专业调整让人才培养更优

-四川农业大学近年来专业调整观察

近日,随着四川农业大学2014 年招生计划的出台,该校专业调整 告一段落。而近年来,我国高校专 业调整非常频繁。全国高校每年都 会经教育部批准新增或撤销大量专 业。学校调整专业的依据是什么? 怎样调整专业才更有利于人才培 养?笔者为此进行了调查。

◆ 社会需求决定专业增减

四川农大2014年招生计划显 示,该校停招了3个专业和21个专 业方向,新增了3个本科专业。

据介绍,该校今年专业调整道 循四个原则:一是所有专业原则上 不再设方向,一个专业只在一个批 次招生;二是停办一些与学院主体 方向相关甚远的专业,以及志愿填 报率低、就业率不高、转专业人数太 多的专业和名称高度相近的专业; 三是学科性强的学院原则上不跨学 科门类设置专业;四是参照全国农 林高校惯例设置专业。

按照这些原则,四川农大进行 了系列专业调整,如将动物医学院

基层动态

的生物工程专业和农学院的生物技 术专业转入生命科学学院,经管学 院的市场营销专业转入商学院等。

"调整后,涉农专业所占的比重 越来越小。"四川农大教务处处长李 天介绍,专业调整首先根据社会需 求进行,从生源上看填志愿的学生 多不多,从就业上看学生是否能找 到工作,其次还有学科发展水平等。

李天说,此前学校的专业设置 有重复,与社会需求也存在脱节问 题,学校下决心停招了一些专业。 "原招收二本的部分专业调整进入 一本招生,可能会面临一定风险, 不过这也是对学校专业办学的检

近年来,全国各所高校都在调 整专业和申报新专业,根据《普通高 等学校本科专业目录和专业介绍》 (2012年),专业名称要求对接。四 川农大积极申报新专业,取得了预 期结果:2012年新增7个本科专业, 2013年新增3个本科专业。

2014年该校拟订申报的新专业

有审计学、资产评估、国际商务等。 李天说,"新增专业以市场为导向, 市场急需的、热门的、学生家长认可 的专业学校要多办。"

◆ 专业调整有利于人才培养

"专业调整后,将更加有利于人 才的分类培养。"李天拿出该校《本 科人才培养方案》(2013年)说道,学 校人才培养理念发生很大转变,从 培养面较窄的专业方向向大方向转

四川农大按照"分类培养,因材 施教,强化实践,注重创新,全面发 展"的思路修(制)订了现行人才培 养方案,以专业性质、生源批次及就 业状况等为依据,确定各专业人才 培养类型:本硕连读专业、国家级或 重点学科并有博士学位授权学科点 覆盖的本科专业主要培养学术型人 才;多数一本和部分二本的本科专 业主要培养复合型人才;职教师资 本科专业、应用性强的本科专业主 要培养应用型人才。

自2011年以来,学校分类培养

的效果显著。本科学生发表SCI论 文逐年增加,影响因子不断提高。 2014年学校考研上线人数创造了新

经济管理学院财务管理专业学 生汪洋以全球学生最高分通过2012 年度国际注册内部审计师(CIA)全 科考试,因此获得格伦·萨纳姆博士 学生奖,该奖每年全球只有一人获 得;食品学院食品科学与工程(企业 生产管理方向)专业学生曹晓琼收 到了美国马萨诸塞大学硕博连读录 取通知;经济管理学院金融学专业 应届毕业生薄东在近1:100的比例 中考上外交部财政司国家公务员, 并接到4所国外大学硕士录取通知

◆ 停招专业的教师出路备受关注

四川农大专业调整涉及三个校 区的诸多学院,因专业方向停招造 成了部分教师可能没有专业课上 了。对此,该校校长郑有良表态:决 不让任何一个老师因此受影响,学 校可对停招专业(方向)实施专业补

"从长远来看,专业调整是必要 的,可以进一步理顺专业关系。"商 学院院长吴秀敏介绍,此次专业调 整,商学院的商务英语专业转到了 文法学院,信息与计算科学(商务数 据分析方向)专业停招,学院对没有 专业课可上的英语专业和数学专业 的教师作了妥善安排,"英语教师和 数学教师可以上公共课。此前由于 教学任务重,教师很少有时间进行 科研,现在课少了,可以抽出更多的 时间来搞科研。'

而政治学院的思想政治教育专 业停招后对专业老师的影响则不 大,"学院的专业教师长期从事马列 理论课教学,公共课的任务重,都在 超负荷工作,专业停招对老师们上 课影响不大。"政治学院院长殷焕举

