



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

立足水利深化全面改革 创新驱动引领特色发展

四川水利职业技术学院院长 刘建明

四川·成都

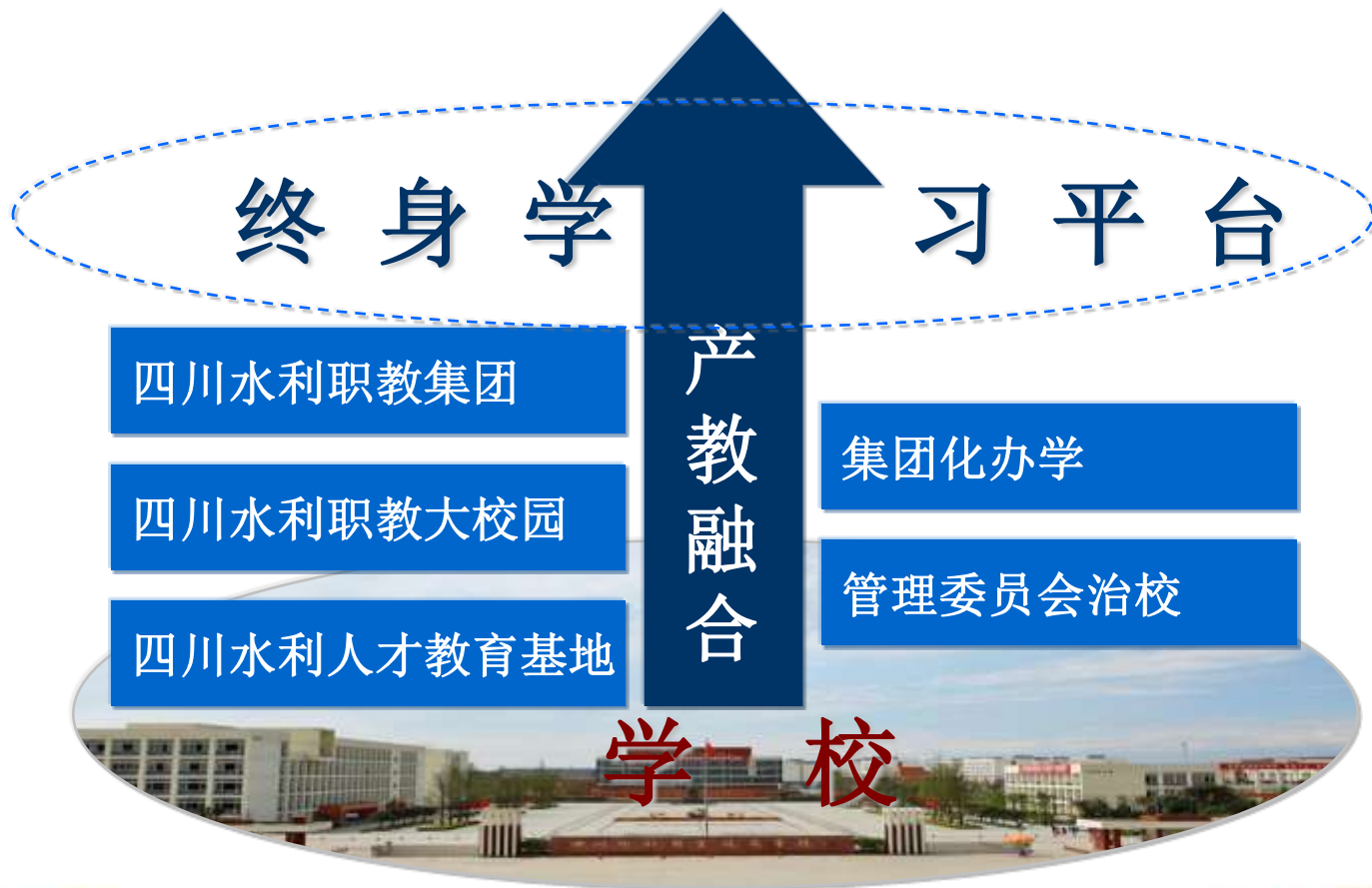
2015年11月28日



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川省水利厅





人才共育
过程共管

“行业主导，‘政行企校’四方联动”办学体制机制框架图

成果共享
责任共担

三大平台

两大中心

四川水利职教集团

四川水利人才教育基地

四川水利职教大校园

实践育人中心

文化育人中心

专业建设委员会

教学管理与培养质量委员会

校企合作与社会服务委员会

职业技能鉴定

继续教育与在职培训

信息资源共享

办学规划与专业设置委员会

人才培养合作委员会

师资协调委员会

目标与质量考核委员会

培训与技术合作委员会

校中厂
校内综合实训基地

厂中校
校办水工机械厂
教学科研电厂
工程勘察设计公司
监理公司

四川中共党史教育基地

四川省蜀水文化研究培训基地

四川省文联八大创作培训基地





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE



中国水利水电建设集团公司
