

黄冈师范学院主动精准对接地方产业发展需求——

变车间难题为科研课题

本报记者 程墨 通讯员 余艳军 黄晓敏

芬芳甘甜，清热消暑。在竞争“白热化”的饮料市场上，可以预防上火的金银花露成为消费者的“宠儿”。“我们能获评省级专精特新‘小巨人’，李琳玲教授功不可没。感谢黄冈师范学院给我们派来科技副总，有了‘最强大脑’助力产品研发，老产业焕发新生机。”近日，湖北大别山药业股份有限公司总经理邱跃俊喜上眉梢。

近年来，地处革命老区的黄冈师范学院坚持“立足黄冈、融入黄冈、服务黄冈”；主动、精准对接地方产业发展需求，打造高端人才“岗位在黄师、研发在企业”的校企合作模式，在深度产教融合方面探索出行之有效的“黄师经验”。

从三尺讲台到产业一线

75公里，这是从湖北省黄冈市区到罗田县、从学校到企业的距离，李琳玲乐此不疲地在两年多时间里跑了无数回。

李琳玲是黄冈师范学院生物与农业资源学院副教授，2020年被选派任大别山药业科技副总。

虽然工作主要在学校，但服务企业“零距离”。为大别山药业量身定制“智改数转”方案，引导其建设国家准字生产线，实现机械换人、设备换芯、生产换线，人工成本直降30%；在传统产品趋于饱和的背景下，开发轻甘型、轻养型新产品，使

企业销售收入同比增长21.7%；转化成果近10项，产出专利16项……

“只有到一线，才能摸清楚企业发展过程中技术、管理等方面的痛点、难点，为企业突破科技创新瓶颈精准把脉下药，同时也使我们的科研方向有的放矢。”李琳玲颇有感触。

除了选派企业科技副总，该校还通过优选博士、专家参与“院士专家企业行”“博士服务团”等方式，为企业装上“最强大脑”。

近3年，黄冈师范学院在神风弹簧等市内龙头企业组建博士工作站11个，选派10名高层次人才挂职科技副县长、科技副总。

把人才“活水”引向产业“前线”

机器人抓取、感应加热、高温淬火……在湖北鸣利来公司，一颗颗陀螺螺钉钻头从全自动化生产线上“走”下来，销往美国、俄罗斯、巴西、智利等国。

几年前，鸣利来公司遇到“卡脖子”难题：牙轮钻头不耐磨、寿命短，钻深不到600米就报废，导致产品竞争力不够，一度只能望着国际市场叹气。

核心技术必须自己研发！黄冈师范学院机电与汽车工程学院院长程晓敏、教授喻国铭研发团队，蹲守车间进行技术攻关。经过数百次实验，突破材料及其组织、钻头结构设计和制造工艺等方面关键技术，研发出长寿

命矿用牙轮钻头，钻头钻深达到1500米以上，是普通牙轮钻头钻深的2—3倍，填补了我国高端矿用牙轮钻头的市场空白。

车间难题就是科研课题。黄冈师范学院着力于打造做强科研平台，高层次人才带着课题解难题，助力支柱产业发

展，与黄冈市政府、中科院武汉分院共建湖北省中科产业技术研究院，专注服务企业的技术创新需求。

截至目前，研究院与科峰传动等市内多家企业共建23个研究所（创新中心），柔性引进15个专家团队，获批省级科创平台4个，承担项目51项，荣获省科技进步奖二、三等奖4项。

借助科研平台，实现‘企业出题、学校解题、师生答题’，把人才的‘活水’、科教

的‘长板’引向了产业‘前线’，切实推动学校与企业合作共赢。

将研发投入转化为生产力

“虽然每只价格高达1000多元，但同类产品贵4至5倍，但仍然销售火爆。”在黄冈工业园内的湖北贵族真空科技股份有限公司，负责人捧着一款钛合金真空水杯介绍。

钛，常用于航天、军工精密部件，素有“太空金属”之称，有着超轻、耐腐蚀、不含重金属等众多优点。但因钛的熔点与铂金接近，对加工技术要求特别高，所以用钛材质生产日用品的企业并不多见。黄冈师范学院在贵族真空建立博士工作站，校企携手对钛成型加

工、外表氧化着色等难题进行技术攻关。

把实验室搬进企业一线、论文写在产品上、研究做在工程中、人才育在实践中、成果转化在生产线上，黄冈师范学院产教融合结出累累硕果——

化工学院熊绪杰博士组建研发和检测技术团队，进驻黄冈威尔曼生物科技有限公司，以厂为家，连续奋战，通过优化工艺、改造技术，帮助企业将产品成本每吨降低2.5万元，每年节省生产成本达1000万元；

生物与农业资源学院向福博士为湖北楚天舒药业有限公司开发“优童”金银花汁和金银花果醋两种产品，年产值已超过3200万元，获得湖北省科技进步奖和黄冈市科技进步奖；

土壤微生物团队围绕大别山食药菌种质选育与精深加工开展科技服务，分离驯化野生食药菌23种，开发栗蘑茶等产品15个，在7个村建立14个基地，辐射带动近3000人脱贫致富，2021年产值突破5000万元……

