

# 西南交通大学网络教育 2022 年春季招生简章

## 一、学校概况

西南交通大学创建于 1896 年，是教育部直属全国重点大学，国家首批“双一流”“211 工程”“特色 985 工程”和“2011 计划”重点建设高校，是中国第一所工程教育高等学府，是中国土木工程、矿冶工程、交通工程高等教育的发祥地，同时也是“交通大学”最早两大源头之一，坐落于中国历史文化名城、国家中心城市——成都。

西南交通大学是国家首批开展现代远程教育试点的高校，由网络教育学院代表学校归口管理并具体开展网络教育办学。学校自 2001 年开办网络教育至今，已形成完善的教育教学体系、齐备的远程教学设施、优质的网络课程资源、丰富的远程教育经验、健全的支持服务网络，先后荣获“国家精品课程（网络教育）建设组织奖”金奖、“中国十大品牌网络教育学院”、“十大热门现代远程教育试点高校”、“中国十佳网络教育学院”等荣誉称号，在全国 20 多个省（市、自治区）设有校外学习中心。

2022 年春季，学校开设有 20 个网络教育专升本专业，采用自主考试、择优录取的自主招生方式，面向全国招收专科起点本科、本科第二学历非全日制学生。网络教育高中起点专科仅由学校根据具体情况面向四川省招收非全日制学生，不在其他地区招生。

## 二、招生对象

网络教育是采用业余学习形式的非全日制学历继续教育，2022 年春季的招生对象为：

- 1、具有国民教育系列本科及以上学历者，可报读非全日制本科第二学历；
- 2、具有国民教育系列大专学历者，可报读非全日制专科起点本科。
- 3、具有普通高中、中专及其他同等学历者，可报读非全日制高中起点专科（仅招收四川省内生源）。

**备注：**报名者的前置学历信息必须真实有效，且前置学历毕业时间早于 2022 年 3 月 1 日。大专及以上学历须在中国高等教育学生信息网( <http://www.chsi.com.cn> ) 可查询、验证，或经全国高等学校学生信息咨询与就业指导中心及其学历认证代理机构进行学历认证并通过，否则不予报名。

## 三、学制、学习年限、招生专业及入学考试科目

各层次网络教育的学制均为 2.5 年，学习年限为 2.5-5 年。招生专业及入学考试

科目如下所示：

### 1、专科起点本科及本科第二学历

招生专业		入学考试科目
会计学 工商管理		大学英语 大学语文
道路桥梁与渡河工程 计算机科学与技术 车辆工程 工程管理 电气工程及其自动化（电力机车） 电气工程及其自动化（城市轨道交通供电及其自动化） 电气工程及其自动化（铁道电气化） 自动化（铁道通信） 交通运输 交通运输（高速铁路） 交通运输（城市轨道交通） 土木工程* 机械设计制造及其自动化 铁道工程 车辆工程（城市轨道交通车辆） 电气工程及其自动化 自动化（铁路信号） 土木工程（工民建）	大学英语 高等数学	

**备注：**“土木工程”专业的培养方向为工程概预算。

### 2、高中起点专科（仅招收四川省内生源）

招生专业		入学考试科目
城市轨道交通运营管理 工程造价 建设工程管理 铁道交通运营管理	道路与桥梁工程技术 机电一体化技术 建筑工程技术	英语 语文 数学

**备注：**各地的招生专业可能存在差异，具体可咨询当地授权招生的学习中心（详见下文“2022年春季授权招生的学习中心列表”）。

## 四、报名须知

**1、报名时间：**2021年11月19日至2022年3月14日17:00（截止时间可能会根据实际招生情况进行调整，具体请咨询拟报读的学习中心）。

**2、报名方式：**“西南交大网络教育”微信公众号是学校唯一的官方报名平台。报名者须微信搜索并关注“西南交大网络教育”微信公众号，通过微信公众号的在线报名平台进行自主报名。报名前，报名者须提前联系拟报读的学习中心获取招生编码；报名过程中，报名者须根据提示完成身份验证，并准确、完整填写相关报名信息，且

在线缴纳报名考试费后方可完成报名。

**注意：**学校授权招生的奥鹏公共服务体系学习中心，允许使用其自有的招生平台开展招生报名工作。除此之外，学校未开设其他报名通道，请仔细甄别，切勿上当受骗。报名过程中须进行人脸识别及身份验证，要求报名者必须由本人完成报名操作，不得由任何机构或个人代为报名。否则，由此导致的报名失败等一切后果均由报名者承担。

**3、报名要求：**报名时须在线验证或提交本人实名认证的手机号码、本人身份证原件、国家承认的真实有效的毕业证书原件以及其他特殊情况的有效证明材料，大专及以上前置学历还须提供《教育部学历证书电子注册备案表》截图（在中国高等教育学生信息网 <http://www.chsi.com.cn> 可查）、或《中国高等教育学历认证报告》截图、或《国外学历学位认证书》截图，请报名者提前做好相关准备。

