



工作简报

(2019年第1期)

学院办公室编

2019年1月14日



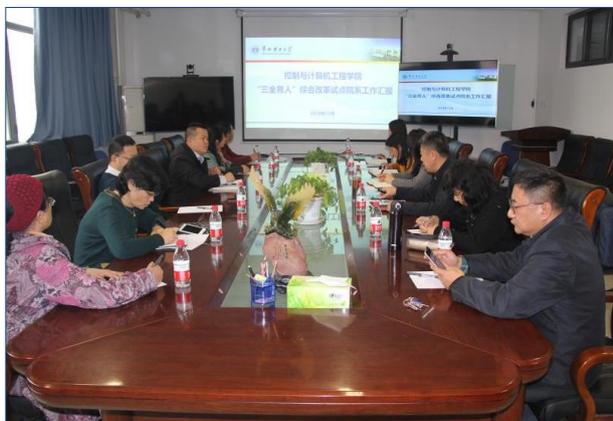
党建专题目录

1. 成功入选教育部首批“三全育人”综合改革试点院（系）1
2. 积极推进课程改革，打造“一心五环”的课程思政建设体系2
3. 全面开展“1+1+1”党支部结对共建，创新党建工作新模式4
4. 自主研发智慧党建管理平台，构建网络育人新生态6
5. 强化思想政治教育，坚定师生理想信念6
6. 与离退休党委共建，开展“大手拉小手，携手共奋进”系列活动8
7. 喜迎甲子校庆，助推学院改革发展10

1.成功入选教育部首批“三全育人”综合改革试点院（系）

2018年10月19日，学院入选教育部全国首批“三全育人”综合改革试点院（系）。以此为契机，学院党委和行政精心谋划，凝练特色，全力推进各项改革措施。

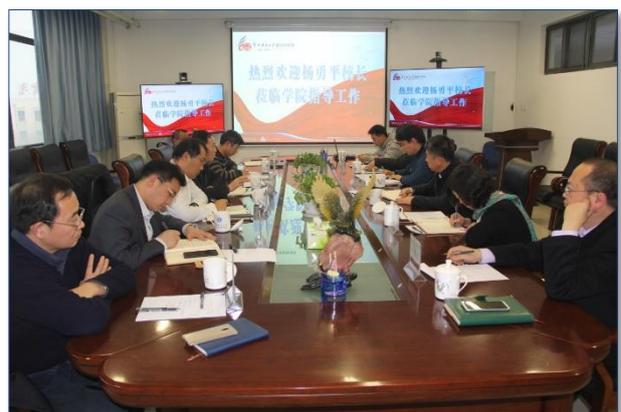
2018年11月23日下午，学院面向全体教研室主任和教工党支部书记召开了“三全育人”启动会，并邀请校教学督导组专家林碧英教授出席会议。会上，刘威书记就“三全育人”实施方案进行了详细的汇报。学院



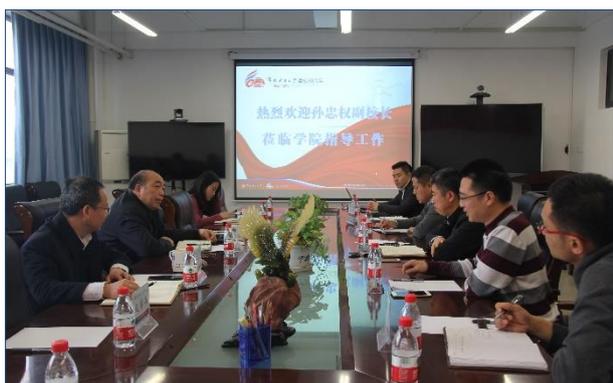
将采取

“融入、贯穿、围绕”的教育模式，实行任务项目化、项目清单化的工作方法，构筑了“九大”育人品牌工程，打通育人最后一公里，深入推进学科思政、课程思政、文化思政、网络思政、日常思政，打造有温度、有广度、有深度的“五位一体”大思政工作格局。

