

四川省盐业学校

官方网站升级及子站建设 整体需求方案、预算及服务要求

2024年6月

一、官网升级背景

四川省盐业学校官网（以下简称该网站）2018年3月网站改版升级至今已超过6年的历史，在我校各部门的配合努力、单位领导的支持下该网站走过了从‘1.0版本’到‘2.0版本’过程。根据我校校园网信息化建设的要求，现有的网站页面设计、栏目设置、功能模块等已不能很好的满足最新校园网信息化建设的需求，需对校园网官网进行改版设计，并增加招生就业网、学生工作网、团委专题网、党建教育、职业活动周等子站及专题网站。

二、老网站问题分析

1. 目前电脑分辨率常规的为1920*1080，有很多用户已在使用2560*1440是2K分辨率显示屏，老网站首页内容区只有1200像素的宽度，在大屏显示器上看到的效果只集中在中间，边缘空白地方较多。



现网站截图

2. 网站首页布局栏目不清晰，对学生和家长群体较关注的学生工作、招生就业、媒体关注等信息未在首页展示，浏览用户不能及时找到想了解的相关信息。



3. 新闻详情页区域较窄，上传的新闻配图较小，清晰度较低。



4. 原网站未设置独立的视频栏目和位置，官网上不够醒目；原网站无专用视频空间，不能上传宣传高清视频，视频清晰度不够高。



5. 校园的相关系统及服务，如：书记信箱、教务管理、成绩查询、办公 OA、智慧图书馆等系统链接在官网上未集中展示，不方便用户查找。
6. 招生工作无单独的宣传站点，不利于我校招生宣传。

三、网站升级整体规划

(一) 网络平台建设主要分为：



PC 版



手机版



微信公众平台

（二）网站升级整体规划

- 1. 界面优化：**界面采用简洁、大气、流畅的版面设计，设计设计符合四川省盐业学校形象和用户喜好的视觉风格，提高网站的美观度。
- 2. 结构优化：**优化网站结构，合理布局各个模块，提高内容的可读性和易查找性。将学生及家长关注的招生就业网、团委、学生科作为独立子站进行设计和规划。
- 3. 用户体验：**重点从用户浏览习惯、用户体验方面入手，优化页面布局，建立健全 PC+手机+微信平台的互联互通，提高用户浏览和操作的便捷性。
- 4. 高清图片和视频：**提高新闻稿件的图片尺寸和清晰度，设立独立视频管理栏目及视频管理空间，校园网支持高清视频播放。
- 5. 数据库体系：**建立集群式的后台管理数据库；具有一个后台处理不同模块的功能，使网站后期维护难度降低（如在 PC 版块发布或更新信息动态后，手机端将同步自动更新无需人工操作）。
- 6.数据迁移及整合：**保持与现有网站系统的兼容性和一致性，做好原数据库的延续和使用习惯的保留，平稳进行数据迁移和整合工作。
- 7. 安全体系：**建立标准统一、分级管理、适应应用需要、切实可行的网络安全保障体系。

四、新版官网升级改版需求

（一）官网首页设计需求：

参考网站：

四川化工职业技术学院：<https://zcgq.sccc.edu.cn/index.jsp>

1. 官网首页（顶部）

- 栏目导航条：首页、学校概况、职能部门、专业学科、教学管理、招生就业、学生工作、成人教育、社会服务、智慧校园。
- 宣传图滚动播放：宣传图预留 3-5 张图片位置，滚动播放。
- 第一板块布局：按照左、中、右布局，左边为新闻图片、中间切换展示省政府信息、省经信厅、校园动态信息，右侧展示通知公告、招标信息。首页新闻信息条数控制在 10 条以内。



四川省盐校官网（顶部）

2. 官网首页（中部）

- 第二个板块布局：院部动态、学生工作、校园视频展示。
- 第三个板块布局：招生就业/媒体聚焦两个栏目切换展示、为您服务快捷导航展示、专题专栏图片链接展示。
- 第四个版块布局：校友风采图片滚动展示



