

致敬



江西高校改革发展这一年(上)



这一年,赣鄱教育人更加坚定教育强国、教育报国的自觉和担当;

这一年,教育战线更加明确为党育人、为国育才的重要使命;

这一年,教育系统抗击疫情取得重大成果,“十三五”教育规划实现圆满收官。

回望刚刚过去的2020年,一些长期制约教育事业改革发展的机制障碍得以破解,一大批创新做法不断涌现,教育面貌发生巨大变化。特别是对高等教育而言,全省本科高校加快推进“双一流”建设,高职院校发力“双高”建设和国家职教创新发展高地建设,推动高等教育规模扩张和质量提升协调发展。

让我们共同回眸,细数那些掷地有声、落地生根的“江西教育好声音”。

南昌大学 不负重托 不负期待

面对新冠肺炎疫情,南昌大学率先组织医护人员逆行出征,485名医护人员奋战湖北抗疫一线。学校在省内积极复课复学,开设“中国战‘疫’大思政”线上思政课程,4000多门专业课同步上线。

学校创新学科建设模式和评价机制,创建未来技术学院,焕新书院等人才培养特区。李东平教师工作室入围教育部第二批“双带头人”教师党支部书记工作室建设名单,30门课程入选国家“一流课程”,在第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛中荣获2金4铜,在第十二届“挑战杯”大学生创业计划竞赛中夺得金奖,在全国工业互联网安全技术技能大赛中荣获学生组一等奖。

学校智库研究报告获省部级领导批示42件,获批国家自然科学基金298项,“稻渔工程”团队助力5000余农户脱贫,第三方评估中心团队再获国务院“扶贫开发工作成效考核第三方评估先进集体”。

引进推广新品种、新技术349项。(袁甲)

江西财经大学 深入推进思政教育

江西财经大学以思政课程建设为先导,深入推进大学生思想政治教育。坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人,开展好思政课程。全校大学生思政课程从掷地有声的“战‘疫’”课开讲,成为率先在全省云端复课的高校之一,之后有序从线上转到线下。强化顶层设计,深入推进思政课程与课程思政同向同行。强化协同育人,形成党委统一领导、党政齐抓共管、有关部门各负其责、全校协同配合的工作格局。全体校领导率先垂范,走进课堂,“有主题、成系列”讲授思政课程。

独具江财特色“金课”体系,课程思政“矩阵”加速形成。“中国税制”课程推出首门英文版国际慕课,三位导师联袂打造的首省首门劳模慕课“大美劳动”上线,填补智慧树平台空白。同年,新增29门省级精品在线开放课程(本科),8门课程入选教育部首批国家级一流本科课程,全校“金课”上升至16门,总量位居全省高校前列。(喻春龙 孙爱霞)

华东交通大学 高质量内涵式发展

2020年是华东交通大学“深化本科教育综合改革年”,该校党委团结带领全校师生持续担当作为,谱写了高质量内涵式发展的新篇章。

一是育人质量不断提高。5个专业一流建设专业全部通过验收,3个专业通过认证,5门课程入选国家一流课程;全国研究生数学建模大赛获奖数超全省总数的1/3,连续9年居全省第一;就业工作在全国就业视频会上作典型发言,全国本科高校仅2所。

二是创新成果不断涌现。省部共建国家重点实验室通过省部共商;新增国家重点研发计划项目课题1项,实现国家重点研发计划项目突破;新增高铁联合基金重点项目1项,实现NSFC-广东联合基金重点项目的突破;获中国铁道学会科技一等奖、詹天佑铁道科技成就奖各1项;3个省一流学科全部通过验收。

三是办学力量不断凝聚。现有博士650余人,博士化率达54%;获全省抗击疫情先进集体、先进基层党组织荣誉和全省唯一的“全国智慧高校卓越奖”;2020软科中国大学排名进入全国200强,位居全省理工类高校第一。(花椒)

东华理工大学 奋楫笃行谱新篇

东华理工大学在建设特色高水平大学征程中砥砺前行。

强化党建引领,思政育人实效不断提高。持续巩固“不忘初心、牢记使命”主题教育成果;“红色走读”竞赛获奖数位居全省高校第二;“农民教授”李荣荣荣膺第三届“感动江西教育年度人物”,学校也成为全省唯一连续三年获此殊荣的教育单位。

深化内涵建设,人才培养质量持续提升。入选“长江学者”特聘教授;荣获“中国核能行业协会科学技术奖一等奖”;国家自然科学基金项目立项数位列全省高校第

二,并首次获批优秀青年科学基金项目;成功获批承办尼泊尔特里布文大学孔子学院;青年学子荣获国际原子能机构首届居里夫人奖学金,并在各类大赛中荣获国际奖和国家奖近300项。

彰显办学特色,社会影响力持续提升。获批全国首个旅游地学本科专业;测绘工程专业顺利通过国际工程教育专业认证;研发的新冠肺炎检测新技术和防汛高科技“神器”,助力打赢“抗疫”“防汛”双战役。(陈晶晶)