SINOHYDRO CORPORATION



川投能源
CHUANTOU ENERGY

四川省都江堰管理局



四川省水利科学研究院

四川水力发电

SICHUAN SHUILI FADIAN





服务五大战略

1 四川“加快建设西部经济发展高地”战略

2 “加快建设灾后美好新家园”战略

3 四川“由水利大省向水利强省转变”战略

4 “藏区经济社会发展”战略

5 “一枢纽三中心四基地”战略

略





实现五大对接

专 业



行业企业岗位

课程内容



职业标准

教学过程



生产过程

学历证书



职业资格证书

职业教育



终身学习





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE



构建具有四川特色和行业特点的现代水利职教体系



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



交流提纲

一

建设职教集团，校企合作促进产学融合

二

产教深度融合，行企警校共建水利职教大校园

三

建立水利人才基地，搭建行业从业人员终身学习平台

四

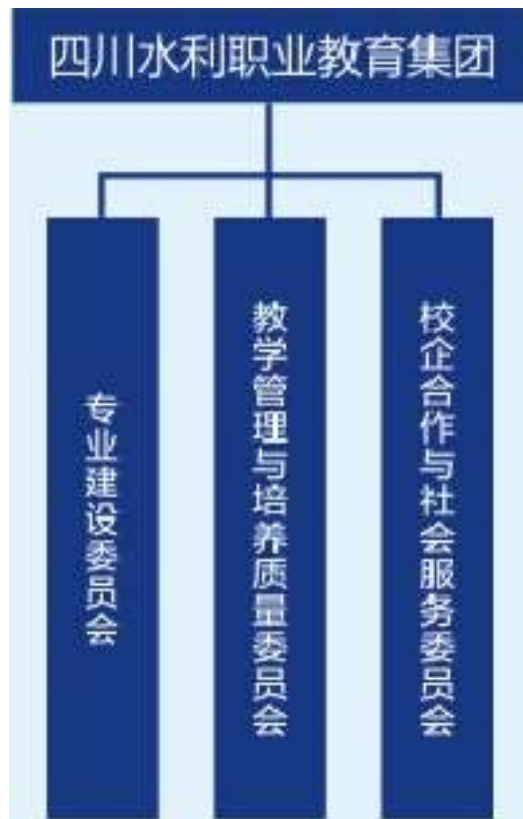
搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同育人





