
物理学院工作简报

主办：物理学院

2020 年 3 月 30 日<第 1 期>

本期要目

学院动态	2
物理学院物理学专业入选首批“国家级一流本科专业建设点”	2
物理学院隆重举行 2019 级研究生迎新晚会	2
四川大学物理学院召开一流学科推进会	3
物理学院召开党政联席会议部署新学期各项工作	3
物理学院新学期学院行政工作正常有序进行	4
我院召开党政联席会议及党委会会议落实新学期各项工作	4
疫情防控	5
物理学院关于做好新型冠状病毒感染肺炎疫情防控工作	5
四川大学副校长李蓉军同志到物理学院调研指导疫情防控工作	6
四川大学物理学院齐心协力上好新学期线上授课第一课	6
携手抗‘疫’，物院学子在行动	8
学生工作	10
物理学院志愿者参加“青春志愿 情暖冬日”爱在川大志愿服务活动	10
物理学院举办 2020 年“学子家乡行”社会实践活动培训会	10
物理学院积极开展“云上”思政	11
做时间的主人，在自律中获得自由”主题讲座顺利召开	13

学院动态

物理学院物理学专业入选首批“国家级一流本科专业建设点”

2019 年 12 月 30 日，教育部公布“2019 年度国家级和省级一流本科专业建设点名单”。按照《教育部办公厅关于实施一流本科专业建设“双万计划”的通知》（教高厅函〔2019〕18 号），我院经过精心筹划、材料撰写、校内答辩、以及教育部专家评审，最终我院物理学专业成功入选首批“国家级一流本科专业建设点”。

物理学院隆重举行 2019 级研究生迎新晚会

为迎接 2019 级研究生新生和 2020 新年的到来，2020 年 1 月 4 日晚 7 点，由物理学院研会主办的“汲物载梦，携理远航”砥砺前行七十年，不忘初心再出发的迎新文艺晚会在我校文华中心二楼音乐厅炫目起航。学院党委书记龚敏教授、院长张红教授、副书记张波老师、综合办主任袁菁老师、党政办副主任吴安琪老师、工会副主席李娟老师、工会秘书刘银娟老师、李鸿老师、康明铭老师、原子所王齐明老师，以及学工组全体辅导员老师们，晚会现场座无虚席，一部洋溢着青春的短片拉开了晚会的序幕。

随后，物理学院院长张红教授致辞，张院长代表学院对 2019 级全体研究生新生表示热烈欢迎和美好祝福，也对同学们提出殷切的希望，并祝所有的师生新年快乐。

本次晚会精彩纷呈，高潮迭起，表演形式丰富，内容新颖。其中由物理学院老师带来的太极表演好评如潮，让人拍手叫绝；学院书记龚敏教授为晚会颁出了神秘大奖更是将晚会气氛推向了高潮；末了，

一首《我和我的祖国》大合唱道出了在场的所有人对祖国的热爱。

四川大学物理学院召开一流学科推进会

2020年1月6日，我院召开了“四川大学物理学院一流学科推进会”，学院教学口全体教职员工、原子核科学技术研究所、原子分子物理研究所的全体老师参加了会议。

会上，张红院长就四川大学理科建设的核心思想和发展目标向全院教师们做了详细讲解，并提出物理学院下一步的规划。

随后，学院党委书记龚敏、院长张红做了2019年度岗位述职并进行了现场民主测评。

物理学院召开党政联席会议部署新学期各项工作

2020年2月21日上午，四川大学物理学院全体党政班子成员在学院物理馆323集中观看了四川大学新学期工作视频会议。会后，学院召开了新学期第一次党政联席会议。

会上，龚敏书记就学院党建工作、学生毕业论文注意事项等进行了详细说明及安排；张红院长就学院新学期学科建设、教学、科研工作特别是自然科学基金申请、高水平教学科研成果、高端国际合作等事宜及措施做了全面部署。

同时，党委书记龚敏、院长张红作为学院新冠肺炎疫情工作小组组长与班子成员一起，对学院目前疫情防控工作及新学期线上教学等提出了具体要求及措施：班子成员要工作在第一线，要主动担当，

