

欢迎报考：

四川机电职业技术学院

智能制造系

专业铸就品质 质量成就口碑



联系方式

欢迎电话联系或进群咨询!

四川机电职院智能制造系



李老师 13684266830



文老师 15387698926



舒老师 13340721816



群名称:智能制造系23级单招咨询群
群 号:271143111



学院概况



系部简介



单招专业



人才培养



就业升学



大学生活

目录
Contents



一、学院概况



勤学为智，勤思为能；勤做为制，勤干为造



四川机电职业技术学院 (2001年4月16日)

从1973年历经49年，各层次办学均达到了国家最高档次

一、学院概况

(一) 办学历程



学校坐落在阳光花城—攀枝花市，占地1000余亩，有马家田和金江两个校区。



学校设智能制造系、电子电气系、材料工程系、管理工程系、信息工程系，在校学生1.1万余人。

四川省首批8所高职院校之一
国家100所骨干高职院校之一 (高职院校的211大学)

央企公办，办学规范！

国家骨干，优质典范！

攀西及川滇交界地区教育高地职业教育的龙头旗帜！



长期荣获国家、省高度赞誉



国家高技能人
才培训基地

国家技能人才培养突
出贡献奖单位

全国冶金高等职业
教育先进单位

全国高等职业院校
服务贡献50强

四川职教战线
的一面旗帜

四川省职业教育先
进单位”