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

一、建设职教集团，校企合作促进产学研融合



四川省地质工程勘察院
四川省都江堰人民渠第一管理处
四川省都江堰人民渠第二管理处

四川電話有限責任公司
四川二通建設諮詢有限公司
四川光明電力建設工程有限公司

凉山州勘察设计院
内江水利水电勘察设计院
攀枝花市水利水电勘测设计院

成都三叠纪数码科技有限公司
成都市崇州基础工程公司
成都水文地质工程地质大队

中国建筑第五工程局有限公司
中铁二局集团有限公司
四川省玉溪河管理局

四川省都江堰外江管理处
四川省送变电建设有限责任公司
四川省遥感信息测绘院

国电四川岷江发电有限公司
成 87 家 成

三峡公司向家坝水电站开发公司
四川省达州市水利电力建筑勘察设计院
四川省乐山市水利电力建筑勘察设计院

成都同飞科技有限公司
成都永杰测绘技术服务有限公司
成都原源投资有限责任公司

什邡明珠电力有限责任公司工农兵电站
水电三局有限公司四川分局
四川川高电器有限公司

四川田册科技有限公司
四川拓維建设工程有限公司

四川省长葫灌区管理局
四川省长滩水库管理处
四川省送变电公司

中国水利水电第四工程局有限公司
中国水利水电第五工程局有限公司
中国水利水电第七工程局有限公司

单位

四川省内江市水利电力建筑勘察设计院
中国水电顾问集团成都勘察设计院测绘总公司
四川省水利水电勘测设计研究院勘察分院

川开电气股份有限公司
德阳大方建设项目管理咨询有限公司
成都泽源勘察设计院有限公司

四川凡永工程设计有限公司
四川华尔达信息科技有限公司
四川华青水电开发公司

成都貝泰歐裝備工
成都宜合電力有
成都光大測繪有

凱信金銀
拉法基（建築）
力方國際數字科技有





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

一、建设职教集团，校企合作促进产学融合



在省水利厅领导下，学院于**2011**年牵头成立四川水利职业教育集团，与都江堰管理局、紫坪铺公司、中国水电七局、四川能源投资集团、四川大学、丹巴县政府等**80**余家行业企业、高等院校和地方政府签订校一企、校一校、校一政合作协议。



中国职业技术教育网

www.chinazy.org

中国水电七局

紫坪铺公司

能源投资集团

都江堰水利工程



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

一、建设职教集团，校企合作促进产学研融合

- 举办职教集团年会、校企合作研讨会、产学研合作研讨会，推进集团化办学



四川水利职业教育集团2013年理



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



一、建设职教集团，校企合作促进产学融合

李宁专家工作室

西安理工大学岩土工程专家李宁博士团队开展产学研对接合作，建设李宁专家工作室，共建国内一流岩土及地下结构仿真计算实训中心。



张志远专家工作室

与四川能源投资有限责任公司共建张志远工作室。





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

一、建设职教集团，校企合作促进产学融合

与水利部四川省水利水电勘测设计研究院、四川省水利科学院共建科研实验平台



四川省水利水电勘测设计研究院合作签字仪式



四川省水利科学院合作签字仪式



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



一、建设职教集团，校企合作促进产学融合

政行企校合作，产教融合



大唐电力订单培养



水电八局准订单培养



省水科院产学研合作



广州嘉逸酒店管理集团校企合作

不断创新校企合作形式，仅2011年就与大唐电力、水电八局、四川省水利科学研究院、广州市嘉逸酒店管理集团等企业签订协议。





一、建设职教集团，校企合作促进产学融合

三引
三融

企业引入校园、产品融入实训

工程师引入课堂、教师融入车间

教学引入现场、学生融入工厂





一、建设职教集团，校企合作促进产学研融合

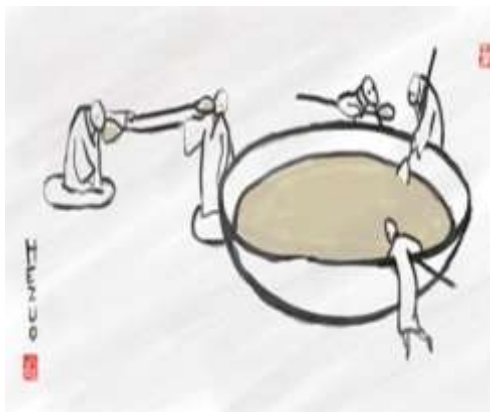
- 搭建校企合作网络信息工作平台，提高合作育人的信息化水平。





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

二、产教深度融合，政校行企筑炼水利职教大校园



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



二、产教深度融合，政校行企筑炼水利职教大校园

1、出台政策有保障

四川省水利厅

川水函〔2014〕1232号

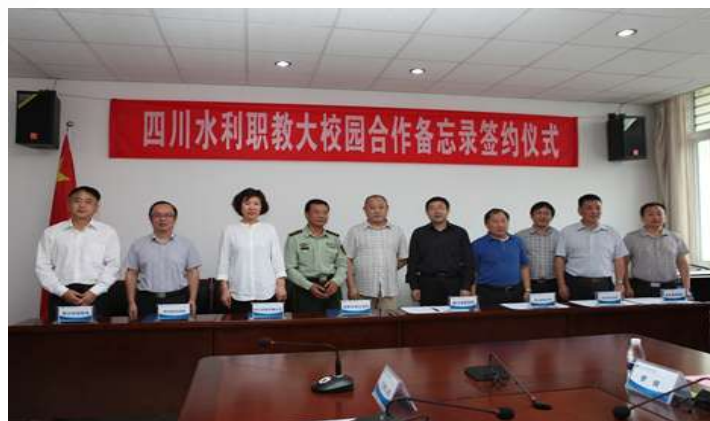
四川省水利厅印发《关于进一步推进水利职业教育发展的意见》的通知

各市州水务局，厅直属各单位，厅机关各处（室），各水利职业院校：

现将《四川省水利厅关于进一步推进水利职业教育发展的意见》印发，请认真贯彻落实。



办学活力。以设立的“水利职教大校园管理委员会”为依托，促进四川省都江堰管理局、四川省紫坪铺开发有限责任公司、四川省水利水电勘测设计研究院、四川省水利科学研究院、四川省电力设计院、武警水电部队第三总队、四川省黑龙滩灌区管理处等单位和四川水利职业技术学院的紧密合作，共同建设水利职教大校园。