全力配合，有效推进学院师生健康状况摸排和每日信息报送，坚决打赢这场疫情防控战，并推进教学科研向前发展。

物理学院新学期学院行政工作正常有序进行

新学期物理学院在做好新型冠状病毒肺炎防控的同时，积极落实学校相关工作，坚持两手抓，按弹性及错峰工作制认真开展新学期各项行政工作。

2月20日上午9点，学院党委书记龚敏、院长张红、党委副书记兼纪委书记廖勇明、副书记张波、工会主席陈钢来到学院物理馆，学院党政办、学科及教务办、综合办、学生科四个科室行政管理人员正式进入工作状态。

学院党委书记龚敏、院长张红就学院中心组学习安排、学院行政工作如何进行做了详细布置，学院对办公公共场所进行了消毒、为各办公室及两所提供了84消毒液、免洗洗手液以及一次性口罩等防疫物资。学院四个科室行政管理人员以办公室现场办公以及居家线上办公两种形式在岗，全体办公室行政人员均认真履行岗位职责，全力为全院师生做好服务工作，确保了新型冠状病毒疫情防控期间学院各项工作有序开展。

我院召开党政联席会议及党委会会议落实新学期各项工作

2020年2月28日及3月4日，四川大学物理学院分别召开了党政联席现场会议及党委会视频会议。

龚敏书记主持了党委会会议，就学院党委及党员们如何更好的发挥先锋带头作用做了动员及安排，张红院长主持了党政联席会议，她就四川大学 2020 年各项任务进行了分解并就如何落实进行了详细布置；学院班子成员就各自分管工作进行了讨论，学院要求全体教职员工在做好疫情防控工作的同时，推进学院各项事业向前发展。

疫情防控

物理学院关于做好新型冠状病毒感染肺炎疫情防控工作

自新型冠状病毒感染的肺炎疫情发生以来，四川大学及时启动了四川大学公共卫生突发事件应急预案、并召开视频会议对疫情防控工作做了详细部署。物理学院高度重视疫情防控，我院在第一时间成立了以书记、院长任组长的防控新型冠状病毒工作领导小组，对疫情防控形势进行研判并落实做细各项工作。

按照教育部要求以及四川大学已出台的相关通知，请物理学院全体教职员工、以及各位硕博士导师提醒并落实学生，严格遵守通知要求，坚决做到“五个一律”：未经学校批准学生一律不准返校，校外无关人员一律不准进校门，师生进入校门一律核验身份和检测体温，对发烧咳嗽者一律实行医学隔离观察，不服从管理者一律严肃处理。

当前，疫情防控到了最关键的时刻，在做好自我防护的同时，也要切实落实立德树人职责，在通过网络平台、电子邮件、QQ 及微信群等开展线上答疑、指导学生的同时，也要多关注学生的心理健康和生活状态，教导学生做好身体健康防护和心理防护。

学院希望各位老师，让我们齐心协力、众志成城、群防群控，坚

决防止疫情向学校扩散、守护师生安康、维护校园稳定，确保师生生命安全。

四川大学副校长李蓉军同志到物理学院调研指导疫情防控工作

2020年2月12日下午，四川大学副校长李蓉军同志到物理学院调研指导疫情防控工作，与我院党委书记龚敏、院长张红就物理学院如何做好防控及如何安排好新学期事宜进行了指导和交流。

学院党委书记龚敏同志就我院疫情防控工作、实验室情况等做了介绍；院长张红同志就学院在新冠肺炎疫情期间日常工作的开展、新学期开学教学、科研等的具体安排向李蓉军副校长做了详细汇报。龚敏书记和张红院长均表示：物理学院一定严格按学校要求抓好疫情防控，同时确保教学及科研工作。

副校长李蓉军同志充分肯定了物理学院在新冠肺炎疫情期间所做的防控措施及推动各项事业发展的各项安排、特别是学院新学期开学准备和科研学科等各方面的工作，李蓉军副校长强调：学院全体师生要充分认识新冠肺炎疫情的严峻性，坚决按照中央的要求、按照教育部的布置、以及省市、四川大学的统一部署，齐心协力、众志成城、群防群控，坚决打好防控疫情阻击战，防止疫情向学校扩散，确保师生生命安全，同时确保各项事业向前推进。