二、系部简介



勤学为智，勤思为能；勤做为制，勤干为造

智能制造系：勤学为智，勤思为能；勤做为制，勤干为造！



办学历史悠久、招生规模最大

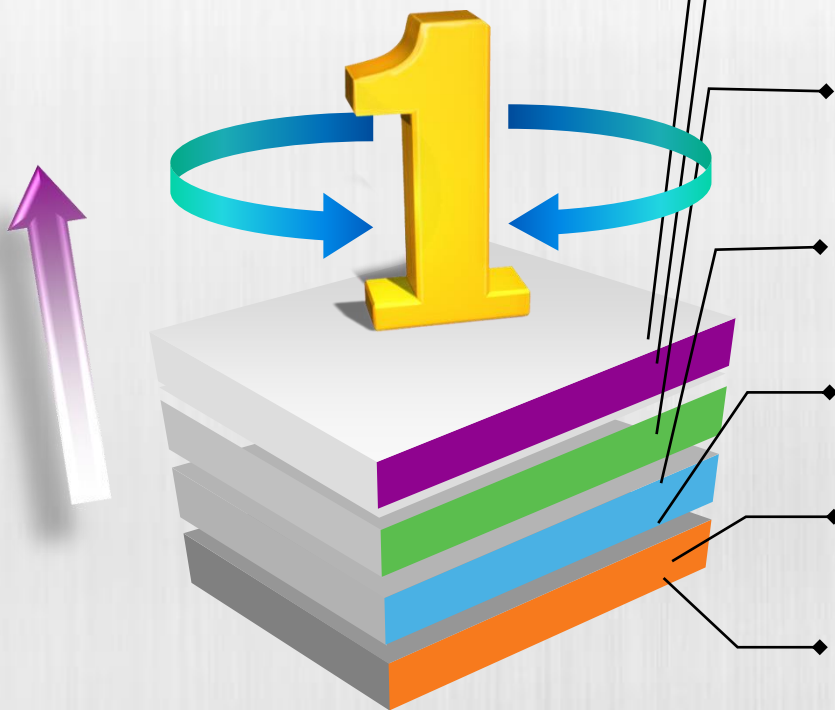
学生就业率高、就业前景广阔

社会服务能力强、教学科研成果突出

办学条件优异、师资力量雄厚

具有示范引领作用、各项声誉良好

专业建设水平长期
居于同行前列



2017年入选机械加工、机电维修2个**省级生产性实训基地**，2019年通过验收。

2013年入选**国家级高技能人才基地建设项目**，2018年通过验收。

2014年机电、机制等入选**四川省高职100个省级重点专业**，2017年通过验收。

2012年机电专业（群）入选**100所国家骨干高职院校**建设我院倾力打造的**特色品牌专业**，2016年通过验收。

2012年机制专业被批准立项为**中央财政支持高职学校专业建设项目**，2014年验收通过。

2010年机电专业被批准立项为**四川省示范高职院校重点建设专业**。

2002年机电专业被批准为**四川省高职高专教育教学改革试点专业**。

教学改革始终走在全国前列

让大专毕业生“拿本科生的工资、抢本科生的饭碗”！

数字工坊



加入智能制造系，共创数字新时代！



三、单招专业



勤学为智，勤思为能；勤做为制，勤干为造

1、机电一体化技术

(国家骨干高职院校建设专业、国家高技能人才培训基地建设专业、四川省重点专业、四川省高职高专教育教学改革试点专业)

2、机械制造及自动化

(中央财政支持高等职业学校专业、四川省重点专业)

3、汽车制造与试验技术

(紧缺人才专业、就业热门专业)

4、数控技术

(紧缺人才专业、学院强势专业)

5、新能源汽车技术

(国家“十四五规划”重点支持专业、新兴专业)

6、智能焊接技术

(紧缺人才专业、高薪就业专业)

7、模具设计与制造

(社会紧缺人才专业)

8、汽车检测与维修技术

(紧缺人才专业、新兴热门专业)



三、单招专业

(一) 招生专业

机电一体化技术专业

面向知名国有大中型工业企业、中外合营企业、外商独资企业及大型民营企业机电设备管理、机电产品设计、机电工程师、专职设备点检等领域，从事机电设备安装调试、运行使用、维护保养、故障诊断、设备检修、改造更新、技术开发、技术服务及组织管理等工作。

机械制造及自动化

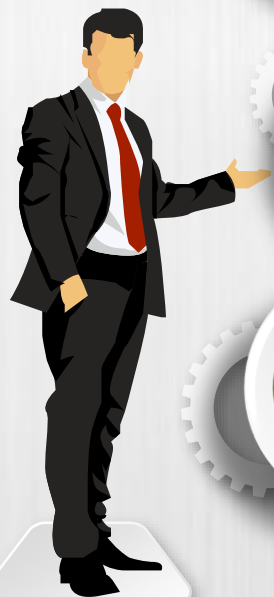
面向智能制造领域企业，从事有关数控机床操作、数控程序编制、数控加工工艺编制与技术管理、机械制造生产计划与管理、机械加工质量检验与管理等工作。

汽车制造与试验技术

面向汽车及零部件制造企业、汽车维修企业、汽车销售服务企业，从事制造、装配、质量检测、现场技术管理、车辆维修、二手车事故车辆鉴定评估、整车与配件的售后技术服务等工作。面向其它机械制造企业，从事产品工艺、制造、质量管理等生产现场技术工作。

汽车检测与维修技术

面向国内汽车设计科技公司、整车生产企业科技部从事车身设计工作；面向检测站、汽车运输企业、汽车维修企业、汽车销售企业（4S店）、汽车金融服务企业、汽车保险与理赔行业及交通运输管理部门，从事汽车检测、维修、服务工作。





新能源汽车技术专业

面向新能源汽车主机厂、零部件供应商、维修保养企业、交通运输等相关企业，从事新能源汽车技术或系统相关的设计、制造、装配、调试、维护修理、检测诊断、技术管理、汽车销售、车险查勘与定损、培训教学、售前和售后服务等工作。

智能焊接技术专业

面向装备制造、交通运输、土木建筑等领域，从事焊接操作、焊接工艺设计及实施、焊接工装设计与选用、焊接设备调试与维护、焊接质量控制与管理等工作。

模具设计与制造专业

面向装备制造、汽车工程等领域，从事模具设计、模具加工工艺编制、冲压和塑料成型加工、数控机床的操作以及生产管理等高等技术应用工作。

数控技术专业

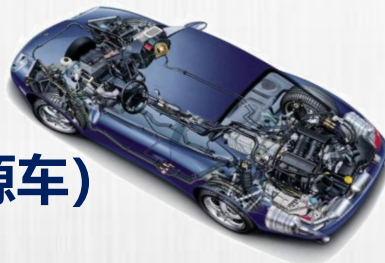
面向智能制造领域企业，从事有关数控机床操作、数控程序编制、数控加工工艺编制与技术管理、机械制造生产计划与管理、机械加工质量检验与管理等工作。