签订“共建水利职教大校园”战略合作框架协议





二、产教深度融合，政校行企筑炼水利职教大校园

2、成立机构有领导



四川省水利厅关于设立大校园管理委员会的文件



大校园管理委员会召开第一次全体大会





二、产教深度融合，政校行企筑炼水利职教大校园

3、工作开展有机制

四川水利职教 大校园



学院管理

专业建设

课程建设

教育教学改革

师资队伍建设

无界化





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

4、校企共育有成果

四川水利职教大校园

1000多万亩灌区
百万KW装机
数十万公里渠系
数万名产业职工



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

二、产教深度融合，政校行企筑炼水利职教大校园



行业专家参与电自专业研讨



行业专家参与地质专业建设研讨会



企业专家参与水工专业建设研讨会



建筑工程技术专业深入企业调研



聘请专家参与专业建设



专家参与讨论专业教学标准

制定专业教学**19**个标准



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

二、产教深度融合，政校行企筑炼水利职教大校园



军民融
合
产教融
合



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

二、产教深度融合，政校行企筑炼水利职教大校园



军民融

合

产教融

合

充分发挥教代会作用 构建学院美好



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



三、建立水利人才基地，搭建行业从业人员终身学习平台



2014年，四川省水利厅下发了《关于建立四川水利人才教育基地的批复》，指出“为可持续推进我省水利人才教育工作的开展，为四川水利行业培养更多合格的水利专业人才，搭建四川水利人才终身学习渠道和平台，在四川水利职业技术学院建立四川水利人才教育基地”。





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

三、建立水利人才基地，搭建行业从业人员终身学习平台

四川水利人才教育基地



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

三、建立水利人才基地，搭建行业从业人员终身学习平台

四川水利人才教育基地

学 校



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育

我们的传统

五十年代：教育与生产劳动相结合

六十年代：少而精，学到手

七十年代：深入工地，开门办学

八十年代：工地就是课堂

九十年代：自建基地，产学结合

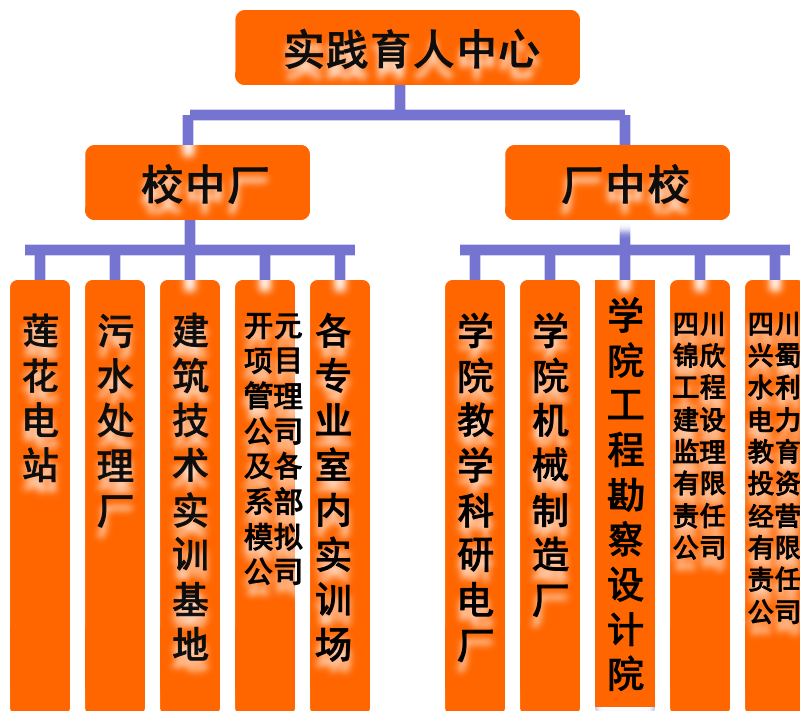
新世纪：政校行企，四联动，工学结合





1、自办产业集群，搭建实践育人中心

自办产业集群，建设“校中厂”，完善“厂中校”