四川省盐校官网（中部）

3. 官网首页（底部）

- 新媒体矩阵：将我校新媒体矩阵二维码进行展示
- 友情链接：对学校相关友情链接进行展示
- 固定信息：学校电话、地址、备案等固定信息展示



四川省盐校官网（底部）

(二) 官网栏目规划

栏目名称	二级栏目	备注
网站首页		按首页规划设计首页
学校介绍	学校简介	单页
	领导介绍	单页
	校长寄语	单页
	办学理念	单页
	学校荣誉	图片列表
	学校环境	图片列表
	校园视频	视频列表
职能部门	职能部门综合页	职能部门汇总展示，点击其中一个科室则进入该职能部门页面，包含部门简介，部门动态。
专业学科	专业学科综合页	专业学科汇总展示，点击其中一个科室则进入该专业科页面，包含专业学科介绍，专业学科动态。
新闻动态	校园动态	新闻列表
	通知公告	新闻列表
	招标信息	新闻列表
	省经信厅信息	新闻列表
	省政府信息	新闻列表
招生就业	独立子站	链接到招生就业网
学生工作	独立子站	链接到学生工作网
成人教育	办学模式	单页
	成教政策	单页
社会服务	技能培训	新闻列表
	技能鉴定	新闻列表
为您服务		内部 OA、教务管理、成绩录入、成绩查询、智慧图书馆等快捷导航链接管理。
友情链接		友情链接管理
栏目支持修改和调整		

