北林教务动态

北京林业大学教务处主办

第 57 期

2020 年 2 月 25 日

导演

- ◎防控进展5: 林大师生众志成城 在线课堂花开绚烂
- ◎新学期首日,本科课程大规模在线教学顺利启动
- ◎校党委书记王洪元检查疫情防控和本科教学工作
- ◎北京林业大学71门课程助力全国在线教学
- ◇教务通知

防控进展5: 林大师生众志成城 在线课堂花开绚烂

2020年注定是不平凡的一年,一场突如其来的新冠病毒肺炎掀起了原本平静的春季课堂大波澜。"延期开学""停课不停教""停课不停学"等字眼不断进入师生、家长的视野,对学校春季学期本科教学工作提出了极高要求,挑战教师非现场教学的主动性、能动性和创造性与学生居家学习的自主性、适应性和有效性。

2月17日开课首日,北京林业大学251门次课程顺利在线开课,16766人次成功完成线上学习,九成以上学生反馈满意,远超预期。在本学期前四周,北京林业大学将有1389门必修课开课。在线课堂花开绚烂的背后是林大数千名一线教师电脑前对教学方法的反复革新与尝试,是教师对教学厚重的责任、由衷的热爱与饱满的激情,对学生无私的关爱、真诚的支持与衷心的鼓励,是教师说干就干的行动力、要干就干漂亮的执行力,是教师之间热情互助、齐头并进的团结力。

我,有备而来

责任编辑:张馨予

对于多数教师来说,此次在线教学都属从教生涯第一次,对技术和平台的使用从无到有,从有到优。无论是从教时间30年以上的老教授,还是自称"技术盲"的文科教师,均在开课之前做了大量的工作,保证课堂教学效果的落实落地。

林学院的刘艳红老师是一位从教31年的老教师,说起自己网络在线授课时候表示,平生第一次,还是有些紧张。她提前按照演示下载授课软件,做替补预案,包括用手机录制音频,把授课所需的材料提前发到教学平台等,还做了如果出现问题在企业微信号工作台-会议上进行在线视频或语音会议的准备。

生物学院年过六旬的王华芳老师说自己开 了网课先河。为了更好的上好课,多次进入不同 的平台,尝试不同的软件,最后选择了最适合自 己的腾讯课堂。在正式开课之前,又进行了试 讲,调试、熟悉电脑和软件操作。

不刷抖音,不刷淘宝直播的外语学院刘玮老师直呼自己"技术盲"。从起初对在线教学的抗拒,经学院精心组织和教学平台技术支持老师的耐心指导,使她对做好网络授课增加了信心。为了能在实际上课时不因自己操作不当而出意外,她按照技术指导老师所给的PDF反复试操作。弄清楚平台基本功能后,跟教研室的同事互换角色进行尝试。最后又跟所教的4个班的所有同学一一测试,确保所有同学接收声音和PPT画面都没有问题。测试后又把学生反映的问题反馈给技术支持的老师,请教解决办法。

你,是我的牵挂

疫情无情,人有情。有什么比学生不能到校,师生不能见面更让老师揪心的呢?远在千万里,亲爱的同学们你还好吗?尤其是身在重灾区的湖北境内。在线开课,人不见面心相连,牵挂时时在心间。

马克思主义学院蔡紫薇老师的"马克思主义基本原理概论"课上,课程一开始,她就让同学们在对话框里写出自己所在城市,并叮嘱同学们在家期间不仅要照顾好自己,更要做一个大人,照顾好父母。要坚定信心,共同度过疫情难关,帮助父母做好心理疏导。同时也不能间断自己的学习。虽然在家里,也要给自己一个明确的上课意识,老师开课后,要有足够饱满听课的状态,并做好笔记。

信息学院的李玉珂老师在自己的课堂上特别强调让同学们做好疫情防护工(下接第二版)

网址: http://jwc.bjfu.edu.cn/

新学期首日,本科课程大规模在线教学顺利启动

2月17日,全校本科生在广大教师带领下全身心投入在线学习,实现本科教学"停课不停教,停课不停学",今天共计251门次课程顺利在线开课,校长安黎哲、副校长骆有庆带队前往各学院开展了别开生面的"开学检查",为广大师生点赞。教务处处长黄国华、班子成员及相关工作人员陪同,各学院领导班子成员和本科教学管理人员在岗全力组织、支持、保障所有课程在线教学平稳有序。