双合教学电厂



水利机械实习工厂



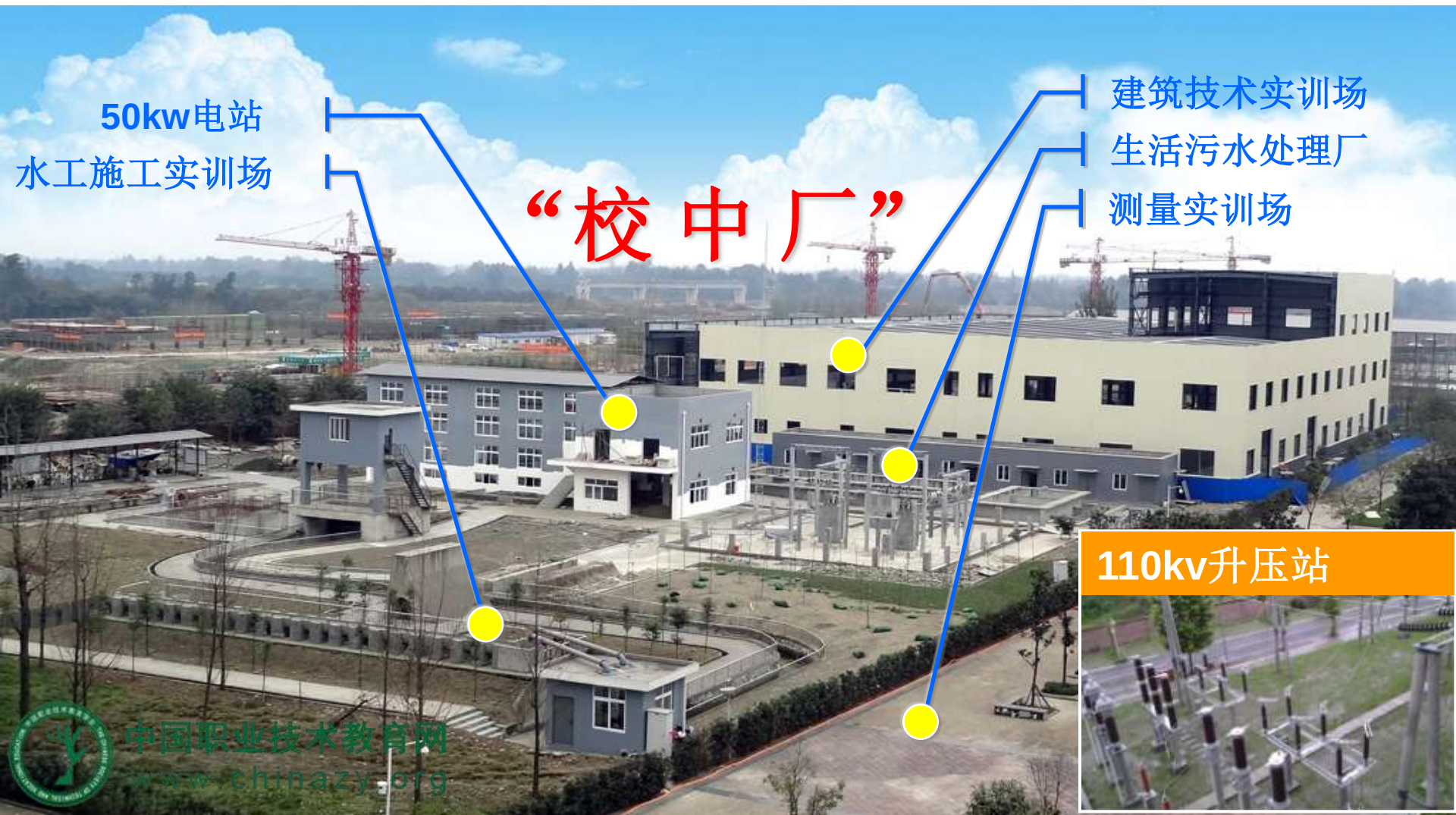
工程勘察设计院、监理公司



建筑技术



1、自办产业集群，搭建实践育人中心





1、自办产业集群，搭建实践育人中心

学院机械制造厂



双合教学科研电厂



工程勘察设计院
工程监理公司
兴蜀水电教育投资公司



厂中校





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

“厂中校”：占地200亩，固定资产2.5亿元，年产值和社会服务价值过亿元，能同时满足1000余名学生实践教学和生活需要，年均接受教学计划内2000余名学生实习实训。