**4、报名考试费收取标准：**报名费 40 元，考试费 80 元（符合免试入学条件者只交报名费）。

**特别提示：**学生完成报名和考试后，如果放弃入学，报名考试费不退。

西南交通大学网络教育学院仅是报名者报名及学习资格的审查机构，仅负责审核报名者是否具备学校规定的报名资格及学习资格，学院发布的录取通知书也仅代表被录取者符合入学条件、允许其在我校进行网络教育的学习。西南交通大学网络教育学院不是报名者所提交的前置学历证明资料、身份证及其他证明资料真实性和有效性的核验和鉴定机构，对报名资料不具有权威认定资格，也不承担任何责任。

报名者须对报名信息 and 报名资料的真实性负责，如有不实，所造成的一切后果均由报名者负完全责任。凡填写的最高学历信息与前置学历证明资料不符者，均按弄虚作假处理，取消报名资格，缴纳的报名考试费概不退还。凡提交虚假报名资料者（如伪造身份证，毕业证书、电子注册备案表等前置学历证明资料），经公安机关、教育部学历认证部门等权威核验和鉴定机构查实，一律取消入学、学习资格（已完成电子注册、取得学籍者取消学籍、注销电子注册），所交费用概不退还，情节严重者移送公安机关追究法律责任。

## 五、入学考试及免考条件

**1、考试形式：**参加由西南交通大学单独命题的线上入学考试并择优录取。考生可在学院官网首页中的“网络教育” - “入学考试资料”栏目下载入学考试模拟题进行复习。报名者完成报名后，可使用身份证号码登录机考平台（暂不支持移动端，需要使用联网且有摄像头的电脑登录学院官网在“相关下载” - “招生”中提前下载安装机考平台），通过人脸识别后参加入学考试。考试期间，平台将抓拍考试过程情况，并进行人脸动态检测，若检测不通过或抓拍到作弊行为将中止考试，请考生严格遵守考

试纪律。

**2、考试时间：**2022年3月17日17:00之前，考生可根据自身情况随时参加入学考试。

### **3、免考条件：**

#### **(1) 专科起点本科及本科第二学历**

- ① 具有国民教育系列本科及以上毕业证书者，通过资格审核后可免试入学。
- ② 参加最近一年成人高考成绩达到当地省、市招办规定的专科起点本科录取分数线者，提供准考证及成绩单原件经审查通过可免试入学。
- ③ 年满40周岁者，可免考《大学英语》。

#### **(2) 高中起点专科（仅招收四川省内生源）**

- ① 具有国民教育系列专科及以上毕业证书者，通过资格审核后可免试入学。
- ② 参加最近一年成人高考成绩达到当地省、市招办规定的专科录取分数线者，提供准考证及成绩单原件经审查通过可免试入学。
- ③ 年满35周岁者，可免考《英语》。

## **六、录取、注册及学费缴纳**

通过入学考试的报名者，系统将自动进行预录取（符合免试入学条件的报名者完成报名后直接自动预录取）。预录取后，须在2022年3月17日17:00之前在线缴纳第1年学费。缴费完成并通过资格审核后，系统将自动录取及预注册，逾期未录取及预注册者，视为自动放弃录取资格及入学资格。入学后，学生每学年须按照学院要求及时缴纳后续各学年的学费，逾期未缴纳者将按退学处理。

**备注：**资格审核与入学考试及学费缴纳互相独立、互不影响，但会影响系统的自动录取及预注册，只有缴清学费且通过资格审核的报名者方会被自动录取及预注册。报名者可在本季报名期间，根据自身审核资料的准备情况自行选择时间，准确、齐备上传要求的审核资料后点击“信息上报”接受资格审核。学校不强制购买教材，不收取教材费，学生可自行购买教材或咨询学习中心。购买教材遵循自愿原则，如遇强制性收费或其它违规收费行为，请及时向招生办公室举报。

**1、学费标准：**根据川价函【2005】237号文的规定，我校在各地的网络教育最低学费标准为2800元/年/人，最高学费标准为4800元/年/人，学制为2.5年。各学习中心实际执行标准因地域差异有所不同，具体请详询学习中心或以在线报名平台显示的学费标准为准。

**2、缴费方式：**已预录取的学生，均须由本人通过在线缴费的方式直接向我校缴纳学费。学费按学年收取，分三次缴纳，不能一次性缴纳全部学费，严禁任何机构或个人代收代缴学费。“西南交大网络教育”微信公众号是我院唯一的官方在线缴费通

道，切勿通过其他途径缴费或由其他机构或个人代收代缴，谨防上当受骗。具体缴费方式为：学生使用报名时绑定的手机号码+动态验证码登录“西南交大网络教育”微信公众号中的在线报名平台，点击“在线缴费”后根据缴费提示进行缴费。

