电话:028-86641711 Email:xwb93@126.com

四川工商职院: 绿色轻工文化为底 建设优质高职院校

□ 唐千惠

去年,我省印发《四川省"十三 五"工业发展规划》,提出了"十三 五"期间,我省要以市场为导向,构 建绿色化新型轻工业制造体系。

时代的"新绿",正在我省轻工 业发展规划的"藤架"上向阳生长。 为其提供养料的天然"沃土",便是 以培养人才为天职的学校。

四川工商职业技术学院作为 四川唯一一所服务轻工行业的高 职院校,近年来,在学校"十三五" 规划和第三次党代会报告中,学校 党委都明确提出了加快绿色轻工 文化建设,坚定"立足四川,辐射西 南,为轻工业转型升级和绿色发 展,以及现代服务业提档升级培养 高素质技术技能人才"的办学定 位,将绿色轻工文化建设贯穿到课 程改革、校风建设、产学研结合等 的细枝末节。

绿"满"校园,如今的四川工商 职业技术学院,正踏着绿色轻工文 化建设的强劲足音,为我省轻工业 转型升级提供不竭的"绿色养料"。



四川工商职业技术学院



绿色轻工文化建设——学校党委书记管永 林(左四)带领教职工在学校植树



绿色低碳的校园行为体系——学校副院长 邓春生在"与绿色同行,建美丽校园"主题活动 仪式上致辞



绿色低碳的校园行为体系一 ー学校"绿色· 低碳·环保·轻工"环保服装设计大赛



绿色低碳的校园行为体系——学校"与绿 色同行,建美丽校园"废物利用手工制作大赛



绿色轻工课程建设一 -轻工工程系老师张 永鹤(左三)在实训室讲解绿色包装印刷产品

课程改革培育新型人才

长期以来,四川工商职业技术学院轻工专 业内涵建设成效显著,轻工专业社会影响突出。 数据显示,学校50%以上毕业生在我省骨干轻工 行业就业。

当前,绿色文化建设正成为全球经济社会 发展的新动向,在四川工商职业技术学院看 来,实施绿色轻工文化建设,更是轻工类院校 应尽之责。事实上,学校当前正在践行着这份

责任在肩,首当其冲的就是培育符合绿色 经济时代要求的新型人才。对此,四川工商职业 技术学院上下一致认为,必须要将绿色轻工文 化理念的传播贯穿育人体系的始终。

于是,改革的第一板斧,便落在了课程体系

记者了解到,近年来,四川工商职业技术学

院根据轻工转型发展、绿色发展要求,借鉴《悉 尼协议》《唐山声明》等国际标准,基于产业链、 价值链、创新链,对原有专业课程体系进行重 构。计划建成轻工绿色课程为主体的国家级精 品在线开放课程2门、教学资源库1个,省级在 线开放课程 10 门、教学资源库 2 个,校企合作 编著教材 20 部。

"轻工优势专业已在今年9月前率先构建绿 色课程体系,形成绿色人才培养方案,预计将在 2019年9月前,带动全校所有专业构建绿色课程 体系和绿色人才培养方案。"四川工商职业技术 学院院长李春明告诉记者。

在科学的课程体系框架下,四川工商职业 技术学院还在进行创新型绿色课程设计。

一方面,开发绿色轻工课程和通识课程,将 绿色环保教育纳入教学计划,探讨建立符合生 态环境保护理念的绿色课程教学体系。通过开 设全校性的环境类必修或选修课来推动学生环 境意识的提高;开设实验类环境课程,让同学们 在切身感受校园环境现状的同时为校园积累环 境数据;融绿色生产技术进课程体系,开发绿色 技术教材,实施有效的绿色课程教学和评价方 式,让学生的生态保护意识得到提升,推进学校 绿色轻工文化建设。

另一方面,以绿色专业文化建设为基础,通 过申报、评估、立项等,大力支持各系部开展特 色绿色专业文化活动,培养学生绿色发展能力; 组织参加全国和全省专业技能大赛、"挑战杯" 大学生科技作品竞赛等活动,着力培养学生的 科研意识、创新精神和实践能力;推进绿色轻工 文化与企(行)业文化融合,按照绿色企业生产 环境建设专业教学场景、规范学生服饰,让学生 有职业认同感和归属感,感悟企业(行业)文化, 培养学生的职业素养和职业道德。