2018年11月26日下午，杨勇平校长率党政办、学科办、教务处相关领导来我院进行调研，观看了学院“三全育人”宣传片，走访了相关科研平台，并与学院领导班子、省部级科研平台负责人、优秀教师代表进行了座谈。会上，常务副院长房方汇报了学院事业发展情况；刘威书记汇报了学院“三全育人”实施方案。杨勇平校长在充分肯定了学院取得的成绩后，对学院未来的发展作出了五点重要指示，并希望学院力争做好学校“三个方面的典范”，即学科交叉融合方面的典范、“三全育人”的典范和改革创新的典范。杨勇平校长一行的到访，对学院事业发展和“三全育人”工作的推进，具有重要的指导意义。



首批“三全育人” 综合改革试点单位名单公布	
三、试点院（系）	
北京师范大学教育学部	
中国农业大学农学院	
北京理工大学机械与车辆学院	
北京外国语大学欧洲语言文化学院	
北京语言大学汉语教育学院	
北京交通大学电子信息工程学院	
北京邮电大学电子工程学院	
中国政法大学民商经济法学院	
华北电力大学控制与计算机工程学院	



2018年12月20日，孙忠权副校长率党委学生工作部相关领导来学院进行调研工作，学院主要领导和辅导员参加了座谈。会上，丁文俊副书记就学院学生工作的整体情况进行了介绍；刘威书记汇报了学院“三全育人”改革试点工作的进展情况；与会领导和辅导员就学院学生工作开展情况进行了充分的交流。孙忠权副校长对学院“三全育人”工作给予了充分肯定，并对学院学生工作作出了重要指示。

孙忠权副校长对学院“三全育人”工作给予了充分肯定，并对学院学生工作作出了重要指示。

2. 积极推进课程改革，打造“一心五环”的课程思政建设体系

(1) 提出“一心五环”课程思政建设体系

2018年6月，为了积极落实《高校思想政治工作质量提升工程实施纲要》文件精神，积极构建“三全育人”改革新格局，攻坚课程思政建设难题，学院提出了涵盖“433”核心课程建设的“一心五环”课程思政建设体系；“一心”即以“育人”为中心，“五环”即指在课程选取、思政凝练、教师培育、项目牵引、效果评价等五个维度开展工作，初步完成了学院课程思政建设的顶层设计。



(2) 开展“课程思政之我见”研讨会



2018年6月28日，学院党委与离退休党委共建开展“课程思政之我见”活动，何华书记，离退休办、教师工作部相关领导，全体院领导和全体教研室主任、支部书记出席会议。会上，刘威书记介绍了学院“一心五环”课程思政建设体系；朱常宝、王清照、黄庆业、许宝成等离退休领导就课程思政的

理念及工作方法发表了真知灼见；何华书记就如何开展课程思政工作作出了重要的指示，提出“融、范、责、化”四字原则。常务副院长房方以及相关教师均对课程思政工作提出了建设性意见。此次会议对学院课程思政教学改革工作与发展具有重要的指导意义和启发性。

(3) 广泛开展调研，形成课程思政实施方案

2018年10月-11月，学院党委对上海大学、上海理工大学、复旦大学、上海交通大学、西安交通大学、南京大学、北京联合大学、山东理工大学等课程思政的先行院校进行了充分的网上调研；对课程思政相关的论文提及的方式方法进行了细致的梳理和分析；对任课教师和各年级学生开展了充分的谈心谈话；并在积极参加了习近平新时代中国特色社会主义思想和本科教学工作培训会议的基础上，于11月底，初步形成了学院课程思政实施方案。

(4) 与马院就课程思政建设达成初步共识

2018年11月23日上午，马克思主义学院领导和师生20余人来我院进行参观和交流。会上，双方就联合开展“课程思政”与“思政课程”建设，实现同向同行达成了初步共识。马院此次到访，为学院打造课程思政工作室，实现协同联动的建设机制打下了坚实的基础。



(5) 召开 课程思政研讨会

2018年11月23日下午，在“三全育人”启动会后，学院召开了课程思政研讨会。相关负责人就课程思政的实施方案进行了详细的汇报，与会专家和教师就课程思政的建设思路和方法提出了建设性意见。此次会议统一了思想，明确了课程思政的建设目标和方法，