## **七、教学资源、教学方式**

学院针对在职人员远程学习的特点，以“教学资源丰富，直播面授引领，线上线下面授的混合式教学”为原则，注重个性化培养，深入开展线上学习、线上直播和线下面授的混合式教学。

学生统一纳入交互系统架构，加入班级，学院通过学生及学习支持服务中心、学习中心等提供多边协同的学习支持服务。学生可通过网络学习平台开展在线学习活动，同时还可通过雨课堂、钉钉、论坛等学习交互平台与教师交流互动。学院提供有7×24小时智能云服务、7×12小时人工在线客服及400-882-1896免费热线电话服务，学生可及时获得学习支持服务。

## **八、本科第二学历**

我校网络教育对所有专升本的专业开展“本科第二学历”教育（适用于已经获取国民教育系列本科学历的学生），符合条件的学生可根据学院相关免考规定申请免考部分课程。

## **九、考试、毕业与学位**

### **1、考试**

学院在课程考试中严抓考风考纪，严格管理考场，严格实施考试，保障考试的公平公正。课程考试采用在线考试、纸质考试、大作业等考试形式。在线考试采用人脸识别技术，通过考前验证、考中抓拍、考后审核的方式保证考试严肃性；纸质考试采用数码印刷技术进行随机组卷，并在考前进行人脸识别电子签到，杜绝替考现象，防止抄袭等考试违纪现象。

### **2、毕业学位**

根据《高等教育法》和《教育部关于当前加强高等学校学历证书规范管理的通知》（教学〔2002〕15号）精神，具有我校网络教育正式学籍的学生，在有效年限修完教学计划规定的全部课程，考核成绩合格者（专升本学生还须通过全国现代远程教育试点高校网络教育公共基础课统一考试，且通过毕业设计（论文）查重和评阅、查重率不超过30%），准予毕业，可获得由西南交通大学颁发、教育部监制、全国统一编号并在教育部电子注册的网络教育毕业证书。

学生可在获得毕业证书后两年内申请学士学位证书。申请学士学位证书须至少同

时满足以下条件：

(1) 专业教学计划规定的考试课程总平均成绩不低于 75 分(考查课、毕业论文、毕业实习的成绩不计入平均成绩)；

(2) 参加学校组织的三门专业“主干课程”考试且通过；

(3) 毕业设计(论文)参加学校组织的论文答辩且通过；

(4) 学位外语水平,须在取得我校本科学籍后至申请学位前,符合以下任一条件：

I. 通过办学站点所在省教育主管部门统一组织或认可的相应级别要求的成人学士学位外语水平考试且成绩合格；

II. 公共英语三级(PET3)考试合格证书或笔试合格成绩单；

III. 全国大学英语四、六级考试成绩达到 425 分及以上；

IV. 全国高校网络教育考试委员会举办的公共基础课统一考试《大学英语 B》成绩 90 分及以上；

V. 高等教育自学考试全国统考《英语(二)》成绩 60 分及以上。

备注：申请学士学位的其他条件、要求等未尽事宜,以《西南交通大学成人高等教育本科毕业生学士学位授予工作细则》(西交校远教〔2020〕4号)为准。

## 十、证书样式



网络教育毕业证书样式



网络教育学位证书样式

## 十一、2022 年春季授权招生的学习中心列表(排名不分先后)

### 1、专科起点本科及本科第二学历授权招生的学习中心

省份	学习中心名称	地址	咨询电话
四川	西南交通大学网络教育总校学习中心	西南交通大学(九里校区)六号教学楼	028-87634352 18702872965
	西南交通大学网络教育总校(峨眉校区)学习中心	峨眉山市西南交通大学峨眉校区网络教育学院峨眉培训基地	0833-5198207 13540552025