中国职业技术教育网
www.chinazy.org





四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育

运行管理机制

利益分享的市场共赢机制

经营原则

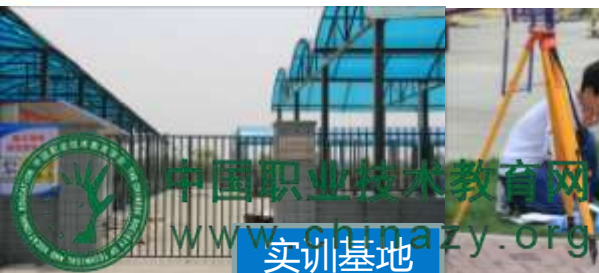
服务教学、自主经营、独立核算、自负盈亏

经营内容

生产、对外培训、技术服务增强了自我造血功能，实现自身技术改造、设备更新、市场开拓和生产扩张，维持了自身运转，保证了教学计划的正常运行，并反哺学院，形成了产教一体，以产助学培养人才的良性循环机制。

育人特色

形成了“亦校亦厂、师徒传承”的办学特色



实训一



实训二



实训三



大唐



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育



四川省测绘地理信息局副局长周社（右）为“首个”高校考点揭牌

中国职业技术教育网

www.chinazy.org





四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育

四川省水利学会文件

川水学会[2012]2号

四川省水利学会关于成立四川省水利学会 四川水利职业技术学院分会的批复

四川水利职业技术学院：

你院《关于成立四川省水利学会四川水利职业技术学院分会的请示》(川水职院[2012]22号)收悉。经研究，现批复如下：

- 一、同意成立四川省水利学会四川水利职业技术学院分会。
- 二、同意四川省水利学会四川水利职业技术学院分会机构设置。
- 三、初步同意四川省水利学会四川水利职业技术学院分会推荐的候选人名单，望按有关规定完善。

二〇一二年四月九日



四川省水力发电工程学会文件

川水电学[2012]03号

关于成立“四川省水力发电工程学会 四川水利职业技术学院分会”的批复

四川水利职业技术学院：

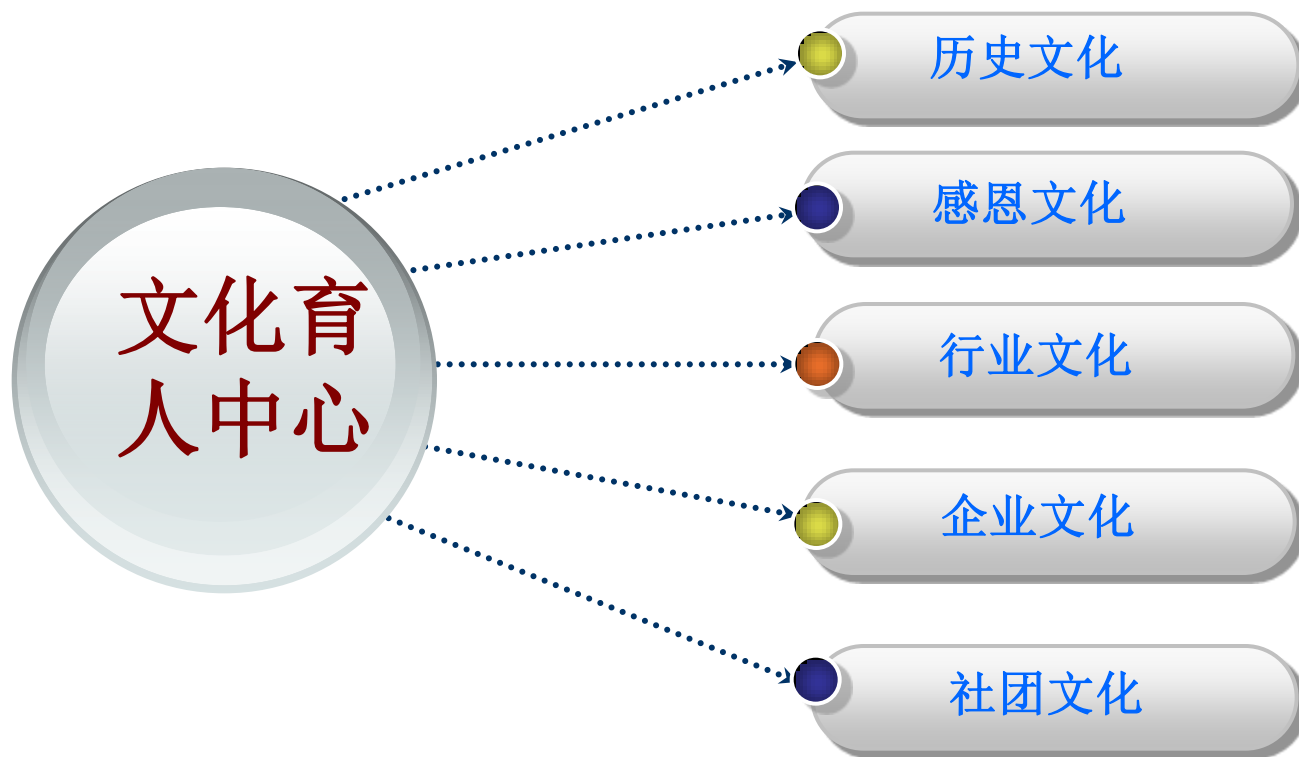
你单位《关于成立四川省水力发电工程学会四川水利职业技术学院分会的报告》已收悉。经研究，同意成立四川省水力发电工程学会四川水利职业技术学院分会，同意第一届委员会由以下成员组成：刘建明、王建华、于建华、李亚生、姚志富、王宾、马大师、张智涌、杨星跃、杨绍平、袁文建、李增永、田明武、高剑飞、蒋云怒、杨泽江、喻瑜。主任委员由刘建明担任；王建华、于建华、李亚生、姚志富、王宾、马大师任副主任委员；秘书长由张智涌担任，副秘书长为谢祥林，秘书为刘艺平。

