



福州大学党史学习教育

# 工作简报

(第 26 期)

中共福州大学委员会党史学习教育领导小组办公室 编 2021 年 7 月 30 日



## 小我融入大我 青春献给祖国 我校扎实开展党史学习教育实践活动

为贯彻落实习近平总书记关于青年的重要指示，以实际行动庆祝中国共产党成立 100 周年，暑期，我校组织了 7 支国家级重点队、18 支省级重点队深入基层一线，围绕党史学习、理论宣讲、国情观察、乡村振兴、民族团结等主题，开展“三下乡”实践活动。各单位、各学院以习近平新时代中国特色社会主义思想为根本遵循，在“三下乡”社会实践活动的全程中，结合学习宣传贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神，在实践中深入领会以史为鉴、开创未来的根本要求，弘扬光荣传统，赓续红色血脉；在实践中学思践悟，用脚步丈量祖国大地，用青年人的昂扬激情对“七一”重要讲话精神进行了全方位、深层次、多角度的生动阐释。

### 发挥专业优势，服务社会发展

国家级重点实践队——土木工程学院“重温闽粤边特委奋斗

史，科技助力省级乡村振兴试点村”实践队前往省级乡村振兴试点村——漳浦县大南坂镇下楼村，在辅导员徐剑老师、国家级注册测绘师方绪华老师的带领下，利用无人机进行测绘，为乡村提供一级规划所需的 1:500 精度地形图及水质检测等服务。古厝保护本硕博实践队聚焦古厝保护、思政引领、幸福兴村，深入闽清樟洋村，查阅村落史料 13 册，建立古厝档案“一厝一表” 26 份，对樟洋古厝进行数字化存储。在此基础上，成立了“乡村振兴工作站（闽清站）”，促进教学理论与社会实践有机融合。

**物理与信息工程学院**“红色文旅数字化领跑革命老区乡村振兴”实践队选取了“建党百年红色旅游百条精品路线”中三明明溪、清流以及龙岩连城的路线，以“健步丈长征，数字兴文旅”为主题，运用全景 VR、激光三维扫描重建技术，对三处红色遗存旧址进行数字化采集和保护宣传，形成面向红色文化旅游研学和党史学习教育实践、助力革命老区数字化转型的乡村振兴方案。

**石油化工学院**省级重点实践队“土壤检测及螯合肥应用科技兴农”实践队赴南平松溪、泰宁进行了 300 余处土壤采样，通过检测土壤的有机质、pH 值、有效硼、总磷、总氮等指标，构建土壤改良模型，并根据土壤肥力情况和地域农业发展情况，设计、定制、开发专用螯合肥合成路线，研发专属肥料。学院在当地成立了科技服务基地，并进行“多元素螯合态复合肥”捐赠仪式。

**环境与安全工程学院**实践队赴武平开展“河小禹”专项行动，连续四年在平川河流域进行水质采样监测。通过水质监测、入户走访等对武平河流隐患做出了调研总结，结合专业知识向当地群众宣传幸福河湖、“知河爱河”的河流保护知识，宣传具有特色

的河湖长制“福建模式”。赴龙岩长汀实践队实地调研了解露湖村乡村振兴、生态产业、生态经济的实际情况，队员们结合各自专业知识和实践技能，针对生态规划、污水治理等相关领域提出建议。福麟救援防震减灾知识普及实践队携手福建省麒麟救援队，以地质工程专业知识为基础，协同救援队宣传防震减灾知识。

**经济与管理学院**赴长乐、永春“普惠金融献礼建党百年，继往开来助力乡村振兴”实践队队员充分吸收助力乡村脱贫经验与“挑战杯”学术研究成果，结合专业知识与实践经验因地、因时、因人、因事制宜进行建言献策与金融知识普及服务，撰写普惠金融与实体经济耦合研究报告，致力于将助力乡村振兴经验与成果共享，所建议政策与方案等得到了相关部门与服务对象的肯定与采纳。

**厦门工艺美术学院**充分发挥学科专业优势，深入白交祠村，进行村庄艺术规划。国画专业的同学将当地的风土人情和乡村文化融入篆刻艺术中，创作出富有特色的篆刻作品。

**建筑与城乡规划学院**实践队在上街镇浦口村，对上南路沿街立面的局部进行改造设计，创作了两幅以“建党百年”为主题的墙绘。学院实践队在三明建宁水尾村的中畲小学用墙绘讲述“少共国际师”的小英雄故事。学院师生还在厦门翔安大宅书院开展了“爱心支教行、共绘百年梦”活动，在支教的同时指导当地儿童创作红色主题绘画。