省份	学习中心名称	地址	咨询电话
西南交通大学	西南交通大学网络教育总校（宜宾园区）学习中心	宜宾临港经济技术开发区长江北路西段附二段宜宾西南交通大学园区	0831-8930808 18081369581
	西南交通大学网络教育校本部学习中心（成都公服培训学习中心）	西南交通大学（九里校区）6号教学楼副楼106室	028-87634082 13980552587
	西南交通大学网络教育直属学习中心（成都精成培训学习中心）	西南交通大学（九里校区）创新大厦15楼1506办公室	028-87600599 15828699008
	西南交通大学网络教育成都犀浦学习中心	西南交通大学（九里校区）创新大厦1705室	028-87600930 13388185791
	西南交通大学现代远程教育成都市金牛区博汇缘文化培训学校有限公司学习中心	西南交通大学(九里校区)科技大厦一楼101办公室	028-86692848 15884518146
	西南交通大学现代远程教育中国铁路成都局集团有限公司干部培训中心学习中心	成都市犀浦镇犀安路399号	028-86481625 13808007499
	西南交通大学网络教育四川铁道职业学院学习中心	内江市市中区甜城大道248号四川铁道职业学院（内江校区）	0832-6100435 13568016360
	西南交通大学现代远程教育成都市青羊区创培职业技能培训学校学习中心	成都市青羊区清江东路1号20楼	18328415902 18054790205
	西南交通大学现代远程教育成都市建科建筑职业技能培训学校学习中心	成都市金牛区金周路595号4栋1106号	028-86697812 13880969898
	西南交通大学现代远程教育四川弘道经理学院学习中心	成都市高新区天府大道1700号新世纪环球中心N2区601	028-85329903 13908091091
	西南交通大学现代远程教育成都交通高级技工学校学习中心	成都市成华区双水碾街道红花堰北一路176号	028-61630149 13880408056
	西南交通大学现代远程教育成都市金牛区复育思教育培训学校有限公司学习中心	成都市锦江区红星路三段16号正熙国际21楼	028-86981096 18382410183
	西南交通大学现代远程教育成都市成华区轩瑞树人教育培训学校有限公司学习中心	四川省成都市成华区民兴北一路68号2层附1号至7号	028-84207370 18081106171
	重庆	西南交通大学网络教育重庆轨道交通学习中心	重庆市高新区锦绣路8号附3号重庆轨道交通集团赖家桥基地培训中心
安徽	西南交通大学现代远程教育合肥华旭培训学校有限公司学习中心	合肥市蜀山区厚德路清华启迪创客空间D栋办303室	13605608606 15255128419
	合肥长风教育投资有限公司奥鹏远程教育学习中心（公共服务体系）	合肥市包河区马鞍山南路660号绿地瀛海大厦A座2503室	13866126092
	西南交通大学现代远程教育合肥新航船员职业培训学校学习中心	合肥市经济技术开发区繁华大18号利星行（合肥）工业园1号楼3层	0551-68998953 19155101119
上海	西南交通大学现代远程教育上海市对外经贸进修学院学习中心	上海市静安区长安路803号305	021-60538929 13524880125
	知金教育上海数字化学习中心（公共服务体系）	上海市杨浦区控江路1555号信息技术大厦A座2309室	021-65100581 18501612765
广东	西南交通大学现代远程教育广州铁路职业技术学院学习中心	广州市越秀区执信南路116号	020-87303973 13632103641
	西南交通大学现代远程教育深圳市职业训练学院学习中心	深圳市福田区八卦二路614栋3楼318	0755-25581833 13631635051
	知金教育东莞数字化学习中心（公共服务体系）	东莞市莞城区东平街181号东影大厦5楼	0769-22628848 13713092767
广西	西南交通大学柳州铁道职业技术学院校外学习中心	柳州市鱼峰区文苑路2号柳州铁道职业技术学院职业培训学院学历科	18078250789 13407887557

省份	学习中心名称	地址	咨询电话
	西南交通大学现代远程教育南宁市西乡塘区尚才教育培训学校学习中心	南宁市青秀区金湖路 59 号地王大厦商务中心 15 楼 G 区 23 号	0771-3952200 18007726668
河南	西南交通大学现代远程教育中国铁路郑州局集团有限公司郑州职工培训基地学习中心	郑州市二七区淮河东路 23 号	0371-68324261 13693711135
山东	西南交通大学现代远程教育山东职业学院学习中心	济南市历下区解放路 62 号山东职业学院办公楼 514 室	0531-82431909 13256759198
	奥鹏远程教育青岛学习中心(公共服务体系)	青岛市市北区大连路 16 号奥鹏学习中心(青岛电大旁)	18660223128
	私立青岛国创科技培训学校奥鹏远程教育学习中心(公共服务体系)	青岛市市北区海泊桥 159 号	13012958358
湖北	西南交通大学现代远程教育汉阳(武汉铁路桥梁学校)学习中心	武汉市汉南区马影河大道 66 号武汉铁路桥梁职业学院培训楼 213	027-84280201 18672359697
内蒙古	西南交通大学网络教育包头学习中心	包头市九原区职教园区包头铁道职业技术学院勤政楼 B309	0472-5253256 15561444844
	西南交通大学现代远程教育内蒙古对外商务专修学院学习中心	呼和浩特市赛罕区学苑东街腾飞大厦 C 座 2 楼	0471-4916330 18047119259
	呼和浩特市回民区少年体育学校奥鹏远程教育学习中心(公共服务体系)	呼和浩特市锡林南路闻都城市广场 17F13 层	13304713371
	西南交通大学奥鹏赤峰万博职业技术学校学习中心(公共服务体系)	内蒙古自治区赤峰市红山区赤峰四中临街三楼	15540686868
山西	西南交通大学现代远程教育运城经济开发区翰升专修学校学习中心	太原市小店区学府街坞城路口学府壹号 20 层	0351-2709333 18935126660
	忻州职业技术学院职业技术培训中心奥鹏远程教育学习中心(公共服务体系)	忻州市团结路粮运驾校东 50 米奥鹏中心	18635004266
	山西广播电视大学晋中分校介休纺织厂教学点奥鹏远程教育学习中心(公共服务体系)	晋中介休市裕华路 175 号铁四处院内介休电大	13935401658
	奥鹏远程教育太原学习中心(公共服务体系)	太原市高新开发区创业街 27 号时代广场 401 室	18636106200
陕西	西南交通大学现代远程教育陕西工贸培训学校学习中心	宝鸡市渭滨区经二路天同国际 A 座 1201 室	0917-8068169 18740772066
	西南交通大学现代远程教育西安铁路职业技术学院学习中心	西安市莲湖区自强西路 133 号	029-82150150 15829228506
天津	西南交通大学现代远程教育天津铁道职业技术学院学习中心	天津市河北区金钟河大街 232 号天津铁道职业技术学院南校区	022-26746322 18622025599
浙江	西南交通大学网络教育杭州学习中心	杭州市西湖区黄姑山路 29 号颐高创业大厦 901	0571-56839782 13738181878
	西南交通大学现代远程教育宁波鄞州依米培训学校有限公司学习中心	宁波市鄞州区桑田路 815 号华商经贸大楼 3 楼	0574-81891888 18352975171
	西南交通大学现代远程教育温州市鹿城区晟世文化培训中心学习中心	温州市鹿城区车站大道 56 号人和嘉园二楼晟世教育	0577-89503669 13634248896
	西南交通大学现代远程教育嘉兴市秀洲区辅仁教育培训学校学习中心	嘉兴市秀洲区秀清路 626 号智富中心 7 幢 301	0573-82330972 13221383963
	弘成温州数字化学习中心(公共服务体系)	温州市鹿城区万源路 855 号 2 楼	0577-85626060 13868531232