江西理工大学 建设世界一流稀土学科

江西理工大学聚焦稀土等国家重大战略需求,围绕稀土产业发展的重大关键性问题,充分发挥高校科技研发主力军作用,不断增强科技创新活力。

学校牵头组建的“国家稀土功能材料创新中心”正式获批,成为第14个国家制造业创新中心,是我省唯一的国家级制造业创新中心;牵头自主研发的稀土永磁磁浮技术及成果在兴国县转化,并作价1亿元入股江西磁浮科技;牵头承担“离子型稀土矿浸矿场地土壤污染控制及生态功能恢复技术”“离子型稀土产业集聚区区域网络协同制造集成技术与应用示范”2项“十三五”国家重点研发计划项目,获批经费3000余万元;参与承担“十三五”国家重点研发计划课题8项,累计获批经费近1200万元;科研成果《稀土产业管制研究》荣获第八届高等学校科学研究优秀成果一等奖。(陈琰)

南昌航空大学 凸显航空特色

南昌航空大学聚焦航空特色,提升社会影响力和贡献度,实现新进步。专题研究《关于进一步加强学校航空特色 建设更高水平航空学科群 提升服务航空产业发展能力与贡献的若干意见》《江西推动“航空强省”建设研究》入选江西蓝皮书。与中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司共建校企联合实验室;与中国航发长江动力有限公司共建大学技术中心;与民航江西航空器适航审定中心、中科院稀土研究院、上海飞机制造有限公司、北京航空航天大学江西研究院等企事业单位开展战略合作。

联合承担国家重大专项1项,与洪都集团、江西翔鹰航空工业公司等多家省内企业开展关键核心技术攻关。联合民航江西航空器适航审定中心、中国商飞南昌基地、航空工业江西洪都航空工业集团有限公司、航空工业昌河飞机工业(集团)有限责任公司、航空工业直升机设计研究所等在赣航空企事业单位共同举办“携手共筑江西航空梦”主题活动。(舒越)

江西科技师范大学 党建引领特色发展

江西科技师范大学以高质量党建落实立德树人根本任务,凝聚校院两级共建党建特色品牌强大合力,不断完善学校“两拓三联动”思政工作体系,“两课”融合“五合”并举思政课程创新成果凸显,师生双双斩获全省“微团课”大赛特等奖。全国“互联网+”大学生创新创业大赛和“挑战杯”大学生创业计划大赛成绩喜人,学生暑期“三下

乡”社会实践报告获全国优秀奖,为全省唯一入选作品。紧扣“收官、开篇、攻坚”三大关键词,打造“72711”作战图,统筹推进疫情防控和学校事业发展,为省内首个春季复学高校。打造一流学科,化学学科继续稳居ESI全球前1%。推进职教师资培养内涵化发展,获首批国家级职业教育教师教学创新团队1项、国家社科基金教育学项目2项,举办“中非职业教育线上论坛”“教育变革与国际化研讨会”,积极拓展线上国际交流与合作项目。(陈红梅 郭杨)

江西中医药大学 中医药抗疫

传承精华,守正创新,江西中医药大学发挥中医药特色优势,书写中医药战“疫”的责任与担当,交出了一份合格的“江中医答卷”。

面对突如其来的新冠肺炎疫情,学校3所附属医院2000余名干部职工纷纷写下请战书,9批次51名医护人员白衣执甲,紧急驰援湖北武汉、随州、蕲春和江西等地,全体人员平安凯旋;组建了除湖北武汉外首个省级中西医结合定点救治医院,28名患者全部治愈出院;参与拟定三版《江西省新型冠状病毒肺炎中医防治方案》,推出温肺化饮汤自拟方,采用了耳穴压豆、穴位敷贴、热敷灸等中医药特色疗法,做到中医药全程、早期、高效参与救治,探索实践了中医药战“疫”的江西经验;组建中国医疗队参加中国政府(江西)联合工作组,赴乌兹别克斯坦援助抗疫,向葡萄牙、加拿大、南非等多个国家捐赠防疫物资,组织中医专家视频连线指导当地居民和华人华侨共抗疫情,为全球抗疫贡献了江中医力量。(杨清跃)

景德镇陶瓷大学 接续奋斗砥砺前行

景德镇陶瓷大学持续增强产学研用协同创新能力,深入推进校地融合,为建好景德镇国家陶瓷文化传承创新试验区、打造对外文化交流新平台贡献智慧和力量。

学校科研团队攻克景德镇新型瓷石矿——大型细颗粒微晶花岗岩陶瓷原料应用技术难关,为解决景德镇陶瓷原料枯竭难题提供了方案。学校与相关单位签订横向项目40余项,合同金额1000余万元。学校获第二十一届中国专利优秀奖1项,获江西省自然科学二等奖1项,与企业联合申报获江西省科技进步三等奖1项。学校举办全国文化遗产保护高峰论坛、首届陶瓷数字文化论坛等大型活动。学科专业结构进一步优化,新增数字媒体艺术等5个学士学位授权专业,陶瓷艺术设计等6个专业获批国家一流专业建设点,计算机科学与技术等13个专业获批省级一流专业建设点。(曾德生)

