏、涂展春和物理学系分党委副书记刘卫荣，工会主席李多出席了会议。物理学系教师代表、工会代表、青年教师代表共20余人参加了会议。

夏钊主任首先对全系青年教师的到来表示欢迎，并鼓励大家在座谈会中积极发言，对系里的工作献计献策，提出宝贵意见，也欢迎大家将自己在工作中遇到的问题和困难提出来，系里帮助解决。

在两个多小时的座谈会中，每个青年教师都积极发言，针对自己在平时工作中遇到的问题对系里工作提出了意见和建议，部分老师也提出了



自己在实际工作和生活中的困难。每位系领导都认真听取青年教师的意见，并记录，会场气氛融洽且活跃。

在会议的最后，梁颖书记总结了座谈会的内容，并高度评价了开展青年教师座谈会的意义，也对青年教师提出的问题进行了反馈，青年教师座谈会圆满结束！

### 系分党委书记梁颖参加学校统战工作会议并作会议发言

2016年9月1日下午，学校统战工作会议在英东学术会堂召开。中央统战部六局副局长杨跃进、北京市委统战部常务副部长周开让、北京市委教工委常务副书记张雪，校党委书记刘川生、校长董奇、党委副书记刘利等校内外领导出席会议。学校各职能部门负责人，各分党委、党总支、直属党支部书记，统战委员，民主党派负责人及骨干成员，党外知识分子联谊会理事，无党派人士代表，港澳台教师代表，侨联代

表，少数民族教师代表等近 170 人参加了会议。

我系分党委书记梁颖做了会议发言，交流了院系统战工作的做法及经验。物理系分党委在校党委的领导下，在校统战部的直接指导和大力支持下，按照学校统战工作的具体要求，结合物理系实际，紧紧围绕学校和物理系的中心工作开展工作，力争团结一切可以团结的力量，调动一切积极因素，充分发挥统战工作在院系发展中的作用，做到了凝聚力量，团结人心，为北师大和物理系的建设发挥了积极作用。梁颖书记表示，我们将继续深入学习贯彻习近平总书记关于统战工作的系列讲话精神，系统理解统战工作“同心圆法则”的深刻内涵，为画好统一战线的同心圆贡献力量。



### 物理学系新生入学教育圆满完成

为帮助 2016 级新生尽快适应大学生活，融入院系学习氛围，2016 年 9 月 7 日至 2016 年 9 月 9 日期间，物理学系分党委和系行政组织开展了多场 2016 级新生入学教育活动，主要涵盖物理学系开学典礼、物理系史、物理学史、共青团史及选课介绍等内容。

9 月 7 日物理学系分党委副书记刘卫荣老师结合自身多年来总结的工作经验，从新生入学适应、心理健康教育、宿舍关系处理、职业生涯规划等多个方面向学生们分享生活经验和解决方法。校团委书记助理李习文老师介绍北师大的共青团史，着重讲解了北师大共青团的历史及其对国内共青团发展的带头作用。

9 月 8 日上午，物理学系在敬文讲堂举行了新生开学典礼。物理学系系主任夏钊、分党委书记梁颖、副系主任高思杰、副系主任黄文宏、实验中心主任王引书等出席了此次典礼，2016 级新生班主任及全体 2016 级本科、硕士、博士新生参加了典礼。本次开学典礼由高思杰副主任主持，夏钊主任代表物理学系致辞，向全体新生们表示了对他们加入物理学系大家庭的热烈欢迎，校友代表北京大学徐丽梅教授用她自己的求学经历鼓励新生找到自己的目标并努力学习，景鹏飞同学和谭海月同学作为老生代表向新生分享了在物理学系学习生活的经验，黄通响同学作为新生代表表达了新生们对大学的憧憬和期望。

9 月 8 日下午，分党委书记梁颖为新生们介绍了选课系统及学习建议。首先，梁老师以“什么是精英”作为开头提问新生，勉励同学们向好的榜样学习。之后，她详细地介绍了学校的培养目标、各模块应选学分、如何安排课程结构等内容，以帮助同学们独立制定新学期的学习计划。

此外，这次入学教育活动还特别邀请到物理学系的前辈喀兴林和赵峥教授为新生们讲解物理学史以及北师大物理系史。赵峥教授以时间为线索深入浅出地给同学们介绍了物理学的发展。赵峥教授的讲座深刻而不失幽默，简洁而不乏细致，同学们认真投入，其间不断响起雷鸣般的掌声。喀兴林老先生从曾经的京师大学堂师范馆的物理学课程到如今的北师大物理学系，喀先生以时间为轴，结合自己的亲身经历，言尽师大物理之雄厚历史，再现当今师大物理之辉煌。喀先生讲得尽兴，学生们更是受益匪浅，同学们在了解我校物理系史的同时，更见识了老一辈科学家永不言弃、刻苦探究的科研精神。



至此，北京师范大学物理学系的入学教育顺利结束，2016级新生们从中初步领略了大学生活的独特魅力，对北京师范大学，对物理学系有了更多更深刻的了解，也增加了对自己“师大人”、“师大团员”身份的认同感和自豪感。入学教育增加了新生们的思想感悟，引导新生初步适应了大学生活，也帮助他们在成为一名合格的新时期大学生的道路上迈下了坚实的一步！

## 物理学系与高等教育出版社共同组织名师报告会

2016年10月15日，作为物理系“两学一做”学习教育的重头戏，物理学系分党委和系行政联合高等教育出版社共同组织了名师报告会。报告会由物理学系优秀毕业生、高等教育出版物理分社社长高健主持。刘玉斌、施大宁和张汉壮三位教授在敬文讲堂给北师大的师生作了三场精彩的报告。

刘玉斌是南开大学教授，研究生院常务副院长，中国大学先修课程试点项目（CAP）物理专家委员会委员，主要研究方向为格点量子色动力学（QCD）理论和数值模拟。刘教授以“格点上的舞者”为题，深入浅出地讲述了传统QCD的困难以及格点QCD的优势，通过数值模拟给出能被实验检验的结果。

施大宁是南京航空航天大学教授，理学院院长，国家万人计划教学名师，国防科工委优秀教师。施教授以“科艺交融，激发创新”为题，从乔托的透视原理与哥白尼的日心说，毕加索的立体主义与爱因斯坦的相对论的对应关系出发，以物理学家和艺术家相互平行的视角展现人类的宇宙情怀。

张汉壮是吉林大学物理学院教授、副院长，国家万人计划教学名师，教育部高等学校物理专业教学指导委员会委员，全国普通高校力学课程研究会理事长，中国大学先修课程试点项目（CAP）物理专家委员会秘书长。张教授以“物理的逻辑与应用”为题，结合自己的教学实践展现历史性、逻辑性、实用性的授课理念，阐释如何配合课堂讲授的实物演示、电子动画、录像片等多样化教学手段，激发学生的学习兴趣，培养学生的逻辑思维、解决科学问题的能力。



最后物理学系主任夏钊教授总结发言，对三位教授的精彩报告表示感谢。并要求物理学系教师不忘初心，继续前行，向三位名师学习看齐，努力提高教学科研水平。