省份	学习中心名称	地址	咨询电话
江苏	弘成苏州数字化学习中心(公共服务体系)	苏州市姑苏区干将路 515 号佳福大厦 10 楼 1008 室	0512-65813358 15850089462
	弘成常州数字化学习中心(公共服务体系)	常州市钟楼区南大街商业步行街 A 座 104-506	0519-86670506 13915013521
	弘成无锡数字化学习中心(公共服务体系)	无锡市梁溪区人民中路 118 号教仪大厦商务区 402	0510-85059941 18906196280
辽宁	西南交通大学现代远程教育中国铁路沈阳局集团有限公司学习中心	沈阳市沈河区敬宾街 4-3 号	024-62042751 18809867417
云南	西南交通大学现代远程教育昆明铁道职业技术学院学习中心	昆明市官渡区小石坝昆明铁道职业技术学院	0871-64883448 13669765352
吉林	西南交通大学现代远程教育弘成长春数字化学习示范中心(公共服务体系)	长春市朝阳区东中华路牡丹街弘成教育	0431-81783339 13654374321
	吉林广播电视大学奥鹏远程教育学习中心(公共服务体系)	长春市人民大街 6815 号	13159610804
	奥鹏远程教育长春学习中心(公共服务体系)	吉林省长春市朝阳区光明路 470 号	13039224433
新疆	新疆生产建设兵团广播电视大学奥鹏远程教育学习中心(公共服务体系)	乌鲁木齐市沙依巴克区友好南路天章大厦 507	18909912224
河北	西南交通大学现代远程教育北京奥鹏远程教育中心有限公司石家庄分公司学习中心(公共服务体系)	河北省石家庄市中山路 168 号河北贸易大厦 802 室	18633032526
青海	西南交通大学网络教育青海民族大学学习中心	西宁市夏都大街 青海民族大学文实校区 文实楼 404	0971-8807705 15500521422

## 2、高中起点专科授权招生的学习中心(仅招收四川省内生源)

省份	学习中心名称	地址	咨询电话
四川	西南交通大学网络教育总校学习中心	西南交通大学(九里校区)六号教学楼	028-87634352 18702872965
	西南交通大学网络教育总校(峨眉校区)学习中心	峨眉山市西南交通大学峨眉校区网络教育学院峨眉培训基地	0833-5198207 13540552025
	西南交通大学网络教育总校(宜宾园区)学习中心	宜宾临港经济技术开发区长江北路西段附二段宜宾西南交通大学园区	0831-8930808 18081369581
	西南交通大学网络教育校本部学习中心(成都公服培训学习中心)	西南交通大学(九里校区)6号教学楼副楼 106 室	028-87634082 13980552587
	西南交通大学网络教育直属学习中心(成都精成培训学习中心)	西南交通大学(九里校区)创新大厦 15 楼 1506 办公室	028-87600599 15828699008
	西南交通大学网络教育成都犀浦学习中心	西南交通大学(九里校区)创新大厦 1705 室	028-87600930 13388185791
	西南交通大学现代远程教育成都市金牛区博汇缘文化培训学校有限公司学习中心	西南交通大学(九里校区)科技大厦一楼 101 办公室	028-86692848 15884518146
	西南交通大学现代远程教育中国铁路成都局集团有限公司干部培训中心学习中心	成都市犀浦镇犀安路 399 号	028-86481625 13808007499
	西南交通大学网络教育四川铁道职业学院学习中心	内江市市中区甜城大道 248 号四川铁道职业学院(内江校区)	0832-6100435 13568016360