赣南师范大学 内涵建设迈上新台阶

赣南师范大学以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真贯彻落实党中央、省委省政府决策部署,统筹推进疫情防控和教学科研工作,切实保障师生员工的生命安全和身体健康。学校通过第一届“全国文明校园”届满验收,成功蝉联“全国文明校园”荣誉;1名

教师获评“全国先进工作者”荣誉称号;高质量完成“2020江西文化发展巡礼”相关工作任务;在全省高校“战‘疫’思政课堂”教学竞赛、全省战“疫”主题征文比赛中各获一等奖4项。

学校获国家级一流本科课程2门、教育部新农科建设项目1个、教育部体育美育浸润行动计划1项、省级一流课程3门;化学和学前教育两个专业成为江西省首批接受教育部普通高等院校类认证专业。学校“江西省竹基新材料与物质转化工程研究中心”获批省级工程研究中心。(李强)

赣南医学院 打好五大组合拳

赣南医学院着力打好五大组合拳,立德树人实现大跨越。

一是牵住“牛鼻子”,打好疫情防控组合拳。编写《高校疫情防控手册》,开通网上在线义诊平台,获省领导连线点赞;开设4门疫情防控网络公开课,点击率高达5200多万人次;获评全省抗疫先进个人与集体数量位居全省高校第二,荣获全省高校“战‘疫’思政课堂”教学比赛一等奖。

二是活用“三张牌”,打好思政教育组合拳。用好“红医精神”牌,将“红医精神”贯穿思政教育全过程;用活“文明”牌,扎实推进校园“三个文明”建设;用足“假期”牌,开展假期学生“五个一”社会实践活动。

三是发动“新引擎”,打好人才引进拳。正式签约博士39人,新增在职培养博士29人,7名外校兼职博士生导师正式上岗,专任教师中博士占比达21.4%。

四是守住“主阵地”,打好教育教学拳。3个省级特色专业验收合格,省级一流专业建设通过验收,新增2个全国一本批次招生专业;争取硕士研究生招生计划数325人,相比上年翻一番。

五是耕好“责任田”,打好科研攻关拳。获得省级成果奖11项,获国家自然科学基金项目17项。(汪行舟)

南昌工程学院 科学求实创新

作为国家一流本科专业建设点、一流本科课程建设高校之一,南昌工程学院获评全省“节水型高校”、教育部第三批国防教育特色学校,在建设高水平水利特色大学的新征程上迈出了坚实一步。

坚持党建引领,思政教育改革成效显著。通过首批“全国党建工作样板支部”验收,获评全省首批“一站式”学生社区综合管理模式建设试点高校。强化学科专业建设,辐射带动作用显著。水利水电工程专业通过国家工程教育专业认证,水利工程省一流学科通过验收,11个硕士学位授权点被确定为我省2020年拟新增硕士学位授权点推荐名单,获江西省科技重大专项、江西省科技进步奖一等奖、教育部新农科研究与改革实践项目。发挥水利特色优势,助力地方经济社会发展。选派46名水利专家组建青年突击队参与地方防汛救灾工作,万名学子开展“问渠”活动,持续打造水利社会实践特色育人平台。(潘旭)

江西师范大学 关键办学指标再提升

回望江西师范大学80年办学历程,特别是近十年来,其核心办学指标不断突破,正汇聚形成推动学校事业发展的磅礴力量。

化学学科进入ESI全球前0.4%学科,材料科学新增进入ESI全球前1%学科,收获1项高校人文社科优秀成果二等奖、4项省科技奖一等奖、1项国家自然科学基金联合基金重点支持项目和36项国家自然科学基金项目,国家社科基金年度项目立项数位列全国高校第32位;入选15个首批国家级一流专业建设点和111门首批国家级一流本科课程,入选数均位居全国地方师范院校第6位;博士学位教师数接近1000人,成功引进77名高层次人才,学校教师入选全国辅导员年度人物,获得全国高校辅导员素质能力大赛一等奖等荣誉;学生参加全国师范院校师范生教学技能竞赛获奖总数位居120所参赛师范院校首位,在第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛中综合排位进入全国10强,成为全国唯一连续四届蝉联“先进集体奖”的师范院校。(师仲萍)

江西农业大学 助力脱贫攻坚

江西农业大学充分发挥涉农学科、涉农人才、涉农成果的办学优势,精准发力、智志双扶,把论文写在大地上,把成果种进百姓家,助力脱贫攻坚、助推乡村振兴。

学校打造升级“科技小院”,将高等学府和田间地头连在一起,63名师生入驻全省7家“科技小院”,成为农业生产“带不走的帮扶工作队”。他们坚持向生产、问脱贫、问需求、问困难,带技术、带人才、带项目、带费用,做给农民看、引导农民干、带着农民赚,全年共解决产业技术问题37个,开展入户调查85次,开展技术培训40余场近4000余人。疫情期间,学校成立“抗疫情、稳生产”在线服务科技特派团,开设农技“云课堂”,为农户和地方企业提供线上技术答疑和指导服务。汛情发生后,150名特派团专家奔赴全省80余个县(市、区)开展农业抗洪救灾服务指导工作。据统计,特派团去年线上线下培训农民21万余人次,