**计算机与大数据学院**暑期社会实践队来到龙岩市文秀数字产业园参观学习。实践队队员从自身专业角度出发，就5G在高校的应用、园区企业未来发展、人才招聘等问题向园区和企业负责人提问和咨询。

机械工程及自动化学院实践队赴厦门、宁德多家制造业企业参观调研，开展毕业生校友访谈，结合专业深入了解岗位实际，加强在校学子对未来职业生涯的感性认知。

### 坚持知行合一，厚植家国情怀

校党委林生副书记及刘敏榕工作室、校团委有关同志赴新疆昌吉州开展少数民族学生社会实践校地共建以及学生家访工作，跟随少数民族学生实践队前往当地农牧企业开展调研，为同学们上党课。课堂上，林生副书记借助宏微观经济数据，给同学们讲解了中国共产党领导下我国全面建成小康社会的伟大成就，用“五个关键”深入浅出地总结了习近平总书记“七一”讲话精神，并对同学们提出坚定理想信念、厚植爱国情怀、加强品德修养、增长知识见识、努力奋斗进取、增强综合素质六点希望。

由我校 9 名海峡两岸暨港澳学生组成的暑期三下乡社会实践队深入宁德古田县吉巷乡坂中村“四下基层”主题馆，就地取材，将“第一课堂”理论和“第二课堂”实践相结合，开展国情学习教育活动。实践队在坂中村“四下基层”主题馆设立“福州大学台港澳学生国情教育基地”，校党委林生副书记与吉巷乡人民政府乡长邱佳荣共同参加活动并为基地揭牌。

由马克思主义学院 12 名研究生组成的福州大学赴长汀“星火相传”党史宣讲实践队是国家级重点实践队。队员们发挥马克思主义理论学科优势，选取闽西革命英雄事迹、革命故事，编排红色文艺汇演节目，在长汀博物馆进行党史宣讲，并在长汀博物馆、杨成武广场开展了党史知识有奖竞答活动。队员们还制作了党史

学习教育宣传展架，拍摄党史宣讲小视频，上传短视频平台，扩大党史学习教育受众面。

**经济与管理学院**赴福清特殊教育实践队开展了“溯百年星光，扬十载风帆”特殊儿童暑期夏令营活动，以“溯源——逐星——扬帆——远航”为课程主线串联28节课程，内容涵盖童心向党、畅想中华、兴趣体验和职业探索四大主题。队伍坚持将党建与志愿服务相结合，加强福州大学赴福清市特教学校青年志愿服务队党支部与福清市特殊教育学校党支部的共建，开展“百年辉煌，我心向党”主题党课，引领特殊儿童心理健康化，树立特殊儿童正确价值观，同时增强了大学生服务社会、自我反省、自我进步的能力，以扶智带动扶贫，推动特殊教育兜底工程。**土木工程学院**“百年红船精神进课堂，闽中革命事迹驻我心”实践队来到莆田市涵江区大洋学校，在课堂中以寓教于乐、丰富多彩的方法加强大洋乡孩子们对党的认知。**电气工程与自动化学院**赴宁德市屏南“青春心向党，奋斗报祖国”社会实践队前往屏南岭下中心小学，以中小學生喜闻乐见、乐于接受的形式开展青少年党史学习教育。**外国语学院**社会实践队走进福州仓山区台屿农家书屋，开展了“红船精神，引航百年”农家书屋故事分享会，并进行了党史知识竞答和红色英语词汇教学活动。**石油化工学院**“化工筑梦”实践队在福州市仓山区金环社区与孩子们一起制作清凉膏、防蚊喷雾等，通过有趣又实用的化工实验，让孩子们体验“科学而不枯燥，严谨而不单调”的化工魅力，激发孩子们对科学的兴趣。