不仅如此,学校还积极开展都江堰市地方 文化研究,举办都江堰市旅游文化产品设计展, 进一步丰富学校图书馆都江堰专馆书籍,方便 师生对都江堰地域文化的学习研究。

为了让绿色课程发挥实效,四川工商职业 技术学院在课程安排的"时间表"上也花费了不 少工夫。

2018年春季伊始,学校就将绿色制造理念 和素质教育以"分阶段按层次递进方式",融入 每学期的课程或项目内容,并纳入课程及项目 的考核。计划在第一、二学期实现学生绿色意识 的养成,第三学期实现绿色习惯养成,第四学期 实现绿色方法应用,第五、六学期指导学生掌握 绿色技术。

绿"浸"校风 丰富活动擦亮绿色"名片"

频在网络上不胫而走。

视频里,四川工商职业技术学院B楼宿舍 外,两名大一男生利用寝室阳台空调外机上的 小空间,亲手打造小型"农场"。记者了解到,他 之所以利用这片小小的空间种菜,是想给生活 添点绿色。随后,经过两个多月的悉心照料,他 们已经收获4个较大的西瓜,每个直径超过15

事虽小,但却折射出学生的绿色生活理念。 而这样的故事,在四川工商职业技术学院时有 发生。究其原因,与学校的绿色校风有极大关 联。无独有偶,近年来,学校通过丰富多彩的主 题活动,已让绿色轻工文化的"春风"吹遍学校 的每个角落。

今年4月12日,学校50多人参加了2018年

主题义务植树活动,为学院添"新绿";

4月17日,为纪念第49个世界地球日举办 的,"绿色·低碳·环保·轻工"环保服装设计大赛 (决赛),来自学校七个系的31套参赛服装不仅 展现了学生的创新能力,也体现出绿色环保节 约的理念,进一步推动绿色校园建设,加快构建 绿色低碳的校园行为体系。

6月11日下午,学校举行了"与绿色同行 建美丽校园"主题活动启动仪式,随后一个月, "低碳环保唱响校园"专场音乐会、"废物利用 -制作手工艺大赛""绿 YOUNG 青春——寝 室文化建设活动"等一系列精彩纷呈的活动丰 富了学校师生的课余生活。

不仅如此,学校的绿色轻工文化主题活动 还走出校园,走进了社区。从4月初起,设计艺术

道龙潭湾社区等地进行"社会主义核心价值观" "美食文化""都江堰名人录"等主题的墙体美化 涂鸦。把绿色轻工文化的"春风"带到周边地区。

除了主题活动外,学校还通过专题讲座深 化绿色轻工文化的传播。4月23日,学校党委书 记、全省节能环保专家管永林为学生作"绿色生 态文明建设"专题讲座。他强调:"只有坚持生态 优先绿色发展不动摇,才能推动构建人类命运 共同体,形成绿色发展方式和生活方式。

-系列丰富多彩的绿色轻工文化主题活 动,增强了学生的参与感、获得感,学校绿色氛 围愈来愈浓。

记者了解到,当前,学校已经编印《生态文 明建设学习资料汇编》《文化建设学习资料汇 编》等绿色轻工文化相关资料,进一步总结凝练

"绿色志愿者联盟队"成立暨"我为校园植片绿" 系师生先后在崇州市锦江乡天民村、奎光塔街 师生绿色行为规范,制定和完善绿色文化活动 体系,开展绿色文化艺术活动,打造1-2个绿色 品牌活动,建设3个以上品牌绿色轻工社团。

> 不仅如此,学校还对图书馆进行了改造升 级。目前,绿色轻工专馆馆舍与书架已经建设 完毕,二楼原期刊阅览室改建为绿色轻工专 馆,新购书架100节,采购价值90万元的绿色 轻工类书籍。