四川大学物理学院齐心协力上好新学期线上授课第一课

停课不停教，四川大学物理学院全体教师经过一个多月的全力准备，线上教学于2020年2月24日早上8点正式开始。

物理学院在线上开学第一天应开课54门次，其中大学物理中心开课18门次，大学物理I、II、III、IV全覆盖；大学物理实验中心开课20门次，包括采用全英文教学的工科物理实验；物理学、核科

学与核工程、微电子科学与工程 3 个专业共开课 16 门次。2 月 24 日线上教学第一天， 物理学院开课率达到 100%。

物理学院院长张红教授、副院长朱建华教授于 2 月 24 日上午 8 点进入学院线上教学进行了开学第一天线上教学检查； 学院督导组组长王磊教授、督导组成员张一云教授、何原教授、刘彦允副教授、叶旭祯副教授对学院多门课程进行了督导检查，5 位督导专家分为 2 组，重点对学院开设的大学物理、大学物理实验公共课进行巡课； 物理系系主任龙炳蔚教授、核工系系主任梁勇飞博士、微电子系系主任马瑶副教授分别对各系课程的线上授课进行检查， 3 位系主任重点对专业课进行了巡课。

疫情爆发以来，我院坚持两手抓：一手抓防控，一手抓事业，全院老师在寒假期间积极准备了线上教学， 确保了物理学院全部课程的线上教学高质量的顺利开展。

四川大学副校长李蓉军同志到物理学院调研疫情防控工作及新学期学科建设情况

2020 年 2 月 28 日下午，四川大学副校长李蓉军同志到物理学院调研疫情防控工作及新学期学科建设思路及教学科研情况。物理学院党委书记龚敏、院长张红、及学院全体领导班子成员参加调研会。

学院党委书记龚敏、院长张红分别汇报了物理学院疫情防控工作开展情况、新学期如何推进学科建设、以及教学及科研工作安排，班子成员也将各自分管工作做了汇报。副校长李蓉军同志首先对物理学

院防控工作安排、新学期学科建设思路、线上教学工作及学生工作等方面给予了高度肯定。李蓉军副校长指出：物理学院疫情防控工作安排细致，新学期开学各项工作有序开展，2020 年学科建设规划目标明确；同时，李蓉军副校长提出了几点希望：希望学院继续做好疫情群防群控；进一步加强物理学院学科建设、大力吸引高端人才、不断提升学科实力、力争在 2020 年取得更好的成绩。

携手抗‘疫’，物院学子在行动

“疫情是我们共同的敌人，在凶险的疫情面前，我们是命运共同体。对于武汉人民来说，这是艰难的时刻，也是最焦虑的时刻。在这个节骨眼上，我们有责任与武汉人民站在一起，共克时艰，共渡难关。”作为新时代的青年人，物理学院的学子们肩负起自己的责任与担当，积极响应党和政府的号召，参加各种志愿活动，在保证自己防控疫情的同时，传递正能量。

物理学院 2017 级物理学类的王月玮同学加入四川大学学工部疫情防控志愿服务队，被分配到了武装部军事科值班，引导解决大学生征兵入伍的相关问题。在解决来电者咨询的问题的过程中，她大致知晓了在疫情期间，入伍大学生的生活情况：他们从未间断训练、也从未停下援助的步伐，她一直被在疫情期间坚守在自己岗位上为“战疫”而奋斗的人所打动着、激励着。

物理学院 2017 级微电子科学与工程专业的何虎同学于 2020 年 2 月 29 日参加了重庆市某社区的志愿服务，积极地进行入户排查，检视卡点，经常是早上排查至中午，以至午饭时间还在思考如何确认舍

糊的外来人员。社区人手紧张，年逾六十的老党员主动上阵；不能坐电梯，老党员们便不辞辛苦地爬上爬下；住户紧张，他们便用朴实的语句开展说服。老党员都如此富有干劲，作为青年人更是要身体力行地做好志愿工作。