对加强学院课程思政建设具有重要的推进作用。

序号	教研室	课程名称	课程负责人
1	控制理论与系统	自动控制理论	袁桂丽
2	控制理论与系统	现代控制理论	刘向杰
3	控制理论与系统	过程控制技术与系统	房方
4	测控技术与仪器教研室	过程参数检测及仪表	杨婷婷
5	控制装置与系统	分散控制系统	梁庚
6	控制装置与系统	系统工程导论	师瑞峰
7	软件工程教研室	高级语言程序设计（C）	郑玲
8	软件工程教研室	软件项目管理	马应龙
9	软件工程教研室	计算机图形学	周登文
10	信息安全	计算机网络与安全	徐蔚枝
11	信息安全	密码学	李元诚
12	信息安全	数据结构	焦润涛
13	人工智能	智能信息处理	滕婧
14	公共基础	大一新生计算机公共基础课程的思政建设尝试与探索	周肇
15	计算机科学与技术教研室	计算机组成与结构	闫江敏

(6) 遴选出 15 门课程进行课程思政建设

2018年12月4-10日，学院面向全体教师开展课程思政建设项目申报工作，经过个人申报和遴选，以“433”核心课程为主体的15门课程

入选我院课程思政建设名单。学院将为每门课程资助 2 万元建设经费，鼓励教师结合教育教学改革积极开展课程思政建设，为教师个人职业发展注入新动能。

(7) 召开课程思政建设启动会

2018 年 12 月 11 日，学院召开课程思政建设启动会，教务处相关领导、学院主要领导以及遴选出 15 门课程思政建设负责人出席会议。葛红就学院课程思政建设思路进行了详细汇报；师瑞峰对课程思政建设的进度和结题考核方式提出了具体要求。与会负责人对课程思政建设提出了可行性建议；杨世关副处长为我院课程思政建设提出了宝贵意见；常务副院长房方鼓励大家抓住机遇，积极投身教学改革；刘威书记宣布学院课程思政建设正式启动，希望大家大胆探索，推动学院课程育人取得新进展。此次会议正式开启了学院课程思政建设工作，具有里程碑式的意义。



3. 全面开展“1+1+1”党支部结对共建，创新党建工作新模式

(1) 签署战略合作协议，联合进行重大项目申报

2018 年 1 月 7 日，计算机科学与技术教研室党支部联合核工业计算机应用研究所党支



部和研控计 1520、1521 党支部等开展共建活动。确定了“创先争优双一流，师生共建创佳绩”的共建方针并签署了战略合作协议。8 月，双方联合申请国家自然科学基金面上项目获批。依托企业的优势，为我院学生提供了丰富的工程硕士实习机会与优质的就业推荐渠道。

(2) 开展职业生涯规划，开阔学生视野

2018 年 5 月 31 日，测控技术与仪器教研室党支部与北京京能电力股份有限公司第二党支部以及学生党支部在学院党建活动室开展了共建活动。座谈会以在校生对就业求职

以及职业生涯规划方面关心的问题为切入点，企业党员代表以亲身经历和学思践悟与老师同学们进行了沟通交流，开阔了在校学生的视野，对同学们的就业选择和学习规划具有指导意义，取得了共建实效。



(3) 听“十九大”代表讲党课，话产学研协同育人

2018年10月9日下午，华北电力大学控制装置与系统教研室党支部、北京国电智深控制技术有限公司第四党支部和研控计1825班党支部在北京国电智深控制技术有限公司召开“1+1+1”党支部结对共建活动启动会。十九大代表陈峰同志从十九大的参会经历、心得体会、接受人民日报和路透社媒体采访的自豪感等多个方面给大家做了分享报告，并带领大家学习了习近平新时代中国特色社会主义思想的丰富内涵和精神实质。与会人员围绕产学研协同育人进行了深入地交流，对通过“1+1+1”党支部结对共建方式实现产学研协同育人的优势和可行性达成了共识。