> "开展绿色轻工文化建设,可有效避免校园 文化建设同质化、平面化、形式化,更加突显我 校办学理念和办学特色,进一步扩大我校的知 名度和美誉度。"管永林告诉记者,通过绿色轻 工文化建设,有助于为把学校建成轻工专业西 部领先,综合办学实力省内一流、有力支撑四川 轻工产业发展及区域经济发展的创新型高职院 校奠定坚实基础。

绿"助"产业 产教融合为轻工转型添"动力"

《四川省"十三五"轻工行业发展指南》提 出,轻工业增加值"十三五"期间年均增长9%左 右,比全国目标高出3个百分点左右。相比增速, 该指南更注重提质,绿色就是关键词之一

作为四川唯一一所服务轻工行业的高职院 校,四川工商职业学院紧跟我省轻工行业的发 展规划,在育人环节依托课堂传播先进理念,通 过绿色校风润物细无声。不仅如此,学校还主动 对接四川省科技及经济社会发展的相关战略目 标,进一步厘定科研工作的总体目标,强化科研 工作对接产业需求、科研创新驱动地方经济社

2014年以来,学校立项各类课题 140 项,其 中技术应用型课题 52 项。如《造纸企业白泥的 资源化利用》《有机废水光催化处理研究》《猕猴 桃深加工技术集成与产业化》《彝药红牛膝品种 资源与质量相关性研究》《都江堰市旅游纪念品 开发研究》等项目,较好地体现了学校围绕绿色 轻工开展技术研发的理念与科研定位。记者了 解到,当前,部分项目正在成果转化之中。

同时,产教融合作为保障高职教育质量和 特色的关键要素,也深受学校重视。

近年来,四川工商职业技术学院采用资本 融合方式,实行校、行、企共建。与长虹集团、四 川工业设计院、西南交大等合作,积极参与筹建 四川工业设计研究院。在"校、行、企共建"思路 的指引下,积极打造食品检测中心、包装印刷品 检测中心、四川家居产业研究院、成都来思旅游

规划设计公司等产教融合实体。并且,依托实体 打造科研创新团队,深度参与绿色轻工的产品 设计、示范工厂建设、示范园区创建、绿色供应 链打造,有效服务于地方绿色轻工业的发展。

产教融合的加深,还催生了一批科研成果 当前,四川工商职业技术学院已建成大师 工作室5个,其中,省级大师工作室1个,学校也 正在申报四川省非遗传承基地。学校去年新增 授权专利10项,获省科技进步奖、社会科学奖 2项,成为轻工产业和区域经济发展贡献突出的 绿色技术服务典范和品牌培训基地。

技术始终是要服务于发展的。近年来,学 校将服务地方经济发展的目光聚焦到了贫困 地区,对兴龙县、丹巴县等对口扶贫单位,进行 绿色相关产业技术指导,助推当地绿色产业发

2017年6月,面向我省四大贫困片区88个 贫困县的初高中生、职业学校毕业生、回乡创业 者等,学校酒类与食品工程系主任朱克永带领 编写组完成了《猕猴桃加工实用技术》《小曲酒 加工实用技术》《少数民族地区化妆品实用技 术》等6本四川省农产品加工产业脱贫攻坚实用 技术系列丛书的编撰。为打赢脱贫攻坚战、实施 "三大发展战略"提供了有力的智力支持。

同年9月,学校将该系列丛书捐赠给了开江 县。调研结果显示,此书得到当地政府、社会各 界、农户的高度评价,被认为是"点亮发家致富 的希望之灯"。



校园一角——同学们在无镜湖畔学习

根据四川工商职业技术学院绿色轻工发展 的"时间表",2018年,学校将开展绿色技术服务 项目实现产值1000万元,年带动企业产生技改 产值3000万元;2019年,开展绿色技术服务项目 实现产值2500万元,年带动企业产生技改产值 5000万元;2020年,开展绿色技术服务项目实现

产值 2500 万元,年带动企业产生技改产值 7000万元。

校企合作在加强,产教融合在深化。在未来 三年的时间里,学校将扎实推进创建工作,奋力 把学校建成"轻工专业西部领先,综合实力省内 一流、国内知名的绿色轻工创新型高职院校"。