省份	学习中心名称	地址	咨询电话
	西南交通大学现代远程教育成都市青羊区创投职业技能培训学校学习中心	成都市青羊区清江东路1号20楼	18328415902 18054790205
	西南交通大学现代远程教育成都市建科建筑职业技能培训学校学习中心	成都市金牛区金周路595号4栋1106号	028-86697812 13880969898
	西南交通大学现代远程教育四川弘道经理学院学习中心	成都市高新区天府大道1700号新世纪环球中心N2区601	028-85329903 13908091091
	西南交通大学现代远程教育成都交通高级技工学校学习中心	成都市成华区双水碾街道红花堰北一路176号	028-61630149 13880408056
	西南交通大学现代远程教育成都市金牛区复育思教育培训学校有限公司学习中心	成都市锦江区红星路三段16号正熙国际21楼	028-86981096 18382410183
	西南交通大学现代远程教育成都市成华区轩瑞树人教育培训学校有限公司学习中心	四川省成都市成华区民兴北一路68号2层附1号至7号	028-84207370 18081106171

**备注：**2022年春季授权招生的学习中心可能会调整，如有调整请以学院官方网站发布的通知为准。

## 十二、各专业培养目标和主干课程

### 1、专科起点本科及本科第二学历

专业	培养目标	主干课程
机械设计制造及其自动化	本专业旨在培养掌握机械设计和机械原理知识，具有机械设计及其自动化管理能力，能从事机械制造、金属材料及热处理、机械设计以及管理等方面工作，具有较强实践能力的高级工程技术应用型人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、热工基础、流体力学 B、PLC 控制系统、测试技术基础
车辆工程 (城市轨道交通车辆)	本专业依托西南交通大学交通运输工程国家一流学科以及车辆工程教育部“双万计划”国家级一流专业的优势教学资源，培养具有深厚的人文、科学与工程素养，能够在城市轨道交通工程领域解决带有挑战性的应用技术问题的、职业操守与自我发展相融合的、具有较强实践能力的工程技术应用型人才。毕业生具有在车辆的制造、运用维修与技术管理领域出色地从事应用型技术工作的能力。本专业方向培养城市轨道交通领域具有地铁、轻轨车辆构造原理知识、维修知识，能从事城市轨道交通车辆制造、运用维修等方面工作。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、热工基础、测试技术基础、模拟电子技术 A、数字电子技术 A、城市轨道交通车辆构造与原理、城市轨道交通车辆传动与控制
车辆工程	本专业依托西南交通大学交通运输工程国家一流学科以及车辆工程教育部“双万计划”国家级一流专业的优势教学资源，培养具有深厚的人文、科学与工程素养，能够在车辆工程领域解决带有挑战性的应用技术问题的、职业操守与自我发展相融合的，具有较强实践能力的工程技术应用型人才。毕业生具有在车辆的制造、运用维修与技术管理领域出色地从事应用型技术工作的能力	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、热工基础、测试技术基础、车辆构造与原理、列车制动技术与装备
电气工程及其自动化	本专业旨在培养熟悉电气化与自动化领域相关基础知识及专业知识，能够从事与电气工程相关的系统运行、自动控制、信息处理、试验分析、研制开发、经济管理以及各种应用领域工作	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、电机学、电路分析、继电保护及课程设计、监控技术及课程设计、