机器人设备



汽车设备 (如新能源车)



铁路设备 (如高铁机车)



无人机设备



自动化生产线



制造业是立国之本、兴国之器、强国之基！

智能制造专业群
典型应用示例

智能制造系2023年单独招生计划

序号	专业名称	招生计划		报考科类及类别		考试模式
		中职	普高	普高	中职	
1	机电一体化技术（机）	189	34	文理兼收	类别不限	文化+综合测试
2	机械制造及自动化	100	13	文理兼收	类别不限	文化+综合测试
3	数控技术	35	6	<u>理科</u>	类别不限	文化+综合测试
4	智能焊接技术	35	6	文理兼收	类别不限	文化+综合测试
5	模具设计与制造	30	10	文理兼收	类别不限	文化+综合测试
6	汽车检测与维修技术	113	21	文理兼收	类别不限	中职：文化+技能测试 普高：文化+综合测试
7	汽车制造与试验技术	28	5	文理兼收	类别不限	中职：文化+技能测试 普高：文化+综合测试
8	新能源汽车技术	69	13	文理兼收	类别不限	中职：文化+技能测试 普高：文化+综合测试

数控技术专业只招理科！

三个汽车专业：
中职考技能测试，
普高考综合测试！

智能制造系2023年单独招生计划共707人，
其中中职599人，普高108人。



网上报名

(学校志愿填报)

2023年3月1日9:00至3月7日

12:00前, 考生登录省教育考试院网站<https://www.sceea.cn>单招报名系统填报学校志愿, 逾期不再补报, 也不得修改志愿。每位考生只能填报一所学校志愿。



学校确认

(专业填报及缴费)

2023年3月10日9:00至3月13日

12:00前, 考生登录四川机电职业技术学院网站<http://www.scemi.com>, 填报专业志愿并在网上缴纳报名考试费130元。每位考生可填报两个专业志愿并选择是否服从专业调剂。



考试时间

考试地点

考试时间: 2023年3月25日

(考试安排以转考证为准)

考试地点: 四川机电职业技术学院**马家田校区** (攀枝花市东区马家田路65号)

一、考试分值构成

考试科目	语文	数学	英语	技能测试或 素质测试	备注
分值	100	100	100	200	报考汽车专业的中 职生考技能测试
总分	500				

二、2022年单招录取控制线

考生类别	分类	录取最低分	文化最低控制线
普高	普高素质	268.156	85
中职	中职素质	240.134	65
	中职汽车技能	292.186	70

注：分数线仅供参考，实际分数跟试题难度和报考人数有关



四、人才培养



勤学为智，勤思为能；勤做为制，勤干为造

卓越工程

组建卓越教改班，遴选综合素质高、具有钻研精神、实践能力强、善于发现和解决问题的**最优秀的学生**，配备全校**最优秀的师资资源和硬件条件**，全面强化技术开发、工程设计现场管理及实践应用等能力，培养具有**工匠精神、创新精神及可持续发展的卓越工程师人才**。

主要面向各专业领域，以培养“**数字化设计与智能制造**”工程师为目标，毕业后主要从事工业与工程数字化设计制造解决方案等数字化技术的白领工作，大幅提升学生就业层次和就业质量，薪酬待遇和工作环境获得极大提升，从而让学生像灯塔一样，**照亮全班、照亮全系**。



数据工程师

面向五年制高职，以打牢基础、提升**数字化应用**能力为主，从而改善五年制学生就业质量。目前已有超过50%的学生毕业从事数字化设计的白领工作。五年制同样可以大有可为。