安黎哲对全校成功启动本科课程在线教学表示充分肯定,他说,从上课情况来看,广大教师积极探索、认真准备,方式多样,老师们通过多平台发力,效果好;广大同学积极投入、全心全意加入在线学习,网上出勤率高;大规模在线教学推进成效令人感动。他代表学校感谢广大参与在线教学老师们的辛苦付出;感谢各学院大力

(上接第一版)作,在家里要多照顾自己的父母,疏解家人情绪等等。赵传钢老师在"数据分析"课程上,对湖北的学生给予了特别的问候和关注。因数据分析课程对硬件条件要求较高,他先是关切地问起了学生上课的硬件条件,在得知硬件条件不满足的情况下,提出了涉及编程时暂时将代码写在纸上的方案。

林学院张晓丽老师在第一次课的课前加入了强调"特殊时期的特殊课堂,期待大家"的导言;课间播放学校录播的《明天会更好》,为同学们加油鼓劲;课程结束时,伴着《感恩的心》的动人旋律,对学生说:"我们的课程顺利结束了。但此时此刻有多少人奋战在前线,有多少人忙碌在后台,我们能够安心地相聚在这里,感恩所有为此付出的人们,医护、军人、社区管理者、快递小哥,还有幕后的 IT 精英、程序员……"不仅问候鼓励了学生,也在教学中融入了育人元素,实现了在线课堂的课程思政。

我们,并肩前行

此次在线教学时间紧、任务重、要求高、情况复杂,老师们同心同德、精诚团结,他们或是 在技术上互相帮助,或是及时分享自己的在线课 堂教学体验,为在线教学的顺利开展做出了重要 贡献。

水土保持学院6个教研室各选派一名技术专 员成立学院技术服务小组,以教研室为单位开展 了不同方式的在线教学技术培训,对腾讯课堂、 推进实现每门课程在线教学如期开课;感谢教务 处精心筹备、有力组织,做了大量扎实有效的工 作。

安黎哲强调,在疫情防控特殊时期,本科课程开展大规模在线教学是对学校本科教育战线组织运行能力的大考,也是对广大教师应用信息技术与教育教学深度融合能力的大考。他指出,学院要及时总结、开展交流,为老师提供更多更好的支持,帮助老师更便捷有效地选择和使用直播视频教学,更加形象生动地开展在线教学,教务处要进一步强化工作,对师生开展在线教学中发现的困难和问题提供全力支持和有力保障。

骆有庆副校长对各学院书记、院长下沉到在 线课堂一线服务教学提出表扬。他表示,在线教 学平稳有序离不开广大教师的充分准备与大力 支持,离不开学院班子的靠前(下接第四版)

腾讯会议等5个线上平台,共开展培训17次,咨询和技术服务19次,并对老教师进行了"一对一"帮扶;辅导员、班主任与学生沟通,协助解决部分学生学习条件。

经管学院的老师在交流群中热烈研讨、分享经验。管工系王武魁教授主动编写平台软件应用指南,樊坤教授等主动帮助老教师熟悉平台使用。会计系王富炜副教授,在得到延期开学通知后立即着手准备线上教学工作,将编写自学材料、筛选教学平台和平台效果测试经验及时分享。

考虑到大部分授课教师互联网使用经验不足,生态与自然保护学院指定专职技术教师提前为授课教师进行一对一线上培训,帮助教师更快适应网络授课环境,更有年轻教师在授课现场协助老教师做直播准备,确保直播课堂顺畅有序。

人文社会科学学院法学系魏华和庄乾龙两位年轻老师则接力帮助本系最年长的徐平老师完成了"刑法总则"课程的在线教学。魏华老师早在开课之前就从下载安装、注册登录、登入课堂、互动模拟、画板使用等环节详细指导了徐平老师"腾讯课堂"的使用,庄乾龙老师则在开课当天担任技术指导,随时应对突发情况,做好场外支援。

疫情还未远去,但它终将逝去;我们的在 线教学已在路上,待到山花烂漫,它将有新的风 采!