动物科技学院院长李学伟也谈 到,停招专业的教师大都没什么意 见,"上专业基础课,做科学研究一 样忙个不停"。

推动高效课堂改革

本报讯(胡勇)日前,笔者从富顺县教育局获 悉,富顺县结合全县各学校推进高效课堂的经验, 依据美国学者埃德加·戴尔的"学习金字塔"理论 提出"四声五度三实"推动高效课堂改革

据介绍,"四声",即课堂教学中要有"笑声" "质疑声"、"赞美声"、"惊讶声"; "五度",即课堂 教学要体现学生主体的参与度、心理的调适度、思 维的有效度、情感的内化度、能力的形成度。课堂 教学要以全体学生为本;调整学生学习心理状态, 提高学习效率;少提"是什么",多提"为什么",精 提"做什么";用真情实感推动认知,引起师生心灵 共鸣;提升学生学习能力。"三实"是指课堂教学要 真实、朴实、扎实。

为"十佳少年"颁奖

本报讯(韩虎)日前,旺苍县举行"十佳少年" 颁奖晚会。黄洋小学身残志坚的柳嫚、旺苍中学 刻苦学习的唐东、东凡中学火海救人的熊袖妘等 少年的事迹让现场的观众感受到强烈的正能量, 深深地为他们坚强自信、拼搏进取、乐观向上的精

据悉,旺苍县教科局将在今年暑假组织获奖 的"十佳少年"和20名"优秀少年"参加"梦想北京 夏令营"活动,他们将参观清华大学和北京大学, 游览故宫、长城、鸟巢、水立方等,让活动成为他们 终身难忘的美好记忆。

青川县

六措施加强教师队伍建设

本报讯(母剑勇)近日,青川县出台了加强教 师队伍建设的实施意见和开展"名教师、名校长、

六个方面包括:加强师德师风建设;完善教师 补充机制;加强教师培养培训;创新教师管理机 制;建立健全激励机制;实施"名师名校长名学校

青川县成立以县长为组长的教师队伍建设领 导小组,强化责任落实,加大督察考核力度,确保 教师队伍建设各项工作措施落到实处,收到实效。

四川音乐学院

举行丁善德作品交响音乐会

本报讯(记者 夏应霞)为纪念伟大作曲家、钢 琴家、音乐教育家丁善德,日前,四川音乐学院举 办了丁善德作品交响音乐会。此次音乐会邀请到 广州交响乐团常任指挥林大叶、中央音乐学院青 年钢琴家谭小棠,他们与川音交响乐团合作,演绎了 丁善德的代表作品《钢琴协奏曲》与《长征交响曲》。

链接:丁善德(1911-1995)是中国近代成就 最高的作曲家之一,是我国第一位录制唱片的钢 琴家,曾担任中国音乐家协会副主席,多次受邀担 任柏林国际舒曼钢琴比赛、波兰国际肖邦钢琴比 赛等重大比赛评委,在国内外具有巨大的影响力。

官汉县扎实开展"减负万里行"第二季活动

本报讯(贾海军)为切实减轻学生 过重课业负担,根据教育部和省教育厅 实施义务教育阶段学校"减负万里行" 第二季活动要求, 近期以来, 宣汉具本 着减负与提质并举的原则,扎实开展 "减负万里行"第二季活动。

该县教育局成立了"减负万里行" 第二季活动领导小组,结合全县学校实 际,及时下发活动通知,细化活动要求, 明确校长是减负工作的第一责任人,将 减负工作纳入县教育局对学校教育教 学目标工作考核,并组织相关专业人员 开展对各校学生课业负担定期监测,对 违反减负要求的行为一经查实将对相 关责任人进行严肃问责,确保减负工作

活动中,各校结合党的群众路线教 育实践活动要求,围绕规范招生人学和 学籍管理、规范教育教学、规范作息时 间、规范作业教辅、规范考试评价等减

负工作重点,从学校基本情况、招生情 况、分班情况、日常管理情况、考试评价 情况以及有偿家教、补课等方面,逐一 对照规范办学行为专项督察项目和《义 务教育学校规范办学行为专项督察自 查参考表(学校)》,认真开展自查自纠; 同时,广泛征求学生家长和教师的意 见,梳理问题,分析原因,切实整改,并 及时向社会公开活动开展情况及举报

该县结合打造"快乐课堂"主题 课改活动要求, 广泛收集各校减负工 作中的典型经验和做法,大力宣传减 负活动中成效突出的学校及先进教 师,在全县深入开展"身边的好学 校"主题推介活动,营造减负的良好 社会氛围。目前,该县西北中心校的 "一周作业导航"、育才小学的"三个 四"减负工作法等减负典型经验正在