物理学院 2018 级微电子科学与工程专业的黄文德于 2 月 20 日申请加入家乡广西桂林临桂区的“战疫”志愿者队伍，主要工作是按照要求在村委所设关卡处进行疫情防控宣传，以及对外来人员进行检查和登记，对未戴口罩人员进行提示规劝。通过此次志愿者活动，学习了更多疫情防控的知识，也知道了一线防疫工作者的不容易。他深刻感受到我国社会制度的优势，也深刻体会到疫情防控工作需要的不只是少数一线工作者、志愿者和干部的努力，更需要广大人民群众的配合和自觉防护。

物理学院原子与分子物理研究所 17 级研究生张瑞杰参加了家乡成都市大邑县邛江镇社区的防疫志愿者工作，主要进行以下工作：排查外来人员，在镇上的主路口设置关卡，检查过往车辆，限制外来人员的进入，对本镇人员测量体温；摸查每家每户是否有外来人员，通过上门或者电话联系了解情况；宣传防控令，每天推着高音喇叭在街道上进行宣传，对于街道上没有戴口罩的人员进行劝导；统计镇上农户喂养的家禽数量，并劝导农户这段期间禁止买卖家禽。

物理学院 2018 级物理学类的张森在四川省大竹县石子镇参加了 14 天疫情防控志愿活动，主要工作有：登记进出人员信息并核实检查村民们的通行条、巡逻并劝导疏散聚集群众和对石子镇镇上住户进行全面摸排登记。

物理学院 2018 级微电子科学与工程专业的项逸飞同学主动报名参加了家乡杭州市萧山区的小区志愿者队伍，利用寒假的时间在小区门口站岗检查进入小区人员的体温和检查是否拥有健康码，与同是志

愿者的小区业主和保安大哥一起坚守在小区门口，为政府的管控工作助力，用自己的行动保障自己的家园安全无事。

物理学院 2017 级微电子科学与工程专业的高旭同学志愿加入社区抗击新型冠状病毒志愿者的队伍中，通过喇叭、宣传手册以及资料的宣传，呼吁广大居民戴好口罩，减少外出，不聚众不串门；并在相关的路口对来往人员进行登记，向更多的对于疫情知之甚少的群体提供帮助。

学生工作

物理学院志愿者参加“青春志愿 情暖冬日”爱在川大志愿服务活动

为弘扬志愿服务精神，2019 年 12 月 30 日由校团委联合关工委、社区办组织开展了“青春志愿·情暖冬日”爱在川大志愿服务活动在华西和望江两个校区的校内社区举行。

物理学院“春蕾”青年志愿者服务队科隆维修队的 9 名成员也受邀参与了这一次的社区志愿服务活动，他们和来自华西临床医学院、华西口腔医学院的志愿者们一起前往望江校区华西新村社区和华西校区大学路职工宿舍区，开展了健康义诊、小家电维修、智能手机使用、生活用火用电安全宣传等活动，为学校退休教职工提供志愿服务，在寒冷的冬日给他们送上一份暖心关怀。

物理学院举办 2020 年“学子家乡行”社会实践活动培训会

2019 年 12 月 26 日下午，由物理学院举办的 2020 年“学子家乡行”社会实践活动培训会在江安校区综合楼 C306 教室顺利举行。物

理学院学生科长兼团委书记纪智宏老师以及来自全校各学院报名参加“学子家乡行”社会实践活动的百余名学生参加了此次培训会。

随后，吴玉章学院 2017 级王兆基同学为大家分享了自己去年完成寒假社会实践活动的心得体会。他说明了宣讲活动对同学们的意义，介绍了如何在宣讲中突出川大优势的方法，并细致的对自己去年在宣讲中遇到的问题做了分析，也对如何高质量地完成实践报告讲解了自己的经验。

最后，纪老师和王同学为大家分发了 2020 年“学子家乡行”活动的宣传资料，至此，物理学院举办的 2020 年“学子家乡行”社会实践活动培训会圆满结束。

物理学院积极开展“云上”思政

新冠肺炎疫情爆发来，物理学院认真贯彻落实学校关于疫情防控的部署要求，一手抓疫情防控，一手抓“云上”思政，多措并举，多管齐下，取得了良好的效果。

一是全天化“云办公”，思政工作不打烊。全院开启 7X24 小时“云办公”模式，利用 QQ、微信等新媒体，随时关注学生的动态，将学校、学院有关要求传达给每一名学生，引导学生在疫情面前不恐慌，积极响应国家、学校的号召，做好个人防护，遵守相应的管理制度；关心学生身体、心理、经济、学业与就业等学生得切身利益，建立响应的工作台账，精细做到思政工作的全覆盖。