(4) 以党建为平台，积极推进校企合作

2018年10月10日，计算机基础及应用教研室党支部、北京中电普华信息技术有限公司云计算事业部党支部和研控计1623班党支部在控计学院会议室开展共建活动，深入交流了在数字化、网络化党建方面的先进经验；结合企业对本科生、研究生实习和用人需求进行了深入研讨，并在校企项目合作等方面达成了一系列共识。



(5) 产教融合，开创智慧党建新局面

2018年10月11日，华北电力大学控制与计算机工程学院控制理论与系统党支部、北京华电天仁电力控制技术有限公司数字化电站党支部、博控计1646党支部举行党支部



共建活动。双方围绕产学研协同育人机制、智慧党建两个核心问题开展了细致研讨。拟以华电天仁公司正在进行的宿迁数字化电厂项目为切入点，在数据处理、状态评估以及人工智能三个方面开展广泛合作，为研究生培养创造良好的平台；共同在智慧党建平台上开发共同模块，明确了智慧党建的发展目标。

(6) 积极开展共建活动，促进学生工程实践能力培养

2018年10月16日，信息安全教研室党支部、研控计1622党支部前往北京科东电力控制系统有限责任公司与该公司调度信息党支部开展共建活动。企业党支部负责人带领师生参观公司，并做了详细讲解。支部负责人分别详细汇报了双方党建工作情况，经过深入沟通，形成了一套面向企业需求导向的研究生实践创新能力培养模式，拟开展两个面向能源互联网的调度信息数据挖掘的联合研究课题。



4. 自主研发智慧党建管理平台，构建网络育人新生态

2019年1月，历时2年的开发和2个版本的迭代，学院自主开发出智慧党建系统上线运行。该系统具备5大功能：数据采集、学习交流、评价预警、共享互联和统计分析，主要致力于提高党建工作的信息化水平和智能化程度，全程记录党支部、党员及积极分子的学习和活动开展情况，并利用大数据技术直观展示支部、党员以及积极分子当前的状态，为学院党委激励先进、惩戒落后提供准确依据。

5. 强化思想政治教育，坚定师生理想信念

(1) 传达教育部立德树人相关文件精神

2018年6月26日，学院在D563召开全体导师工作会议，刘威书记传达了教育部《关



于全面落实研究生导师立德树人职责的意见》文件精神，并鼓励各位导师争做新时代“四有好老师”和“四个引路人”，努力实践“四个相统一”。

2019年1月8日，学院召开全院大会，刘威书记带领全院教师认真学习了《新时代高校教师职业行为十项准则》，要求教师牢固树立底线意识。

(2) 赴井冈山开展“不忘初心，砥砺前行”学习实践活动

2018年7月12-16日，学院党委组织广大师生党员前往革命摇篮井冈山开展“不忘初心，砥砺前行”学习实践活动。参观了井冈山革命烈士陵园、茨坪毛泽东旧居、黄洋界哨口、小井红军医院等，并邀请井冈山革命博物馆的王春花老师为大家带来生动精彩的“解读井冈山斗争和井冈山精神”专题党课。此次活动让师生对井冈山精神的核心、法宝和基石有了深刻的认识，鼓舞了士气，坚定了理想信念。



(3) 举办“论教”报告会

2018年9月11日下午，学院党委在主D563房间举办“论教”报告会，特别邀请杨



国田、李建彬两位教授分别就教书育人和科研育人为全体教研室主任、教师党支部书记以及40岁以下青年教师做了精彩报告。会上，刘威书记对全体青年教师提出了殷切希望，并鼓励他们在教学科研中传授知识、传授思想、传授真理，塑造灵魂、塑造生命、塑造新人。

(4) 召开新时代“四有”好老师座谈会

2018年9月18日，学院党委与离退休党委举行共建活动，特邀请曾闻问、王清照两

位老教授面向全体教研室主任、党支部书记和青年教师进行做新时代“四有”好老师的座谈会。两位教授结合自身实践，为大家上了一堂系统生动的师风师德课，传授了很多宝贵经验，鼓励大家以立德树人为目标，以高尚的人格魅力和扎实的学识风范，争做新时代的“四有”好老师！