**紫金地质与矿业学院**实践队赴上杭才溪镇红色遗址，了解革命英雄事迹，重温红色历史，感悟伟人精神。学院实践队还走进

连城县非遗传承人（木偶戏）李明卿前辈家中，以调研学习、参观采访等形式切身体验木偶书法深厚的文化底蕴，探索新时代非遗转型发展之路。**环境与安全工程学院**实践队员走访武平县建档立卡贫困户、长汀县周边乡镇农村家庭，通过现场答疑解惑和发放国家资助政策手册等形式，进一步提升社会对家庭经济困难学生资助工作的知晓度和满意度。**材料科学与工程学院**赴宁化实践队走进宁化第一中学开展材料专业宣讲；前往宁化行洛坑钨矿有限公司、福建纳新硅业有限公司和宁化宏巨包装制品有限公司参观学习，深入了解当地企业发展状况和政府的资助政策并加以宣传。**物理与信息工程学院**赴八闽各地区及长征路线各地区“学党史，寻回忆，话发展”实践队围绕乡村红色文化进行挖掘整理、政策理论普及宣讲、科技类教育教学。**人文社会科学学院**“乡村振兴视域下村庄新型治理主体调研——以青年村干部及返乡创业青年群体为例”社会实践队前往永泰县赤锡乡，从文化、生态、人才、产业振兴出发，追寻赤锡的多元化可持续发展足迹，助力新时代乡村振兴。**海洋学院**师生赴安溪县岩前村开展了原生态食材调研、原生态景点设计调研、返乡入乡创业者调研以及南安市小眉村外寨乡村坚守者调研、南安市九畹村返乡入乡创业者调研等。

### 聚焦供需对接，推动学思践悟

**化学学院**能源与环境光催化国家重点实验室党支部20余人前往全国爱国主义教育示范基地-谷文昌纪念馆开展主题党日活动，支部成员福州大学校长付贤智院士、副校长王心晨教授以普通党员身份参加此次主题党日活动。现场参观学习后，支部全体党员开展座谈交流，探讨如何实现党建工作与教学科研工作相融合、相促

进。付贤智校长指出，要探索党建工作引领人才培养新途径，要引育并举着力加大青年拔尖人才的培养；要抓住国家推动碳达峰、碳中和的战略机遇，加强碳中和相关基础研究，推动产业化进程。党史学习教育以来，支部所在团队积极对接企业，推动科技创新，推动学思践悟，研发的印染废水深度处理技术、卫生间用光催化净化器和黑臭水体净化技术实现推广应用，特别是在企业污染防治和地方大气污染治理方面积极作为。

**石油化工学院**调研“福建省化工智能化情况”实践队作为国家级社会实践队，在中国工程院院地合作项目《福建省石油化工产业绿色、安全、智能化发展研究》课题支持下，分赴江阴、泉港、邵武等多地工业园区进行实地调研。实践队通过考察交流、问卷调查等形式，聚焦影响石化企业安全和长周期生产运营等问题，深入了解石化企业在智能化方面的改造升级、所遇困难及未来规划等情况，并形成调研报告，向政府部门提出切实可行的咨政建议。

**物理与信息工程学院**“视觉哨兵”团队将自身专业所学与国家战略相结合，历时两年研发出了可替代4个人力，分拣速度高于人工10倍、检测准确率高达99.9%的“智能竹条分拣机器人”。为深入了解分选装置在生产中的实际运用效果，“建党百年启新程，创新创业谱新章”实践队赴南平松溪竹木加工厂参观，为团队进一步的研发积累经验。

**环境与安全工程学院**实践队前往长汀县调研水土保持工作，推进产学研结合。在稀土公司调研过程中，安全工程专业的同学深入了解企业安全应急管理，环境工程和资源循环工程的同学学

习公司污水处理和资源的可再生利用技术方法，并积极为行业发展创新建言献策。

**经济与管理学院**实创乡村振兴实践队从乡村发展规律、智能农业、绿色生态旅游等角度提出对策，为长乐区江田镇“产-景-村”融合发展规划制定提供科学依据。走访溪湄村，对主打种植的百香果进行深入分析，了解农业农村现代化发展状况，通过拍摄《共话乡村振兴》访谈节目，进一步提高黄金百香果的知名度；宣传邦上村古厝期间，成员与村委会合作，开展古厝直播，用新媒体扩大影响力；调研南阳村时，队员们展开革命老区发展的讨论，运用专业知识，为乡村振兴出谋划策。