“下一步，我们要继续做大做强湖北省中科产业技术研究院，联合科研机构和企业共建省部级重点实验室或新型研发机构，建设一批工程研究中心、产业创新中心、技术创新中心等创新平台和综合性检测检验平台等高端创新平台，服务黄冈培育省级信息化和工业化‘两化融合’企业、‘专精特新’企业。”黄冈师范学院党委书记、院长陈向军说。



低碳日 学知识

6月15日，河北省秦皇岛市城市管理综合行政执法局宣教中心工作人员为海港区文化里小学学生讲解垃圾分类知识。当日是“全国低碳日”，该校开展相关活动，引导学生养成绿色低碳的生活方式，进一步增强学生爱护环境的意识。

曹建雄 摄

弘扬工匠精神 打造出彩职教

(上接第一版)

这里是培黎职业学院与当地企业共建的马铃薯组培中心，从良种繁育到农业物联网管理，学生能跟随专业技术人员完成现代农业的全流程实训，成为紧贴产业发展的技能储备人才，也实现了人才培养与企业岗位、职业标准的无缝对接。

近年来，培黎职业学院积极对接地方经济建设，坚持立足张掖、面向西

部、服务“一带一路”的办学定位，以高水平特色专业群建设为目标，找准发展的增长点和突破点。“我们还将适时调整优化专业布局，为张掖乃至西部地区社会经济发展提供技术技能人才支撑。同时，科学推进集成电路、光伏发电等专业群的后续专业建设，发挥集群效应。”培黎职业学院、山丹培黎学校党委书记杨城说。

目前，学院已成功申报种子生产与经营、集成电路技术、光伏发电技术、制冷与

空调技术、新能源汽车技术5个专业，今年秋季就能招生。烹饪工艺与营养、工业机器人技术、无人机应用技术等专业的申报开设工作正在有序进行中。

与相关行业领军企业、龙头企业的深化合作即将“落地”，产教融合实训基地迈出可喜步伐，在拓展合作交流上，学院还有许多“新动作”……

“我们将牢记习近平总书记的嘱托，大力传承与弘扬工匠精神，不断提升人才培养质量，为国家培养更多高素质技术技能人才、能工巧匠、大国工匠。”杨城说。

(特别报道组成员 本报记者 尹晓军)

教育部等四部门向各省份反馈2020年度青少年防近评议考核情况

本报讯（记者 宗河）近日，教育部、国家卫生健康委、国家体育总局、国家市场监督管理总局联合印发了《关于反馈2020年度全国综合防控儿童青少年近视工作评议考核情况的函》（以下简称《反馈函》），向各省级人民政府反馈2020年度全国综合防控儿童青少年近视工作评议考核情况。

评议考核坚持目标导向、突出重点、实事求是、客观公正、力求实效的原则，全面考核各省份2020年度儿童青少年近视防控工作整体推进情况。从近视防控工作推进情况看，各省份近视防控工作机制进一步完善、防控合力增强、综合防控举措增多、监测干预能力提升、科普影响力扩大、监督检查力度加大、应对新冠肺炎疫情不利影响的措施有力。

《反馈函》总结了各省份在完善体制机制、应对疫情影响、强化条件

保障、提升防控能力、推进改革试点、加强监督检查等方面取得的积极进展和培育的有效经验。提出了近视防控意识有待提高、近视防控条件保障有待完善、应对疫情影响措施有待加强、家校联动举措有待提升等方面存在的主要问题。

《反馈函》要求各省份深入贯彻落实《综合防控儿童青少年近视实施方案》（以下简称《方案》）、《儿童青少年近视防控光明行动工作方案（2021—2025年）》，毫不松懈、务求实效，积极推进新冠肺炎疫情防控工作常态化下儿童青少年近视防控工作。从强化问题整改、落实“双减”政策、早发现早干预、落实防控保障、加强健康教育、加大监管力度等方面对各省份提出下一步工作要求，要求各省份根据评议考核发现的主要问题形成整改报告并按时上报。

家庭教育指导师等18个新职业公示

本报讯（记者 张欣）近日，人力资源和社会保障部向社会公示“民宿管家”“家庭教育指导师”“研学旅行指导师”“机器人工程技术人员”等18个新职业。经公示征求意见、修改完善后，这些新职业将被纳入新版职业分类大典。

据人社部相关负责人介绍，职业分类作为制定职业标准的依据，是开展职业教育培训和人才评价的重要基础性工作。此次公示的新职业具有以下几个特点：一是反映了数字经济发

展的需要；二是顺应了碳达峰碳中和的趋势；三是满足了人民美好生活的需要，比如新出现的“民宿管家”“城市轨道交通检修工”“退役军人事务员”“家庭教育指导师”“研学旅行指导师”等职业。

据悉，下一步，人社部将会同有关部门组织制定新职业标准，并指导培训机构依据国家职业标准开展培训。同时，积极稳妥推行社会化评价，对评价认定合格的人员，由评价机构按照有关规定颁发证书。