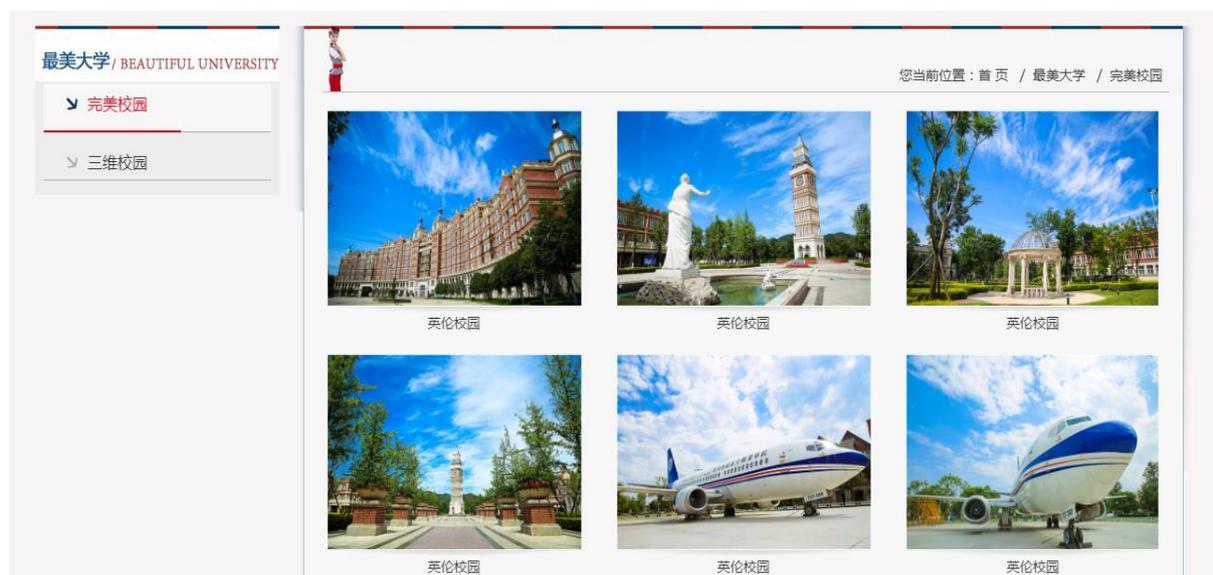
(三) 官网功能规划

1. 新闻管理：动态实现对各类新闻的管理，分类别、分项目统筹实施，并有效对新闻进行添加、修改、删除与最新更新，其中包含图片新闻、文字新闻等类别。



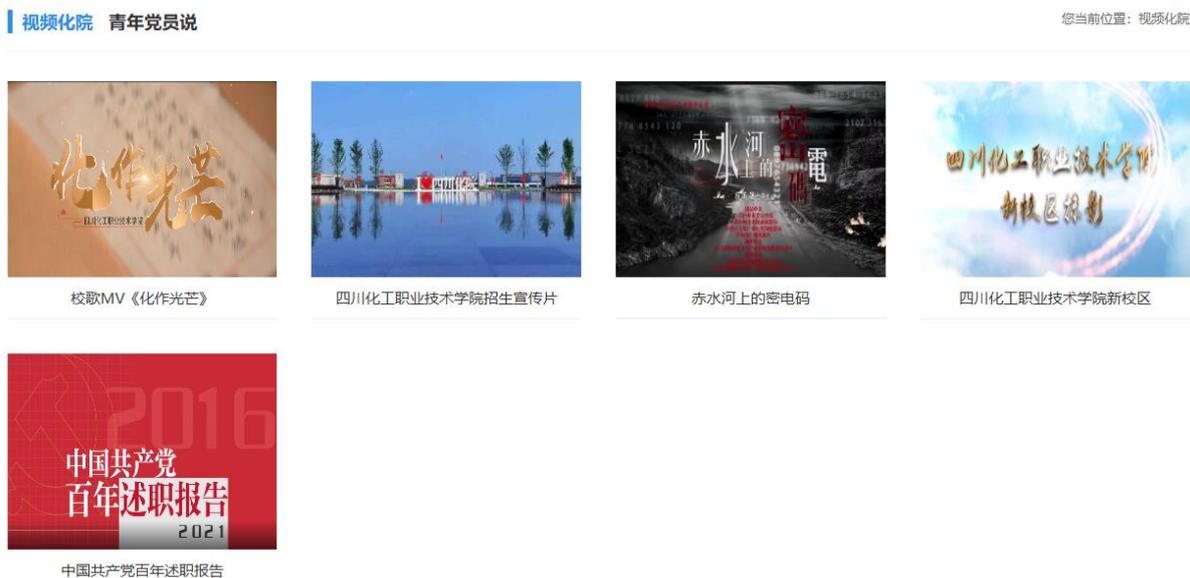
图片新闻展示效果

2. 图片管理：后台自动控制，丰富多样的展示我校图片资料，让访问者更直观的看到学校相关的信息和校园风貌。



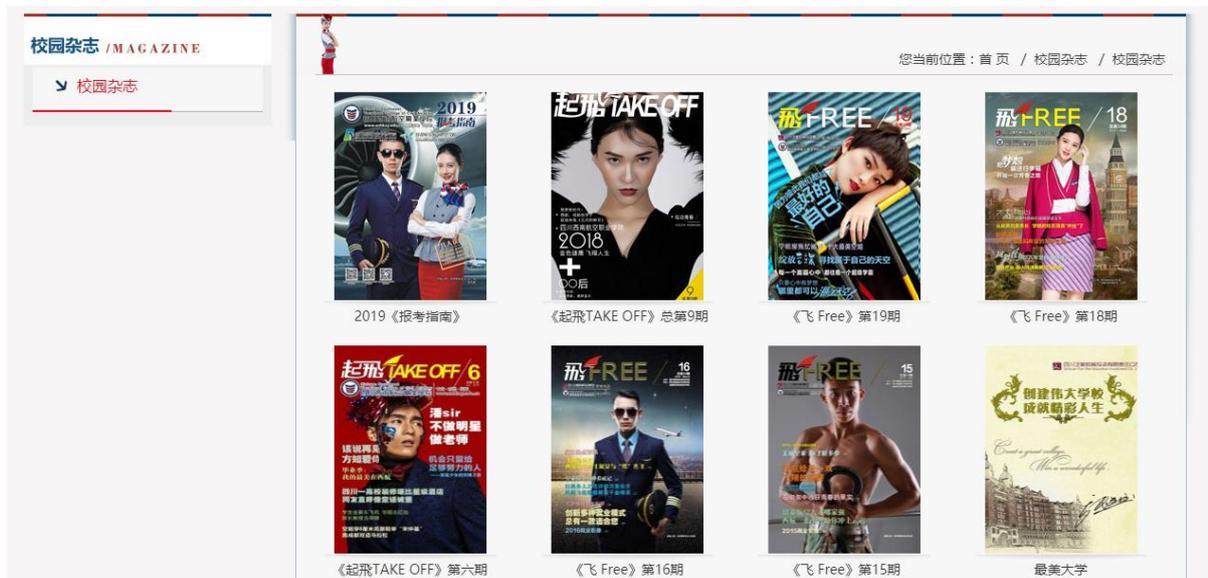
校园图片展示效果

3. 视频管理：设置独立视频栏目，独立视频空间，支持高清视频播放



视频列表展示效果

4. 电子杂志管理：在线阅读学校电子期刊类文档



电子杂志展示效果

5. 机构设置板块设计：

现在学校官网还未细分到部门和科室单独管理，可以采用在主站里面用板块来展示。具体可参考自贡职业技术学院的设计，各部门自行管理自己的栏目和内容。

院系设置

航空学院	信息工程学院	卫生康复学院	公共课程部
文旅学院	马克思主义学院	建筑工程学院	中职部

管理机构

党政办公室	党群工作部	人事处	教务科研处
学生处、校团委	招生就业处	继续教育学院	计划财务处
后勤保卫处	实训信息中心	图书馆	非公党建研究

党政办公室 < 部门概况 通知公告 会议安排 政策文件 规章制度 工作动态 >

通知公告

MORE +

会议安排

MORE +



- 01-09 2024 关于设置理事会信访信箱的通知
- 12-27 2023 关于2024年元旦节放假安排的通知
- 11-06 2023 关于贯彻落实教育部文件规定，严格限制在校园内吸烟的通知
- 09-26 2023 自贡职业技术学院关于中秋节国庆节的放假通知

- 自贡职业技术学院2023年秋季教... 08-22
- 学院迎新工作协调会 07-03
- “互联网+”创新创业大赛评委工... 06-19
- 自贡职业技术学院2023年职教周... 05-16
- 新任职领导干部集体谈话会议 05-04
- 非公组织党的建设研究中心授牌... 04-25
- 学院2023年教学科研工作会 04-25

政策文件

MORE +

规章制度

MORE +

四川教育简报第64期

2024-03-19 四川省教育厅办公室

- 四川教育简报第63期 03-19
- 四川教育简报第62期 03-13
- 四川教育简报第61期 03-13
- 四川教育简报第60期 01-11

院长、书记信箱管理办法

2023-12-13 党政办公室

- 自贡职业技术学院关于公布2023-2024学年第一学期校历的... 09-13
- 自贡职业技术学院关于公布2023年教学作息时间的通知 08-23
- 四川省人民政府办公厅关于印发2023年全省政务公开工作要... 04-19
- 自贡职业技术学院关于公布2022-2023-1学期教学安排作息... 09-06

部门汇总页及部门独立展示页参考