(教务处 杜艳秋 张艺潇)

核党委书记五洪元检查疫情防控和奉科教学工作

2月18日,校党委书记王洪元前往学院检查指导近期疫情防控和本科教学"停课不停教、停课不停学"工作,副校长骆有庆、党委副书记孙信丽一同参加检查。学校党政办、教务处、教发中心负责人及教务处班子与相关工作人员随同走访。

开课前,王洪元进入在线课堂与师生互动交流,表达了对师生健康安全的关心和对在线学习效果的关切,充分肯定了老师们为保证教学质量、创新教学模式做出的积极探索与努力。他表示学校将进一步解决师生教与学过程中的困难和问题,为教师在线教学、学生居家安心学习提供支持与保障。

王洪元指出,学校本科教学工作平稳有序,在线教学效果超出预期,形成了良好态势,教务处、有关处室和各学院做了充分动员与准备。各教学单位要牢固树立信心,持续推进"两不停",通过大规模在线教学改革实践的契机,结合学科特点构建基于新的教育教学规律的教学研究体系,充分研究把握教案编写、教材编撰、课程教学规律、学生特点、教学模式等方面的教育教学规律。教务处及有关部门、各学院要做好教学规律。教务处及有关部门、各学院要做好教学激励和奖励政策制定,在职称评审和工作量计算等方面充分肯定教师教学投入,大力引导教师,明确落实立德树人根本任务就是要做好教学工作,把为党和国家培养好优秀的人才作为重中之重。

王洪元强调,学校高度重视学生健康与发展,安心在家与认真学习"一体两面、互促互进"。教务处与各学院要精准对接师生困难和需要,提供保障、强化激励、树立典型、表彰优秀、宣传榜样,把"教的好"、"学得好"的经验宣传推广,带动广大师生以"用心教"、"认真学"投入到打赢疫情防控阻击战中。

针对近期疫情防控工作,王洪元要求,为避免不必要的"带入式"风险,切实保证在校师生安全和学校各项工作稳定有序,各学院要加强对师生疏导,为师生提供有力帮助和寄送服务,把工作做细做扎实。校内严格划区划片划分责任,广大师生要服从指挥、给予支持、配合各楼楼长(区域指挥长)工作,把防范做到前面,切实保障师生安全健康。

孙信丽指出,在线教学为广大同学送上了精神食粮,各学院要多角度了解学生的学习体会与效果,方便老师改进教学,提升质量。学院和教师要关注研究生的学位答辩,加强远程指导,让学生能够顺利完成论文。

骆有庆表示在学校党委领导下,全校师生 共同努力,疫情防控非常有效,这为本科课程 在线教学顺利开展打下坚实基础。骆有庆对近 期本科课程在线教学质量提升与深度应用做出 部署安排。一是树立正确导向, 明确安全平稳 有序持续运行是目标,建立鼓励教师探索与创 新为导向的督查督导机制, 引导教师做好学生 理想信念品质品德教育。二是把握宣传导向, 突出教与学两个角度的好做法、好经验、好事 迹, 为师生传递正能量。三是提高服务意识与 保障, 为教师在线教学提供物质与技术支持, 科学合理核算教师在线教学工作量。四是坚守 底线思维, 充分预估在线教学各类突发情况, 继续做好预案,保证教学质量。对居家学习学 生做好支持与心理疏导,加强同学之间朋辈鼓 励。五是强化机遇意识,超前谋划,引导教师 将热情探索变成创新动能,以团队形式开展信 息技术与教育教学深度融合的改革研究、方式 创新和资源拓展, 形成具有学科特点、学校特 色的可复制、可推广、可拓展的教育教学经验 和成果。

水土保持学院、园林学院、经济管理学院 负责人就本科课程在线教学的实施和推进情况 进行汇报,总结了学院结合实际采取的有力组 织和保障举措,分享了不同课程实施中的创新 做法和成功经验,反馈了学生乐观向上、积极 参加在线学习的良好表现。

据悉,在学校"两不停"工作中,各学院充分发挥"书记督查、院长主责"创新机制,有力地组织了《课程学生自学大纲》编制与审定,推动和保证各门课程在线教学顺利开展。在线教学启动以来,广大教师积极作为,主动开讲;各学院及时分享在线教学成功经验,反馈改进教学中遇到的新情况新问题;教务处积极协调各级各类平台为师生提供丰富的教学资源为广大教师做好各项保障工作,我校在线教学顺利平稳。