二是形式多样的“云上”思政教育，师生互动零距离。通过“云上学工组会议”、“云上年级会”、“云上班委会”、“云上班团建设”、“云上谈话谈心”等活动，将思政工作开展到学生所在之处，所需之处，贯穿到学习、生活的方方面面。

三是“潜入”学生上课群，成为学风建设的“隐形人”。网上复课后，学院思政教师“潜入”学生上课群，观察学生上课情况，并及时与任课老师沟通，与学生交心谈话，了解学生的上课状态；同时鼓励各班开展“一班一活动”的学风建设；结合上学期的成绩情况开展学业分析，组织班委建立一对一帮扶机制。

四是狠抓就业工作，成为学生就业的“助推手”。春季招聘来，对毕业学生进行分类引导，调研考研同学的成绩情况，制定个案的帮扶计划；及时分享就业市场变化，引导同学们积极参加“空中”招聘；主动联系重点用人单位，针对性推荐毕业生。特别关注湖北籍同学的就业问题，建立专门的工作台账，逐一分析。

五是鼓励同学积极参加志愿活动，成为引领学生践行社会主义核心价值观的“引路人”。鼓励返乡学生积极参加家乡的“抗疫”工作，留校学生也主动承担校园的志愿工作；2019级物理学类班级更是汇聚班级力量，在防疫物资告急时，想方设法购买口罩捐给华西医院，用实际行动勇于诠释青年学子的责任与担当。

这是一支由“院领导-学生科-学生骨干”组成的学生防疫抗疫思政队伍，坚持“守土有责、守土负责、守土尽责”。为此物理学院的抗疫思政工作取得积极成效，同学们也在保证自身安全防疫抗疫的同

时，积极适应特殊时期的“云复课”、“云招聘”、“云科研”，用行动坚守自己的职责和使命。

做时间的主人，在自律中获得自由”主题讲座顺利召开

新冠肺炎疫情防控时期，为提高学习成效，减少“家里蹲”我院同学时间管理困惑 3 月 20 日下午，我院特地邀请了四川大学就业辅导客座讲师邹燕老师，为我院同学进行了一场以“做时间的主人，在自律中获得自由”为主题的线上时间规划讲座。来自我院各个年级的百余位同学参加了本次讲座。

在简单的自我介绍后，邹燕老师直接入题，向同学们介绍了如何将个人事务进行划分。邹燕老师指出，判断“轻重缓急”的两把标尺是“重要性”和“紧急性”。紧接着，邹燕老师以此为契机，从时间管理的角度出发，借用“价值存在感”的角度，将事务的等级分为了四种。为了避免同学们陷入时间管理的“百慕大三角”，邹燕老师提出了四点主要建议：紧急而重要的事务及时解决；紧急而不重要的事务快速处理；不紧急而重要的事务投资时间；不紧急而不重要的事务要勇于放弃。

第二部分，邹燕老师向同学们介绍了时间管理的三大实用工具。第一，要制定重点优先、弹性适度、日程细化的月度计划表；第二，每天要以月度计划表为参考进行反思并制定逻辑清晰的第二天待办的日工作清单；第三，完成工作与学习任务采用“25 分钟番茄工作

法”，以 25 分钟为一个不可割裂的周期集中注意力进行任务，完成任务后，短暂休息并进入下一个周期。

本次讲座采用了线上形式，然而同学们的热情丝毫不减，积极参与，并表示受益匪浅。本次讲座不仅响应了当前情况下“停课不停课”的呼吁，让同学们在居家学习过程中能够合理管理时间进行高效学习，也让同学们在更长远的人生规划的时间把控上，埋下了一颗启蒙的种子

本期编辑：刘银娟

本期审核：廖勇明