6.在线报名：通过网站提交报名信息后，所有信息自动汇总到网站后台，管理员通过后台对报名数据进行管理，提高学校招生工作效率。

在线报名-三年制招生

姓名*	<input type="text"/>	身份证号*	<input type="text"/>	
性别*	<input type="radio"/> 男 <input type="radio"/> 女	民族*	<input type="text" value="--请选择民族--"/>	
籍贯	<input type="text"/>	政治面貌	<input type="text" value="--请选择政治面貌--"/>	
出生日期	<input type="text"/>	文化程度	<input type="text" value="--请选择学历--"/>	
户口所在地*	<input type="text" value="-选择省份-"/>	<input type="text" value="-选择城市-"/>	<input type="text" value="-选择地区-"/>	<input type="text" value="请输入详细地址"/>
家庭住址*	<input type="text" value="-选择省份-"/>	<input type="text" value="-选择城市-"/>	<input type="text" value="-选择地区-"/>	<input type="text" value="请输入详细地址"/>
微信	<input type="text"/>	QQ	<input type="text"/>	
本人电话*	<input type="text"/>	家长姓名*	<input type="text"/>	
家长电话*	<input type="text"/>	缴费方式	<input type="text" value="--请选择缴费方式--"/>	
艺术特长	<input type="text"/>			
毕业学校	<input type="text"/>	就读班级	<input type="text"/>	
班主任姓名	<input type="text"/>	班主任电话	<input type="text"/>	
拟报读专业*	<input type="text" value="--请选择拟报读专业--"/>			
验证码	<input type="text"/>			

报名页参考设计

7. 详细页面展示：内容采用宽屏展示，内容显示区域不低于 1200 像素，能保持新闻稿件中的图片不失真，清晰可见。

同运动 一家亲 | 我校学生参加自贡市首届盐都石榴籽民族团结运动嘉年华

2024年05月31日 14:39:50 作者: 郑婷婷 来源: 学生处 审核: 朱成勇

为深入学习贯彻党的二十大精神,推动民族团结与群众性体育运动深度融合,5月28日上午,我校10名学子前往自贡市荣县体育中心,参加自贡市首届盐都石榴籽民族团结运动嘉年华活动。活动以习近平主席强调的铸牢中华民族共同体意识为主线,通过体育比赛弘扬民族体育优秀文化,促进民族团结进步。