(教务处 李靖元)

北京林业大学71门课程助力全国在线教学

日前,我校66门精品在线开放课程和5项虚拟仿真实验教学项目完成新一期开课,面向社会开放,有力支持全国高校在疫情防控期间开展在线教学。据统计,现已超6万人选修了我校课程和实验。

2月4日,教育部印发文件,要求各高校面向全国高校免费开放全部优质在线课程和虚拟仿真实验教学资源。接到文件后,按照校领导批示,教务处立即部署,我校相关课程负责教师迅速启动课程准备,充分发挥学校精品在线开放课程和虚拟仿真实验课程的建设优势,以实际行动助力"停课不停教、停课不停学"。

目前,我校在中国大学MOOC平台开课57门,学堂在线平台开课9门,北京林业大学虚拟仿真实验教学管理平台开课5门。此次推出的课程涵盖农学、工学、管理学、理学、哲学、法学、文学、艺术学、教育学9个学科,既包括《无机及分析化学》等公共基础课程,《树木

学》等林业特色课程,《园林植物遗传育种学》等专业课程,《健身健美》等通识教育课程,也包括《人工林抚育采伐作业及造材控制虚拟仿真实验》等虚拟仿真实验,为兄弟高校提供了丰富的在线教学资源。

据悉,自2018年开始,我校以精品在线开放课程建设为着力点,不断加强引领示范,促进教师深入开展教学改革实践,全面提升教师利用信息化技术创新开展教学的能力,加大混合式教学开展的范围、层次和深度。至2019年底,我校精品在线开放课程的建设取得了突出的成效,已建设课程82门,上线运行66门,形成了良好的辐射效应。与此同时,我校加强虚拟仿真实验教学建设,目前拥有1个国家级虚拟仿真实验教学项目、3个北京市级虚拟仿真实验教学项目、1个校级虚拟仿真实验教学项目。

(教务处 齐磊 申磊 尹大伟)

(上接第二版)指挥,离不开教务处、信息中心、教发中心等有关部门的努力与付出。教务处和各学院要加强沟通,共享在线教学的好经验与好做法,及时解决发现的问题,为教师提供更多便利与帮助。学院和广大教师要充分把握这次宝贵契机,推进教学改革,通过在线教学"准备、启动、完善、提升、总结和固化成果"五个阶段,全面提升人才培养能力,通过大实践和大讨论促进大变革,结合不同课程特点与教学规律,总结凝练出有效、实用、可推广、可借鉴的在线教学与混合教学的新路径。

教务处处长黄国华表示,延期开学期间在 线开课体现出三个特征:一是课堂变线上,学 生学习热情没有变;二是老师变"网红",教 书育人初心没有变;三是教学方式变灵活,教 学质量没有变。教务处将做好各项保障工作, 对在线教学中发现的问题实现"日清日结", 对在线教学中总结的成功经验进行全面推广, 帮助后续开课教师进一步完善教学设计,提升 教学效果。 今天必将载入校史,虽然教室楼前"静悄悄",但线上学习"很热烈",全天251门课程在线开课,涉及学生16766人次,大规模在线教学真正落地开花,信息技术助力广大教师"停课不停教",用创新的灵活的实用的教学模式为学生献上知识的盛宴。

今天广大师生用实际行动参与到打赢疫情防控阻击战,用心教学、认真学习。老师主动应变,使出百般神通变身网络"主咖",用腾讯课堂、腾讯会议、慕课平台、校内网络教学综合平台、课程群等多种方式组织学生按时开课、组织在线问答、研讨,教学效果良好,广大学生为老师们精彩的在线教学点赞。

据悉,延期开学期间我校开设的1389门本 科必修课程按时在线开课,学校通过各项举措 实现"停课不停教、停课不停学",保证教学 进度和教学质量不受疫情影响,广大师生同心 协力、共克时艰,通过实际行动收获知识、增 长本领、实现成长与发展。

(教务处 李靖元)

教务通知

☆2月21日,发布《关于进一步做好2020届本科毕业论文(设计)工作的通知》