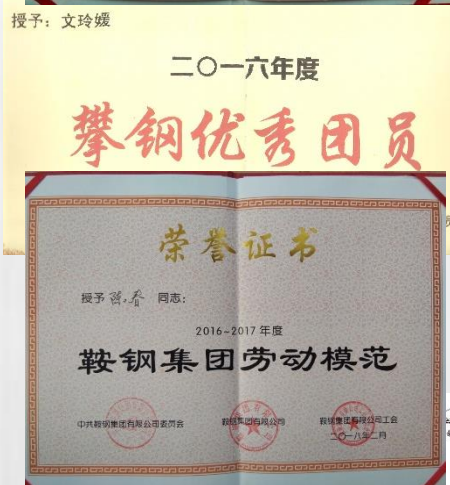
四、人才培养

(二) 雄厚师资

学院唯一省级教学团队



授予：文玲媛



授予：陈春 同志

鞍钢集团优秀共产党员称号，特颁发此证书。

本系现有教职工60人，其中教授3人，副教授、高级工程师以上职称23人，硕士15人，具备双师素质的教师达到95%以上。





机械设计创新实训室



高级过程控制对象系
统实验装置



模具加工实训室



汽车检测与维修实训室



钳工实训室



数控加工车间



液压传动与控制实训室



机器人技术实训室



机加工车间



3D创客实训室



机电一体化实训室



自动生产线考核装备



机械设备拆装实训室



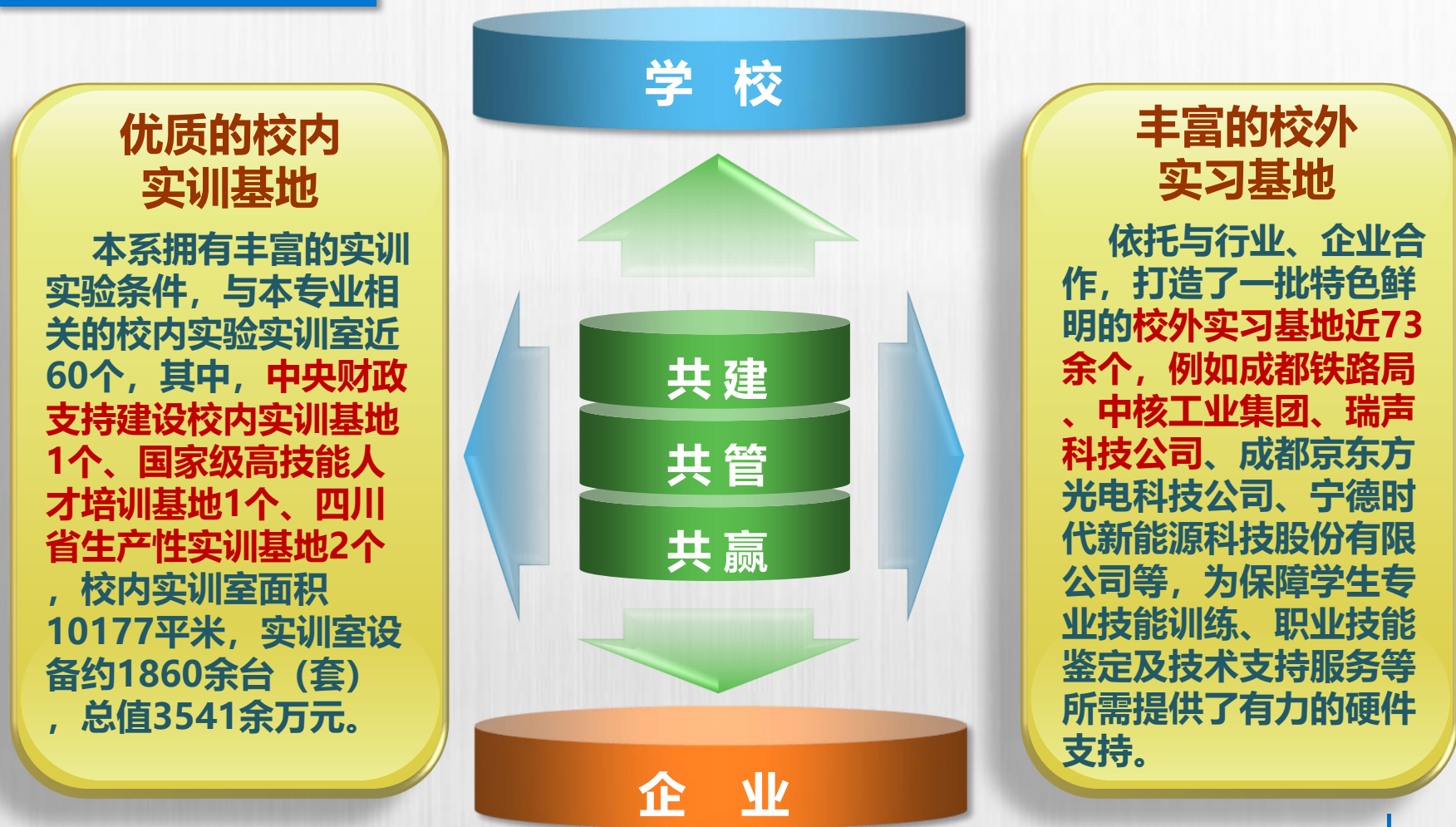
焊接加工实训室



新能源汽车实训室



机电设备故障检测与
维修实训室



四、人才培养

(四) 培养成效

每年接待其他同类院校、企业单位、上级部门等参观考察近30余次，成为展现“校企合作、工学结合”的现代职业技术教育改革窗口。



钢城集团职工技术比武



学院晋升为全国高等职业院校
服务贡献50强



宝钢杯点检大赛赛前集训



攀钢职工技术运动会



省政协调研实验实训中心



攀枝花百岗万人技能大赛

近年来国家、省市技能大赛我系学生获奖示例



近年来我系学生创意作品示例





五、就业升学

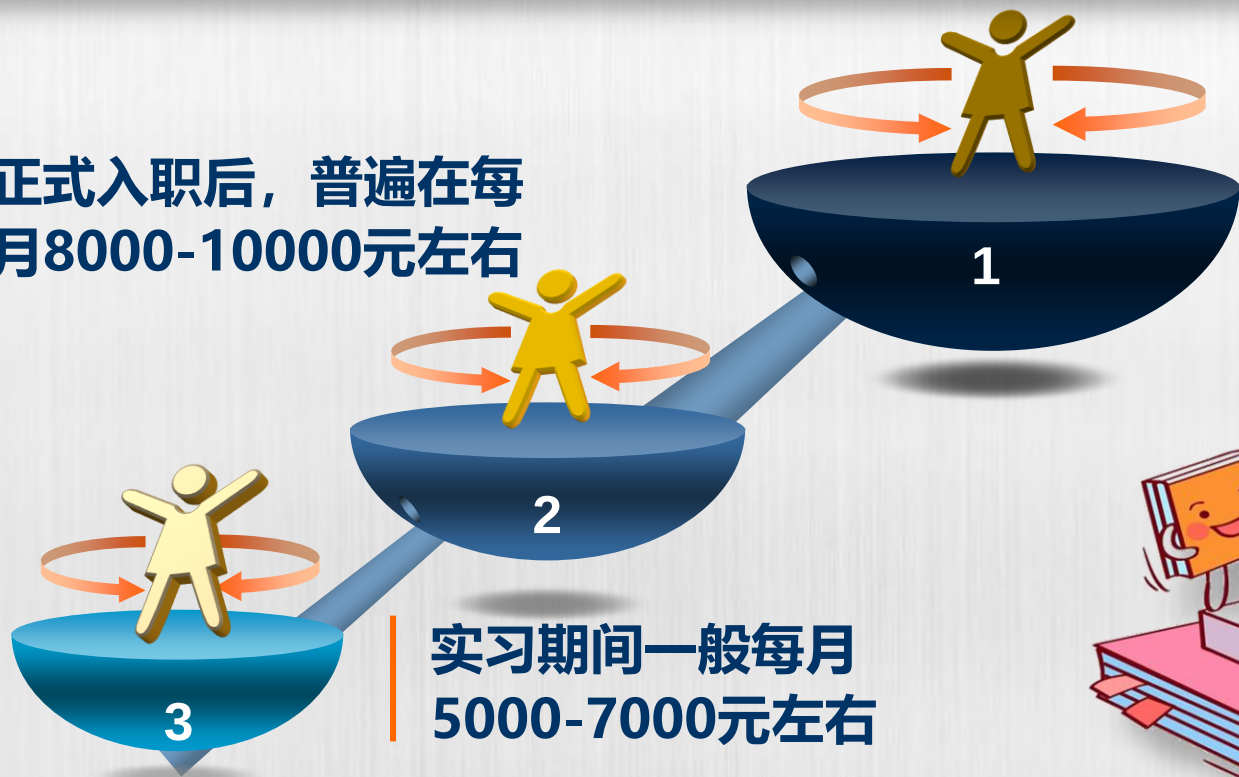


勤学为智，勤思为能；勤做为制，勤干为造