开幕式上,国旗飘扬,彩旗招展,伴随着激昂雄壮的《运动员进行曲》,各民族代表队身着绚丽的民族服饰闪亮登场,展现了丰富多彩的民族文化和体育精神。



新闻详情展示页参考

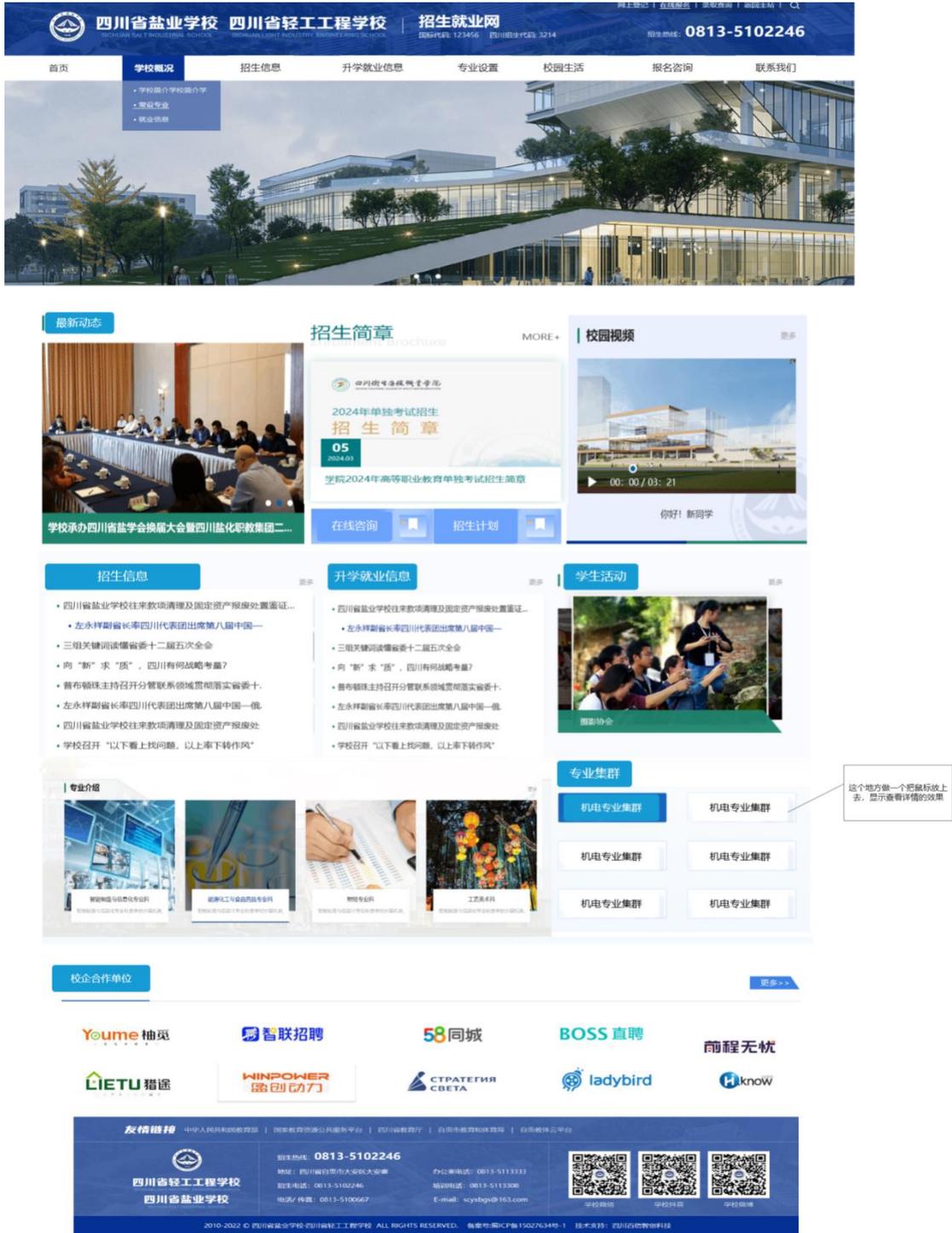
(四) 招生就业网栏目及页面布局规划

1. 栏目规划

栏目名称	二级栏目	备注
招生就业网首页		按首页规划设计首页
学校概况		内容与官网内容
招生信息	招生简章	新闻列表
	招生信息	新闻列表
升学就业信息	就业信息	新闻列表
	升学信息	新闻列表
专业设置	专业集群	新闻列表
	专业介绍	新闻列表
校园生活	学生活动	图片列表(与学生工作网的学生活动内容互通)
	学校环境	图片列表
	学校视频	视频列表
报名咨询	网上登记	登记表单
	学生报名	报名表单