	的高级工程技术人才。	接触网工程及课程设计、供变电工程及课程设计、高电压技术、电气设备状态监测
电气工程及其自动化(电力机车)	本专业旨在培养掌握电力牵引与传动控制领域相关的基础知识,具备产品应用、设计与研发能力,并具有工程意识和创新能力,能从事铁路电力机车、动车组、城市轨道交通机车车辆的设计制造、科研开发、运营管理工作及电力电子技术研发的高级专业技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、电机学、电路分析、电力牵引传动与控制、列车网络 A
电气工程及其自动化(铁道电气化)	本专业旨在培养熟悉铁道电气化与自动化领域相关基础知识及专业知识,掌握电气化铁道供变电系统、牵引变电所保护和远动控制的原理、设计方法和调试技能,能够从事电气工程及其自动化领域的系统运行、自动控制、信息处理、试验分析、研制开发以及经济管理等多种工种的高级工程技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、电机学、电路分析、继电保护及课程设计、监控技术及课程设计、接触网工程及课程设计、供变电工程及课程设计、高电压技术、高速铁路及其四电系统集成
电气工程及其自动化(城市轨道交通供电及其自动化)	本专业旨在培养掌握城市轨道交通电气化与自动化领域相关基础知识及专业知识,熟练掌握城轨交通供变电系统、牵引传动系统及其控制系统、列车网络系统和列车运控系统的原理、设计方法和调试技能,能够从事城市轨道交通电气工程及其自动化相关领域的系统设计、施工、运营维护以及管理等多种工种的高级工程技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、电机学、电路分析、城轨车辆牵引传动及其控制系统、城轨列车网络控制系统、城轨列车运行自动控制系统、供变电工程及课程设计
自动化(铁路信号)	本专业旨在培养适应铁路、城市轨道交通建设需要,获得工程师基本训练的应用型工程技术人才。通过本专业的学习,毕业生掌握铁路信号技术基础理论和专业知识,能够从事铁道信号领域的技术开发、设计、应用、维护和管理的工作,成为具有一定创新精神和研究开发能力的高级技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、通信原理概论、车站计算机联锁、铁路信号、铁路信号远程控制、列车运行控制系统、数据库原理与设计
自动化(铁道通信)	本专业旨在培养适应铁路、城市轨道交通建设需要,获得工程师基本训练的应用型工程技术人才。通过本专业的学习,毕业生掌握铁路通信技术基础理论和专业知识,能够从事铁路通信领域的技术开发、设计、应用、维护和管理的工作,成为具有一定创新精神和研究开发能力的高级技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、通信原理概论、车站计算机联锁、铁路信号、铁路信号远程控制、铁路移动通信系统、光纤通信、数据库原理与设计
计算机科学与技术	本专业旨在培养适应经济全球化、信息化及计算机行业发展需要,掌握信息科学的相关理论知识和专业技能,具有研究计算机软、硬件的基本能力的应用型人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、计算机网络、计算机原理、面向对象程序设计、数据结构、微机接口技术、数据库原理与设计、操作系统
土木工程(工民建)	本专业旨在培养适应社会主义建设和社会发展需求,从事房屋建筑工程结构设计、施工组织、工程监理、工程预算和管理的工作,并具有较强的计算机应用能力的应用型工程技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、基础工程 A、钢结构设计原理、混凝土结构设计原理、高层建筑结构设计、建筑结构设计 PKPM 与天正建筑、建筑结构抗震设计、房屋建筑学、建筑施工技术 A

土木工程	本专业旨在培养适应社会主义建设和社会发展需求，从事房屋建筑工程结构设计、施工组织、工程监理、工程预算和管理工作，并具有较强的计算机应用能力的应用型工程技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、计算机绘图 A、钢结构设计原理、混凝土结构设计原理、招标投标与合同管理、工程经济学 A、工程造价管理、项目决策分析与评价 A
道路桥梁与渡河工程	本专业旨在培养适应现代化建设需要的，有扎实的基础理论和专业知识，有较强的实践能力，从事道路桥梁工程的设计、施工组织管理、经营等方面的高级工程技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、钢结构设计原理、混凝土结构设计原理、钢桥及组合桥梁、混凝土桥、缆索承重桥梁、路基路面工程、工程项目管理 A
铁道工程	本专业旨在培养适应社会主义现代化需要，具有扎实的技术基础理论和必要的专业知识、较强的外语和计算机应用能力，有一定的分析解决工程实际问题能力及工程设计能力，有初步的科学研究、科技开发能力和管理能力的铁道工程高级专业技术人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、基础工程、钢结构设计原理、混凝土结构设计原理、路基工程、施工管理与预算、隧道工程、铁路桥梁、线路工程
交通运输	本专业旨在培养适应经济全球化、信息化及交通运输行业发展需要，掌握信息技术、外语、管理学、经济学和交通运输专业的相关理论知识和专业技能，具有交通运输组织管理、规划设计和指挥决策能力，能在各级铁路运输管理部门及相关单位从事运输组织指挥和生产技术管理的高级应用型人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、管理运筹学、交通运输规划原理、交通运输系统分析、交通运输组织学、运输市场与商务
交通运输(高速铁路)	本专业旨在培养适应经济全球化、信息化及交通运输行业发展需要，尤其是近年来高速铁路快速发展的要求，掌握信息技术、外语、管理学、经济学、运输组织学和高速铁路运输组织的相关理论知识和专业技能，具有交通运输组织管理、规划设计和指挥决策能力，能在高速铁路有关运输组织和管理部门及相关单位从事运输组织指挥和生产技术管理的高级应用型人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、管理运筹学、交通运输规划原理、交通运输系统分析、交通运输组织学、高速铁路运营管理
交通运输(城市轨道交通)	本专业旨在培养适应轨道交通行业，尤其是近年来城市轨道交通快速发展的要求，具有一定计算机和外语基本应用能力，掌握城市轨道交通组织的基本理论知识和基本专业技能，具有城市轨道交通组织指挥、应用操作和基本设计能力，能在相关单位从事运输组织和生产、技术管理的应用性专门人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、管理运筹学、交通运输规划原理、交通运输系统分析、交通运输组织学、城市轨道交通运营管理
工商管理	本专业旨在培养适应社会主义市场经济需要，德、智、体协调发展，系统掌握经济学、管理学理论，同时具备外语、计算机应用、法律等相关知识与技能，具备现代工商管理理念和扎实的工商管理专业知识与实务技能，能够在国家党政机关，各类企业、事业单位从事管理工作的高级应用型人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、财务会计、市场营销学、投资经济学 A、销售管理、市场营销渠道
会计学	本专业旨在培养熟悉经济学、管理学，能遵循会计准则、财务制度，熟练运用现代会计理论和方法，从事企事业单位会计管理、财务运作的管理型会计专门人才。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、财务管理 A、成本会计 A、管理会计、财务报表分析、高级财务会计、证券投资学