特此批复。





2、“多元嵌入”立德树人，搭建文化育人中心



水利特色校
园文化体系





2、“多元嵌入”立德树人，搭建文化育人中心



四川省中共党史教育基地



省文艺界创作培训基地



省蜀水文化研究培训基地

文化育人中心

● 营造水文化氛围

● 开展水文化活动

● 创新水文化传播途径 ● 践行水文化时代精神





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育

四川省中共党史教育基地：培养社会主义事业合格接班人



基地挂牌仪式



党史专题培训



法制讲座



法律培训





四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育

四川省蜀水文化研究基地：培养独具水利文化背景的技术技能人才

蜀水文化研
究培训基地
成立仪式



蜀水文化专
题培训班



蜀水文化专
题讲座



《蜀水文化概
论》编撰会



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育

四川省文学艺术界联合会文艺创作培训基地：培养学生综合素质

培训基地成立
仪式



新年音乐会



蜀水杯全国水利摄影大赛



交响音乐会



书画邀请展



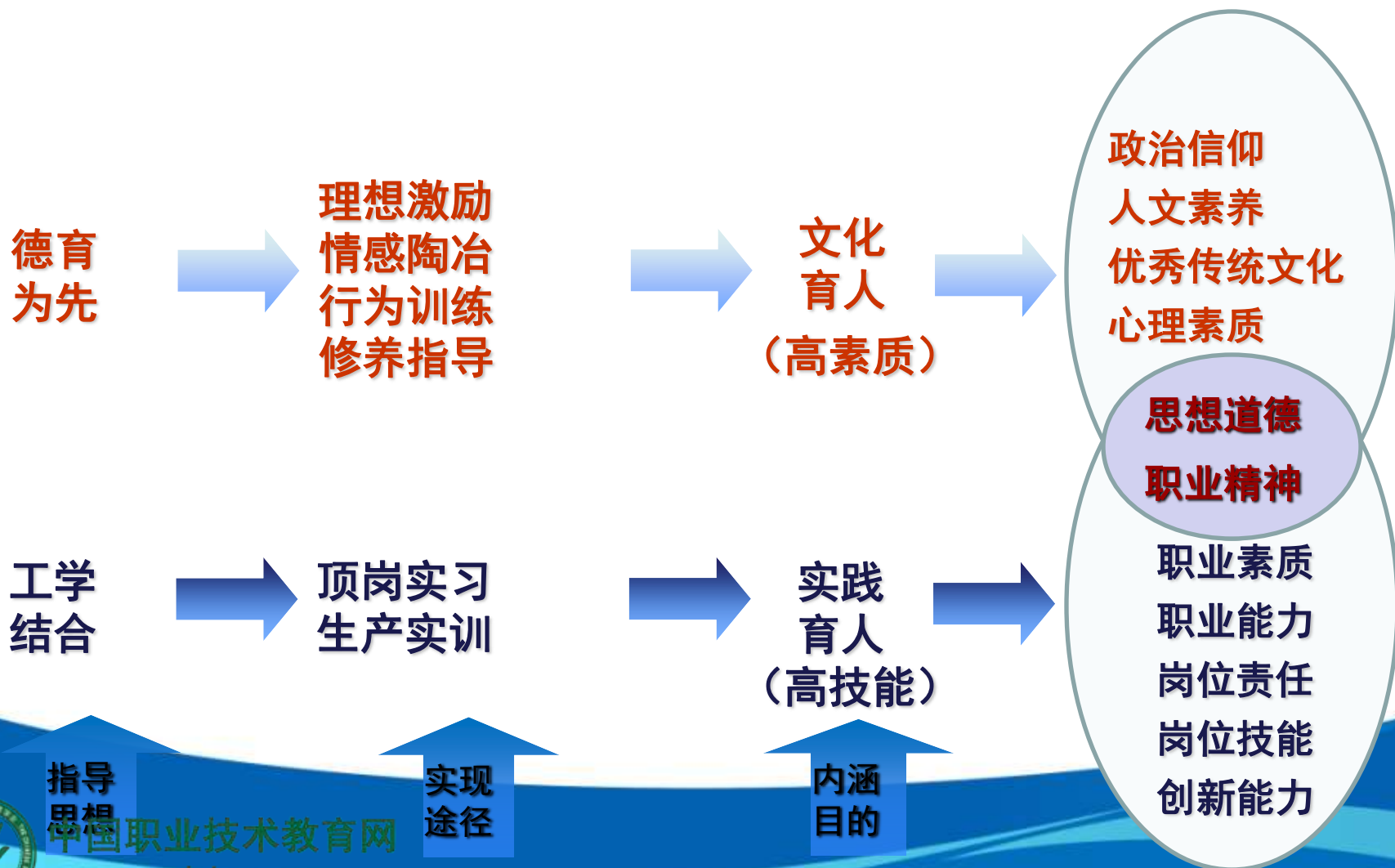
锣鼓套打：《春色满园》