全国"爱眼日"前夕,泸州市龙马潭区在中小学生中开展"保护眼睛预防近视"活动。当日, 社区医务人员走进幼儿园,教给娃娃们眼保健的相关知识,让孩子们从小养成爱眼护眼的良好 卫生习惯,迎接全国"爱眼日"的到来。图为医务人员利用眼球模型给汇丰幼稚园的娃娃们讲解 眼保健知识。(刘传福 刘沥莉 摄影报道)

百万人口大县圆梦义务教育均衡发展

·泸县成功创建全国义务教育均衡发展基本均衡县

月29日,全国义务 教育发展基本均衡 县督导检查组反馈意 见会在成都召开,会上督导 组组长宣布督导检查意见, 沪县成功通过国家级检查验 收,并得到三次点名表扬。

此前,泸县创建全国义 务教育发展基本均衡县于 2013年12月27—28日顺利 通过省级检查验收。

党政同抓

上下齐心做教育 直以来,泸县始终坚持把教育 放在优先发展的战略地位,与经济社 会事业发展同规划、同研究、同部署、 同落实。坚持县委、县政府一把手负 总责亲自抓,分管领导具体抓,教育 部门全力抓,相关部门配合抓,各镇 和社会各界参与协同抓。成立了专 门工作机构,建立了县委、县政府领 导联系学校制度。三年来先后召开 了20余次县委常委会、政府常务会 和四大班子联席会研究义务教育工

该县县政府制发了《关于贯彻 〈国务院关于基础教育改革与发展的 决定〉的实施意见》、《泸县关于加快 教育改革与发展的意见》、《泸县推进 义务教育均衡发展实施意见》等一系 列政策文件。县上将义务教育均衡 发展作为对镇政府及有关部门的年 度考核内容,与19个镇级人民政府 签订了义务教育均衡发展目标责任

三年来,泸县整合国家、省和县、 镇、校资金共计6亿多元改造学校硬 件。整体迁建了石桥中学、云锦中学 等5所原陈旧狭窄的学校。新建、改 扩建学校校舍20余万平米。去年投 资 2.5 亿元新建的城西学校即将投入 使用,今年还将整体迁建牛滩中心校 和喻寺镇中心校。近三年投入1.0176 亿元添置义务教育学校设备设施。 分三年投资3081万元补充普高学校 教学设备。从2014年起拟连续四年 投资4000万元全面完成80余所义务 教育学校塑胶运动场建设。

15项举措 全力全面促均衡

--从2005年起专门设置岗位 公开招考义务教育科学、音乐、美 术、体育、信息技术等非考试学科 教师1500余名(仅近三年就招考313 名),解决教师学科结构不均衡问

一从2007年起专门组织村小 负责人和村小全科教师的培训班,解 决薄弱学校教师能力提升问题。

-从2011年起专门组织对各 镇的办学均衡情况实施分镇达标验 收,解决大县义务教育均衡分步推进

-经过一年多调研、考察、研 究,2012年泸县设置19个镇教育管理 中心,统筹协调解决镇域内教育资源 不均衡问题。

一2012年,泸县科学调整校点 布局,新拆分设置18个义务教育法人 学校,引导各校竞争发展均衡推进问

——从2013年起,县政府将学校

建设用地指标作为民生项目单独列 项给予保证,解决办学条件推进制约 要素问题。

制,解决管理水平不均衡的问题,近 三年交流校(园)长26名。

——泸县财政出资专门为村级 校点配置图书、电脑、实验仪器等 设备设施,解决教学设备不均衡问

——泸县财政每年划拨资金近 1000万元,专门为在村小和乡镇学校 任教的教师给予150-200元/月/人 的补贴,解决教师安心从教问题。

——从2013年起,泸县专门给出 不少于20%的中高级职称指标,用于 非升学考试学科教师职务晋升,解决 安心执教本学科问题。

心校教师到村小上课、村小学生到中 心校上科学、信息技术等课),解决薄 弱学校部分课程开设不齐、教学质量

不高问题。 ——从2014年起,泸县调整招生 政策,把普通高中招生指标的60%均 衡下达到学区学校,解决义务教育学 生升学机会不均衡问题。

——泸县落实了中心校对村小 的六统一(统一调配师资、统一建设 教学及生活用房、统一配置教学设 备、统一学校常规管理、统一教学 进程、统一组织教研活动)管理措 施,解决校点管理和质量差异过大