	在线咨询	链接在线咨询机器人
联系我们		单页, 招生就业联系信息展示
校企合作		校企合作单位管理
栏目支持修改和调整		

2. 招生就业网页面布局规划



招生就业网网页修改后的底部

(五) 学生工作网栏目及页面布局规划

1. 栏目规划

栏目名称	二级栏目	备注
学生工作网首页		按首页规划设计首页
部门概况		部门介绍单页
学生动态		图文新闻列表
学生管理		单页，招生就业联系信息展示
学生资助		校企合作单位管理
规章制度		新闻列表
公示区		新闻列表
资料下载		下载列表
名班主任工作室	名班主任工作室介绍	图片列表
	名班主任工作室动态	新闻列表
友情链接		友情链接管理
栏目支持修改和调整		

(六) 校团委网栏目及页面布局规划

1. 栏目规划

栏目名称	二级栏目	备注
校团委首页		按首页规划设计首页
团情快讯		图文新闻列表
理论学习		新闻列表
下载中心		新闻列表
青年榜样		图片列表
新媒体矩阵		图片列表
友情链接		友情链接管理
栏目需方便修改和调整		

2. 校团委页面布局规划



四川省盐业学校 四川省轻工工程学校
SICHUAN SALT INDUSTRIAL SCHOOL SICHUAN LIGHT-INDUSTRY ENGINEERING SCHOOL

四川省盐业学校青春团委



[网站首页](#) [团情快讯](#) [院系风采](#) [理论学习](#) [通知公告](#) [下载中心](#) [官网首页](#)



吉利学院师生组织开展“同上一堂国家安全思政大课”活动

团情快讯

更多>>

锤炼基本功 提升教学力 我校开展2023年思想政治理论课中青年教师“精彩一课”讲课比赛

全面推进“大思政”建设，持续提升我校思政教师教学水平，充分展示我校思政改革创新成果。[详情]

- 我校教师荣获首届四川省民办本科高校思想政治理论课... 2023.05.20
- 我校党委召开习近平新时代中国特色社会主义思想... 2023.05.18
- 我校召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想... 2023.04.28
- 吉利学院师生组织开展“同上一堂国家安全思政大课”... 2023.04.20
- 马克思主义学院举行思想政治理论课优质课程建设... 2022.11.18

理论学习

青春为中国式现代化挺膺担当	2024-06-04
药品与环境工程学院 学院青马班学员深刻感悟新时代青年的责...	2024-05-10
@小分子，青年大学习：青春为中国式现代化挺膺担当（民主法...	2024-05-10
@小分子，青年大学习五四特辑：青春接力跑·青春印象	2024-05-10
智能制造学院 青马班学员学习领悟“全过程人民民主”	2024-04-27

下载中心

共青团四川化工职业技术学院委员会 关于学校 2024 年第一期新...	2024-04-28
共青团四川化工职业技术学院委员会 关于2023年度“泸州十大...	2024-04-08
公示	2024-03-26
四川化工职业技术学院关于推报2023—2024年度“中国大学生...	2024-02-19
中国共产主义青年团普通高等学校基层组织工作条例	2024-01-14

青年榜样



新媒体二维码

 <p>校团委抖音号：青春川化院</p>	 <p>校团委微信号：青春川化院</p>	 <p>校团委微博：四川化院学生会</p>
---	---	--

[共青团中央](#) | [四川共青团](#) | [智慧团建](#) | [志愿四川](#) | [学校首页](#)