随着“中国制造2025”、“一带一路”等相关战略的逐步推进，以智能制造专业群为核心的就业岗位群的发展方向前途广阔

正式入职后，普遍在每月8000-10000元左右

优秀毕业生可达
每月12000-15000元以上



实习期间一般每月
5000-7000元左右



主要就业企业：知名国有大中型工业企业、中外合营企业、外商独资企业
及大型民营企业等**近百家单位**

成都铁路局

海尔制冷电器有限公司

上汽五菱通用汽车股份有限公司

金康赛力斯新能源有限公司

攀枝花钢城集团有限公司

攀钢集团钒钛资源股份有限公司

京东方科技集团股份有限公司

中国核工业二三建设有限公司

长安汽车股份有限公司

海康威视科技有限公司

中创新航科技（成都）有限公司

甬矽电子(宁波)股份有限公司

紫金矿业集团有限公司

江苏长电科技股份有限公司

进一步升学深造
提升核心竞争力



套读本科：在校期间，学生可以参加**西南交通大学、西南石油大学**等相关专业指定课程，在专科毕业时即可同时获得我校的大专文凭和对应院校的本科文凭（达到学位授予条件的，还可取得学士学位）

专升本：通过参加全省统考，报考省内各本科院校对应专业学习两年，即可取得该校全日制本科文凭，达到学位授予条件的，更可取得工学学士学位。

四川职教网公布，2018-2021年四川省8所高职院校入围全国专升本率排行榜20%，省内8强，**我校名列前四。**



序号	年份	参考人数	录取人数	录取率
1	2020年	448	440	98%
2	2021年	554	499	90%
3	2022年	552	502	91%

彭涛

毕业班级：

2014级数控7班学生

就业单位：