四川发布高校党建工作优秀案例

本报成都6月15日讯（记者倪秀 通讯员 钟兴茂）今天，四川省高校“党建工作品牌”“优秀支部工作法”发布推广会在成都举行。会上，四川省委教育工委发布了10个四川省高校“党建工作品牌”、20个四川省高校“优秀支部工作法”。

记者从会上获悉，2021年9月，四川省委教育工委部署在全省高校范围内首次开展“党建工作品牌”创建和“优秀支部工作法”推荐评选活动。活动开展以来，全省136所高

校党委牵头主抓，1.2万余个基层党组织全面投入，实现全覆盖参与。四川省委教育工委共收到103个“党建工作品牌”和205个“支部工作法”推荐案例。经过宣传发动、总结提炼、组织推荐、综合评审等环节，最终确定了电子科技大学党委“成电担当”等10所高校“党建工作品牌”和四川大学马克思主义学院马克思主义中国化教工党支部“五融合五提升”工作法等20个“优秀支部工作法”。

乐见更多高层次人才“中国造”

(上接第一版)

不仅有数量，更要有质量，这些博士学位获得者已经成为我国各行各业的中坚力量，尤其为国家重大科研平台建设、重大重点科研项目、重大工程项目实施作出了突出贡献。统计数据显示，近年来新增院士和国家科技三大奖第一完成人中，我国自主培养的博士均占三分之二左右；国家自然科学基金重点项目成员中，超过50%为在读研究生，超过30%为在读博士生。

当然，也要承认，目前我国博士生培养质量与一些发达国家相比还存在一定的差距，面对激烈的国际人才竞争，我们应该更加重视研究生教育质量，以追求卓越为目标，深化培养模式改革。

10年来，研究生教育领域有许多具有里程碑意义的事件、政策，我都有幸见证并参与。以2014年全国研究

生教育质量工作会议为标志，我国逐步构建了学位授予单位、教育行政部门、学术组织、行业部门和社会机构共同参与的“五位一体”研究生教育质量保障体系。2020年全国研究生教育会议，是新中国成立以来的首次全国研究生教育会议，为推动新时代研究生教育改革指明了方向。我还参与了《关于加快新时代研究生教育改革的意见》的起草工作，这份文件首次明确提出，到2035年初步建成具有中国特色的研究生教育强国。

10年来，我国学位与研究生教育形成了中国特色的高层次人才自主培养体系，学位制度完善、学科体系完备、培养质量更高、创新能力更强、服务需求更准。面向未来，我们完全有底气和信心形成研究生教育的中国道路、中国方案，为我国加快建设世界重要人才中心和创新高地建设贡献力量。

(本报记者 焦以璇 采访整理)

· 广告 ·

2022年鞍山师范学院公开招聘博士研究生公告

鞍山师范学院是一所全日制普通本科师范院校，位于拥有玉佛山风景名胜、亚洲著名温泉汤岗子温泉、千山国家风景名胜区，被誉为“中华宝玉之乡”和“中国钢铁之都”的优秀旅游城市、全国文明城市——辽宁省鞍山市。

学校始建于1958年，1993年升格为本科，2013年获批中国政府奖学金来华留学生接收院校，2021年获批硕士学位授予单位。学校秉承“博雅兼上、知行合一”的校训，坚持“师范性、地方性、应用型”的办学定位，培养了10余万名优秀毕业生。

学校有教育硕士招生领域12个、本科专业53个、高职专业25个，涵盖8个学科门类，各

类在校生2万余人。专任教师848人，其中副高级以上教师392人，硕士以上教师占比83.7%。有省“百千万人才工程”百人层次、省“兴辽英才计划”青年拔尖人才等高层次人才30余人，省级教学团队5个，省一流本科教育示范专业等省级专业11个；获评国家教指委重点建设课程2门、省一流本科课程26门、省精品课程4门，省教学成果奖43项，国家规划教材5部、省优秀教材5部，省大学生校外实践教育基地6个。

“十四五”期间，学校将全面落实全国教育大会精神，以立德树人为根本任务，以内涵发展为核心，为建成教师教育特色鲜明的地方高水平应用型大学而努力奋斗！

引进博士人才相关待遇

- 1.职称评聘
入职当年符合副高级评聘条件即可不受任职资历限制评聘副高级职称。
- 2.安家费
最低一次性给付20万元的博士安家费。
- 3.生活补贴
给予3年期2500元/月生活补贴，共计9万元。
- 4.购房补贴
在鞍首次购买商品房的，一次性给予7万元购房补贴。
- 5.科研启动经费
最低给予5万元科研启动经费。

6.配偶工作、子女教育、公积金贷款等
协助随迁配偶按原身份安排工作，享受子女义务教育阶段自主择校。首次使用公积金贷款购买首套住房的，贷款限额最高可放宽到当期贷款最高限额的1.5—4倍。

特殊优秀人才待遇可协商确定，具体按《鞍山师范学院引进高层次人才暂行办法》执行。

报名方式

登录鞍山师范学院官方网站www.asnc.edu.cn，按照招聘公告下载并填写《2022年鞍山师范学院公开招聘博士研究生报名表》，将报名表发送至报名邮箱，网上报名。