-从2014年起,县上专门筹集 资金4000万元,分4年解决农村义务 教育塑胶运场建设问题。

-县政府成立了以分管县长 为组长的关爱教育弱势群体领导机 构,解决残疾儿童、留守儿童、进城务 工经商人员子女等弱势群体就读与 关爱问题。

10个落实 管好用好抓素质

均衡的主要目的是强化素质教 育的实施。泸县以深入推进"一专三 开减负三开放"为抓手,做好"10个落 实"全力推进区域素质教育。

---全县85所义务教育学校全 部实现了体育、音乐、美术、信息技术 和小学三年级以上的科学、初中的理 化生老师的专职化。

——全面开放图书室,全县所有 学校每个班级都有图书柜,每个学校 都在过道、走廊等地方设置了开放书 吧,保证了图书的全天候开放。

——全县所有义务教育学校均 开放了体育器材,让学生课余时间利 用器材进行体育锻炼。

-全县所有义务教育学校计 算机网络教室向学生进行开放,解决 学生绿色上网问题。

—全县义务教育学校采取开 发闲散地、荒地、租用农户土地等办 法,全部建立了学生劳动实践基地并

——全县全面实施《学生体质健 康标准》,强力推进"阳光体育"和大 课间活动,各学校保证学生每天一小 时的体育锻炼时间。

一全县所有义务教育学校采 取每月抽测学生的办法,全部实施术 科(音乐、体育、美术、信息技术、劳 技)教师教学情况考核。

-全县义务教育学校全面深 化课堂教学结构改革,变教师教授为 学生自主探究。 --全县义务教育学校全面开

——按照"特色项目——学校 特色——特色学校"的发展台阶, 根据各校师资、历史、地理资源和

展中小学教育质量评价综合改革实

办学条件等优势全面推进特色学校 建设,初步形成了"一校一品一特

5 项机制 教师素质大提升

教师队伍质量是推进均衡的最 关键要素。我县着力完善教师队伍 建设"万项机制"。

一高度重视教师"母机"建 设。将县级教师进修学校打造成研 训一体、功能强大的教师发展工作 "母机",已被评为国家级示范性县级 培训机构。

--建立完善教师定期补充机 制。坚持"凡进必考"和城区教师公 开招考制度。落实了学校定编、定 员、定岗、定责和新教师招考定学校、 定学科、定标准、定服务期限的"八 定"要求。

教师招考全部实行专业化面试, 面试评委全部在市级以上骨干教师 人才库中随机抽取。近三年公开招 考1277名义务教育阶段教师(今年5 月招考314名),并全部充实到边远学 校和村级教学点,有效避免了"农 村学校缺编、城区学校超编"的现

一科学落实校长教师培养机 制。县上统筹管理一定比例的学校 师培经费,积极组织实施"国培计 划",市县"名师工程"、"青蓝工程"。 每年组织教师参加各级层面的教育 培训在2万人次以上。扎实开展送教 下乡、"课堂教学大比武"、"县级优质 课评选"等活动。小学教师专科学历 比例达到90%,初中教师本科比例达

——有效强化教师交流管理机 制。具上相关部门联合发文,明确了 教师调动的时间要求和条件限制,禁 止任何单位借用和占编使用教师。 控制了每所学校每年顺向流动和逆 向流动的比例。出台了规范校(园) 长职务行为的18条规定和教师师德 "五条禁令",并严格执行。目前小学 专任教师师生比达到1:23.46,初中达

到1:17.67。 ——建立健全教师激励机制。 全县统一城乡教师绩效管理,给予片 区学校、村级学校教师绩效150-200 元/月的奖励倾斜。每年评选表彰优 秀教师、优秀教育工作者。县财政设 置专款奖励各级名师、学科带头人和 骨干教师。县上统筹管理校长的绩 效考核。专门安排362套政府承建的 公租房项目放在学校建设,解决教师 居住问题。对大部分乡镇及村小任 教教师给予交通和生活补助。向农 村学校倾斜职称评定指标,全县初中 教师中级以上职称结构比例达到 54.2%, 小学达到41.9%, 高于同类县

教育部基础教育质量监测中心 2012年监测结果显示, 泸县小学和初 中的学生课业负担明显低于全国、全 省平均水平,但学生的总体学业水准 却高于全国和全省平均水平。其中 初中数学学业表现水平分别高于全 国、全省均值11.7和13.6个百分点, 初中科学(理化生)学业表现水平分 别高于全国、全省均值9.3和13.4个 百分点,这在农村县区实属不易。

2011年泸县被省教育厅授予"四 川省义务教育示范县"称号。2013年 创建全国义务教育发展基本均衡县 顺利通过省级评估验收。近年来,泸 县初中毕业生参加全市中考会考,其 总平均分、及格率、优生率均名列全 市前茅,义务教育质量综合评估连年 荣获全市一等奖,基本实现了县域内 义务教育的均衡发展。

(杨伦勇)