上海江达科技发展有限公司。成立于1997年，是一家年销售额过亿的高科技企业。现在全国设有七个分公司，是法国达索系统在大中华区最出色的商业合作伙伴。拥有近600多家客户长期使用达索系统从三维设计软件到生命周期管理系统的各领域产品，装机量超过7000多套，涵盖了汽车、航空、船舶、轨道交通、机械、电子等行业。

工作岗位：

产品设计工程师

主要工作：

参与产品系统方案设计；负责智能硬件与3C产品结构方案设计在具体工程实现；承担样机的研制、调试和相关技术文档的拟制。

作为2014级学生会主席，就业后代表科技部3D办来校介绍工作经验；作为项目经理，代表董事长招聘我校若干毕业生，共同组建设计团队。



辜鑫盛

毕业班级：

2015级机制8班

就业单位：

北京德知航创科技有限责任公司。该企业成立于2016年，以无人机整机研发制造切入，致力于用军工级无人航空器研制技术，满足高端工业级用户对无人机平台及配套服务的需求。

工作岗位：

无人机研发设计工程师

主要工作：

从事工业（军用）无人机外观设计、结构设计、模具设计、气动力计算、气动分析、静力学分析、产品生产过程质量督导等。毕业不到半年时间，作为公司总工程师的徒弟，在师父指导下，带领小师弟设计的11米中型军用侦察、打击一体化无人机，可以达到24小时以上长航时，5000m以上中空！



陈容

毕业班级：

五年制2016级机电1班

就业单位：

上海首科汽车科技有限公司。该公司是一家专业从事汽车整车开发、汽车先进技术转化的高科技汽车设计公司。核心业务是为国内外各大汽车生产企业和零部件供应商提供整车开发及相关汽车技术服务，多次成功参与国际车型研发项目。