四、新版官网升级改版项目预算

序号	项目名称	标准费用 (元)	备 注
学校官网主站建设项目			
1	域名	0 元 (沿用原域名)	1、域名： www.scyx.org; 2、域名日常解析。
2	云服务器	0 元 (沿用原云服务器)	1、 CPU4 核; 2、 内存： 8G; 3、 系统硬盘： 30G; 4、 数据硬盘： 200G; 5、 带宽： 4Mbps; 6、 操作系统 WIN2008 64 位; 7、 线路： 智能多线; 8、 安全防护： CC 防护; 9、 服务标准： 铜牌服务。
3	视觉设计	3000 元	根据学校视觉系统及要求定制开发界面，包含所有页面的 JS 特效、页面 DIV 布局、形象图片设计（内容需提供）等全套美工设计。
6	在线报名 留言模块	2800 元	1、访问者提交报名信息后，所有信息自动汇总到网站后台，管理员可以查看管理所有报名信息； 2、报名表自动汇总并统计成 xls 文档，提供下载管理与打印，方便快捷的管理模式，提高了学校的招生工作效率； 3、预设管理员邮件可实时接收最新报名信息，方便管理员随时获取报名情况； 4、在线留言功能，用户前台留言，后台进行审核和回复，可设置前台是否公开用户的留言信息。
7	在线查询 管理系统	2000 元	1、为学生搭建“在线查询管理平台”，管理员从后台导入查询数据，通过该平台学生均可查询自己的录取/面试/毕业证书物流情况，作为学校官方的查询渠道。

			<p>2、查询内容和字段均通过后台自定义设置,满足学校不同类型的查询结果;</p> <p>3、后台可设置多种查询状态,但每次仅能开启一种查询结果。</p>
6	部门科室设计	3000 元	<p>针对学校部门或科室设计单独的二级栏目页面,不作为子站,做成网站的二级栏目;后期可添加新的部门或科室,共用网站二级栏目页面,参考自贡职业技术学校。</p>
7	后台管理	4000 元	<p>1、信息化管理系统:实现对新闻、图片、视频的管理,分类别、分项目统筹实施,并有效对栏目及资料进行添加、修改、删除与更新,其中包含新闻、图片、视频等不同类别信息的管理。我司将提供后续视频格式转换服务,上传服务等。</p> <p>2、强大的网站管理系统可对首页、标题、关键词、描述等进行管理,全站可设置伪静态处理,利于网站优化,提高网站安全性;</p> <p>3、管理员可后台自由划分且自定义网站栏目名称及属性、可随时新增修改栏目,具有很强大扩展性,结合实际情况调整完善栏目,方便快捷;</p> <p>4、高级管理员可后台新增、修改、删除用户,并对每个用户授予不同的管理权限,实现分级审核,高效统筹网站管理;</p> <p>5、管理员可对全站信息进行新增,删除,修改等管理功能,利于管理者方便快捷安全的管理全站信息;</p> <p>6、网站登记、学生报名、在线咨询等功能均统一在后台高效管理;</p> <p>7、PC 站、手机站、微站三个平台信息均实现统一后台管理,一个站点发布,三个平台自动更新呈现。</p>
8	手机站	界面设计	<p>2000 元/套</p> <p>根据 PC 风格设计手机版界面,包括所有页面布局、JS 特效等前台设计,并链接到微信公众平台。</p>
		程序开发	<p>2000 元/套</p> <p>根据 PC 对应栏目,手机版系统自动加载预设数据,并将涉及的图片、文字转换成手机版标准,以节省手机流量与访问速度。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 一键分享功能; 2. 在线留言功能; 3. 在线咨询功能; 4. 一键拨号。
<p>学校官网主站建设费用小计: 18800.00 元</p>			

子站及专题网站建设			
招生就业网			
9	视觉设计	2000 元	根据学校视觉系统及要求定制开发界面，包含所有页面的 JS 特效、页面 DIV 布局、形象图片设计（内容需提供）等全套美工设计。
10	后台管理	0 元	官网集成后台，统一管理。
11	手机站	3000 元	1、根据 PC 对应栏目，手机版系统自动加载预设数据，并将涉及的图片、文字转换为手机版标准，以节省手机流量与访问数度； 2、设置一键分享、网上登记、学生报名、在线咨询、一键拨号等功能。
学生工作专题网			
12	视觉设计	2000 元	根据学校视觉系统及要求定制开发界面，包含所有页面的 JS 特效、页面 DIV 布局、形象图片设计（内容需提供）等全套美工设计。
13	后台管理	0 元	官网集成后台，统一管理。
14	手机站	2000 元	根据 PC 对应栏目，手机版系统自动加载预设数据，并将涉及的图片、文字转换为手机版标准，以节省手机流量与访问数度；
四川省盐校团委专题网			
15	视觉设计	2000 元	根据学校视觉系统及要求定制开发界面，包含所有页面的 JS 特效、页面 DIV 布局、形象图片设计（内容需提供）等全套美工设计。
16	后台管理	0 元	官网集成后台，统一管理。
17	手机站	2000 元	根据 PC 对应栏目，手机版系统自动加载预设数据，并将涉及的图片、文字转换为手机版标准，以节省手机流量与访问数度；
四川省盐校专题活动页面设计			
18	专题活动 页面设计	4000 元	1) 党建教育专题页面设计及制作 2) 职业活动周专题页面设计及制作
子站及专题网站建设费用小计：17000.00 元			