工程管理	本专业旨在培养具有建筑工程技术的基本知识和现代管理理论、方法和手段的应用型建筑工程高级管理人才。毕业生主要从事建筑工程领域（如房地产业、监理公司、建筑工程咨询企业及相关主管部门等）建筑工程项目规划、项目决策、项目管理等工作。	大学英语 III、大学英语 IV、计算机应用基础、工程数学 I、工程经济学 B、管理学原理 C、建设法与房地产法、工程项目管理 B、建筑工程合同管理、投资风险管理学、工程造价确定与控制 B
------	--	--

## 2、高中起点专科

专业	培养目标	主干课程
城市轨道交通运营管理	本专业旨在培养适应城市轨道交通快速发展要求，具有计算机和外语基本应用能力，掌握城市轨道交通基本理论知识和基本专业技能，具有城市轨道交通组织管理、应用操作和基本设计能力，能在各级城市轨道交通管理部门及相关单位从事运输组织和生产的应用型专门人才	城市规划原理、城市轨道交通设备、交通工程学基础、城市轨道交通信号系统、站场设计基础、行车组织基础
道路桥梁工程技术	本专业旨在培养适应现代化建设需要的复合性人才，掌握道桥专业的基础理论知识，能从事道路桥梁工程的现代化施工、维修养护的应用型工程技术人才	画法几何及工程制图 A、工程力学 A、结构力学 E、土力学及基础工程、混凝土结构设计原理、桥梁工程
工程造价	本专业旨在培养能应用所学基础知识和专业知识，按工程单位的要求能编制一般工程的造价预算和工程量清单，具有分析和解决实际问题的初步能力	画法几何及工程制图 A、混凝土结构设计原理、建设工程合同管理、工程造价与计价原理、建筑施工与管理 A
机电一体化技术	本专业旨在培养掌握机械设计和机械原理知识，具有机械设计及其自动化管理能力，能从事机械制造、机械设计、机电一体化方向以及管理等方面工作，具有较强实践能力的工程技术应用型人才	工程力学 c、机械原理 B、机械设计 B、机械制造基础、液压传动及控制、机械 CAD。
建设工程管理	本专业旨在培养具有建筑工程技术的基本知识和现代管理基本理论、方法和手段的应用型建筑工程管理人才。毕业生主要从事建筑工程领域的施工管理、建设监理、工程咨询或在房地产公司从事房地产开发与经营管理等工作。	高等数学 IB、工程力学 B、房屋建筑构造、建筑施工与管理 B、管理学概论、建筑经济学、工程承包与招投标 B
建筑工程技术	本专业旨在培养具有一般房屋结构设计和中小型房屋建筑设计初步能力的应用型工程技术人才。毕业生可以在房屋建筑设计及施工部门、城市房建系统从事房屋建筑工程的设计、施工管理等工作	高等数学 IB、画法几何及工程制图 B、材料力学 B、结构力学 B、房屋建筑学、混凝土与砌体结构 B
铁道交通运营管理	本专业旨在培养适应铁路行业快速发展要求，具有计算机和外语基本应用能力，掌握铁路运输基本理论知识和基本专业技能，具有铁路运输组织管理、应用操作和基本设计能力，能在各级铁路运输管理部门及相关单位从事运输组织和生产、技术管理的应用型专门人才	载运工具及其原理、铁路车站及枢纽、行车组织、货物运输组织 A、旅客运输组织 B

**备注：**以上专业的主干课程设置，以入学时的教学计划为准。

**■本招生简章在执行过程中，如遇国家相关政策调整，按最新新政策执行。**

■联系方式：

学院官方网站：<http://www.xnjd.cn>



官方微信公众号: xnjd\_cn

西南交大网络教育

西南交通大学网络教育学院招生办公室咨询电话：028-87600332

违规招生行为举报电话：028-87600590