工作岗位：

产品设计工程师

主要工作：

根据开发方案进行仪表板等内外饰件3D/2D设计、验证、变更及优化，并负责试制现场的技术服务等。该同学在科技部3D办位于常州的特训营集训结业后，作为优秀学员，留营工作一年，后被来特训营选拔人才的公司挖走。



李忠宇

毕业班级：

2017级数控7班

就业单位：

兰普电器股份有限公司。该企业创立于1997年，总部坐落于浙江省温州乐清经济开发区，是一家以轨道交通车辆装备研发、生产为主，多元化经营的企业集团，拥有一支高素质的研发团队，是国家科技部认定的高新技术企业。

工作岗位：

司机台主设计师兼团支部书记

主要工作：

成功举办集团2020年年会，模块化司机台设计及发明专利申请，郑州市全自动司机台项目设计，温州S号线司机台项目设计等！



黄朝锋

2017级机电一体化技术6班

2017年从中职院校考入四川机电职业技术学院。在校三年以来，获得了西科大套读本科文凭；收获了**国家奖学金、国家励志奖学金、四川省2020届优秀大学毕业生**等20多项院系级以上的荣誉；支援铁路部门春运期间，获得了成都铁路局成都客运段颁发的“**2019年春运先进支援人员**”光荣称号。

2019年的8月份到凉山州中职技工院校担任实习教师，并带队参加凉山州第七届、第八届中等职业技术学校学生职业技能大赛工具钳工比赛，指导学生在多次比赛中荣获了“三等奖”等，打破了该校参加该项目竞赛以来获奖零的突破，由此也获得了由**凉山州教育和体育局、凉山州人力资源和社会保障局共同颁发的“优秀指导教师”荣誉证书**。



李建秋

毕业班级：

2018级数控7班

就业单位：

航空工业成飞集团。原名“国营132厂”，是隶属中国航空工业集团公司（航空工业）的特大型企业，集科研、生产、试验、试飞为一体的大型现代化飞机制造企业，是中国重要歼击机研制生产基地。

工作岗位：

产品设计



2012级机电
张鲁琦参加
国庆阅兵





六、大学生活



勤学为智，勤思为能；勤做为制，勤干为造

六、大学生活

大学生活 异彩纷呈

“五·四” 文艺演出



01

参观三线建设博物馆



02

迎新晚会

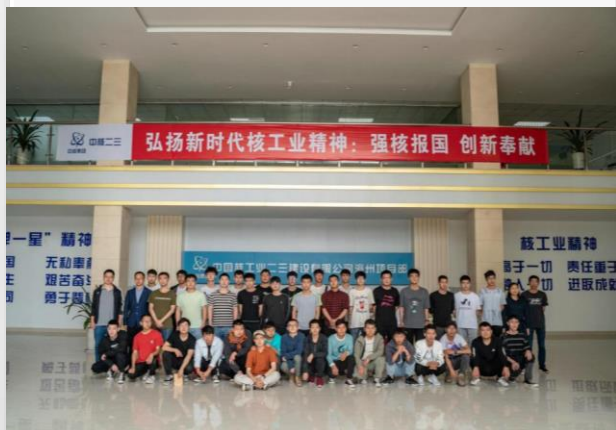


03

六、大学生活

大学生活 异彩纷呈

中核订单班培训



04

金砖国家大赛获奖



05

全国职业大赛获奖



06

六、大学生活



学生干部
大会

才艺大
比拼

活

出

色

彩

系部篮
球赛

社会实
践活动



六、大学生活



舒适的就餐环境。
食堂菜色丰富，价
格经济实惠（如：套餐
一荤一素7元，二荤二素11元
，三荤13元）



设施齐全的学生公寓。
(空调、独卫、热水)



六、大学生活

不

负

芳

华

大学生活是诗，大学生活是画。

大学是梦想开始的地方，大学是人生旅途最灿烂的风景。

3D创客



数字化特训



博士讲坛





向梦想奔跑

如此规范、优质、录取率高、就业待遇好的学校、专业，您若不选择，
请您找出说服自己的理由来、请您找出未来不后悔的借口来！

智能制造系欢迎您的到来！