校园高清视频模块功能			
19	百度智能云	3000 元/年	1、 开通百度智能云视频创作分发平台账号； 2、 视频资料上传、视频播放、视频审核、视频下载 3、 与网站视频栏目进行 API 接口开发 4、 百度智能云视频上传、播放流量购买（0.1 元/GB）0.03 按 1080 高清视频播放 1 次 300M，10 万人次，预充值 30000GB （预充值费用未用完，可结余下一年使用）
校园高清视频模块功能费用小计：3000.000 元			
以上项目费用合计：38800.00 元（人民币大写：叁万捌仟捌佰元整）			
网站售后维护			
20	网站售后维护	售后维护内容	1、 专人负责机制：为学校网站维护配置不低于 2 人的日常售后人员（技术与日常售后人员各一名），保持建立畅通的沟通渠道。 2、 安全维护：工作日内每周一次检测运行情况，保证网站正常，稳定运行；如果有安全漏洞，由我司负责修复。 3、 快速响应机制：对学校网站运行中遇到的问题及时沟通，对常规问题（例如：网站被攻击、网站不能正常访问）应该立即处理，其他问题（例如：网站访问速度慢、协助资料更新、图片更换等）应在 4 小时内解决，其他网站问题应该在 24 小时内解决，不能及时解决的应通知甲方解决情况和实施方案并在双方确定的时间范围内解决。 4、 云主机售后工作：每周一次检查云主机与数据库安全设置，云主机每天自动备份相关数据，以及出现特殊情况及时恢复数据，为客户解决服务器网站相关技术问题并提供技术保障。（该项仅针对云主机进行维护，如果后续转到学校机房，不负责机房服务器维护工作。） 5、 日常网站维护：协助学校完成网站日常运行中遇到的图片设计、资料上传、视频上传等协助性工作。 （注：乙方协助上传的信息全部由甲方提供，乙方只负责上传但不发布，最终信息发布将由甲方审核确认并发布。）

四、新版官网升级改版时间要求

官网整体升级改版在 2 个月内完成。

1. 官网首页设计效果图：在 5 个工作日内需提供 3 个版本的首页设计效果图。
2. 子站首页设计效果图：在 10 个工作日内需提供招生就业网、团委、学生科三个子站的首页设计效果图。
3. 新版官网上线时间要求：官网首页设计定稿后，一个月内完成新版官网制作和网站整体数据导入网站上线试运行。试运行期间保持新版网站和旧版网站同时运行，试运行时间为一周。
4. 招生就业网上线时间要求：招生就业网首页设计定稿后，2 周完成招生就业网制作，1 周完成原网站招生就业数据的迁移及新增资料的收集和上传。
5. 团委及学生科子站上线时间要求：团委及学生科首页设计定稿后，2 周完成团委及学生科制作，1 周完成原网站团委及学生科数据的迁移及新增资料的收集和上传。
6. 专题活动页设计：按专题活动开展时间要求进行设计

五、新版官网升级改版其他要求

1. 二级等保要求：原网站已通过二级等保，新版网站系统必须满足二级等保功能要求。
2. 页面设计要求：网页设计效果图必须满足根据相关部门设计需求。
3. 兼容性要求：学校官网从建站至今已持续运行 10 年以上，网站数据量大，要求改版升级后的网站使用安全稳定，保持与现有网站系统的兼容性和一致性，同时须做好原数据库的延续和使用习惯的保留。
4. 数据结构统一要求：本次校园网改版升级是对原系统的升级及新增子站，需与原网

站采用统一的数据库类型以及数据标准进行底层设计，满足学校整体信息化建设需求，实现站点间数据结构统一、稳定流转的目的。

5. 数据迁移要求：新版网站完成后需完成旧版网站的整体数据迁移，迁移过程中不得影响旧版网站的运行，保证网站系统安全平稳过渡。
6. 数据备份要求：新版网站正式上线运行后，需对旧版网站进行整体备份，备份保存时间不低于 1 年。