6. 与离退休党委共建，开展“大手拉小手，携手共奋进”系列活动

(1) 召开双方党委共建暨《老党员大讲堂》启动仪式



2018年5月3日下午，主题为“大手拉小手，携手共奋进”离退休党委与控计学院党委共建暨《老党员大讲堂》启动仪式在主D260举办。校党委副书记汪庆华，学校原党委副书记朱常宝，党委组织部、离退休办及我院相关领导，双方党员代表和积极分子参加了活动。汪庆华在致辞中对广大团员进行了五四青年节的问候并提出殷切希望；向为学校建设发展做出贡献并继续关心支持下一代工作的老同志们致以崇高的敬意。刘威书记在总结中指出该活动是两个党委在创新党建工作方法和模式的一次勇敢尝试，也是落实学校第二次党代会关于基层党建工作质量工程的重要举措。

(2) “忆传统，话成才”——《老党员大讲堂》首次开讲

2018年5月3日下午，共建活动启动仪式之后，离退休党委育新党支部与控制与计算机工程学院2015级学生党支部共建活动正式开展。原校党委副书记朱常宝以“忆传统，话成才”为题，讲述了华电一路走来的故事，并谈论了自己对当代大学生如何成才的看法。

“新老党员结对子，党员力量有传承。”新老党员的共建活动是对党员精神最直接最纯粹的传承。老党员们虽然已



经年逾古稀，有的甚至已过耄耋之年，但他们依然精神矍铄，紧跟时代新潮，他们精彩的人生历程，令同学们由衷敬佩。

(3) 吃水不忘挖井人，幸福不忘老前辈

2018年7月6日，老党员马全发老师为大家讲述了自1960年起在毛主席身边



担任警卫员长达16年的见闻与感悟。

“吃水不忘挖井人”，“幸福不忘老前辈”。同学们表示一定要做到不忘初心，始终铭记党员精神，努力学习科学文化知识，为实现中华民族伟大复兴的中国梦而奋斗。

(4) 同庆甲子年，共叙华电情

2018年7月20日，育新党支部的老党员们分别回忆其年轻时候与华电的经历。六十年华电精神，六十载探索求取，六十岁熠熠生辉，恰逢华北电力大学建校六十周年，党支部成员们也借共建活动表达了对华电，对母校的浓浓深情。老一辈的华电人将所有青春奉献给了这座心中的伊甸园，而年轻一辈必将“团结、勤奋、求实、创新”的华电精神继续发扬光大，将华电梦与中国梦结合，不断探索，努力攀登科学巅峰。



(5) 观党的女儿，颂传统文化

2018年10月6日，支部共建活动中，新老党员齐聚梅兰芳大剧院，共同观看现代



京剧《党的女儿》。习总书记在讲话中多次强调，要继承发扬中华优秀传统文化，并在此基础上不断创新，作为国粹的京剧更是中华文化的最好体现。通过本次欣赏，党员们感受到了京剧文化的独特魅力，体会到了传统与现代的完美融合，更促进了共建支部党员间的交流沟通。

(6) 观华电历史，承华电精神

2018年10月18日，育新党支部王援老师开展了题为“坚持自强不息，不断创造奇迹——建校60周年有感”的演讲。讲述了华电六十年来经历的四个时期——北京电力学院时期、河北电力学院时期、华北电力学院时期、华北电力大学时期。王援老师的讲话让大家受益匪浅。“求学数载路，一生华电情”华电精神需要一辈又一辈的传承下去，同学们表示一定会认真践行和发扬。



7. 喜迎甲子校庆，助推学院改革发展

2018年3-10月，学院认真学习贯彻《华北电力大学60周年校庆工作方案》，秉承“以人为本，学术至上，责任为重”的办会理念，结合学院的发展实际，从“控计传承、卓越学术、献礼华电、共享协作、永恒记忆”五个板块开展了校庆的组织 and 筹备工作。精心设计了校庆活动方案，凝聚人心，弘扬了爱校敬业，追求卓越的华电精神。精心构建了学院楼宇文化；制作了“计下辉煌”成果图片展；承办了电力大数据高峰论坛等各类学术论坛20余次，营造了浓厚的“学术校庆”氛围，开展了“我为校庆献礼”系列活动；邀请了罗静、沈抖等知名校友回院交流。