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四、搭建实践育人中心、文化育人中心，实现协同共育





办学指导思想

社会主义核心价值观是人才培养的**中轴线**

质量是生存发展的**生命线**

学生是学院最美的**风景线**





办学理念

以水为师，追求技术应用性，致力
零失败教育，培养有完整人格的人！





志存高远，胸怀职教梦想

特色发展，内化质量根本

矢志不渝，铸就卓越团队

愚公移山，笃信止于至善



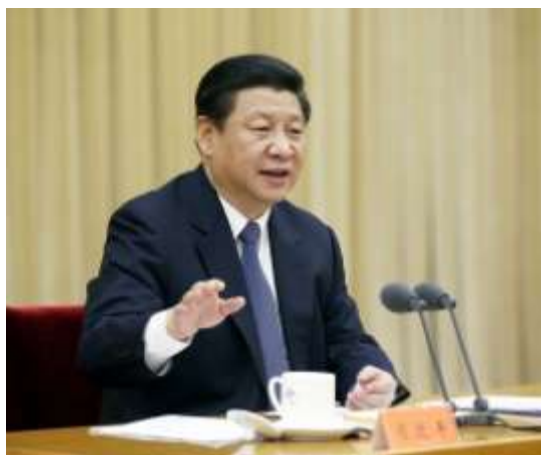


四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

结 语



百年樹人 中



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

结 语

职教梦 领航梦

大江东去，千帆竞发，百舸争流，谁领风骚职教梦！
多年来，芜湖职教中心以智慧职教名片，赢得社会赞誉
为己任，力争成为芜湖职教大潮中的领航人。



中国梦



中国职业技术教育网
www.chinazy.org



四川水利职业技术学院
SICHUAN WATER CONSERVANCY VOCATIONAL COLLEGE

谢谢各位领导、专家！



中国职业技术教育网
www.chinazy.org