

在川招生代码：5797



广元中核职业技术学院

GUANGYUAN CHINA NUCLEAR VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

全日制国家统招

报考指南

中国唯一一所核工业高职院校
中国核工业技能人才培养基地
国家级高技能人才培养基地

学生报到路线

自驾车：导航中输入广元中核职业技术学院
在宝轮（昭化）出口下，三公里到学校。
乘火车（动车）：广元火车站下车后乘23路公交车直达学校

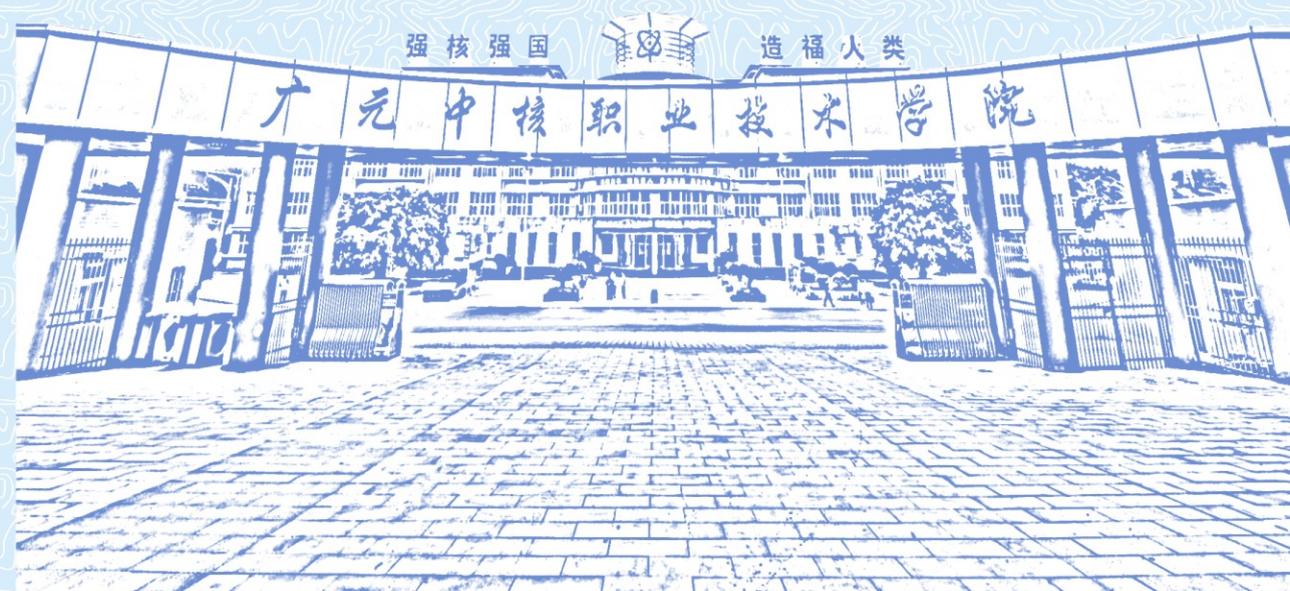


学校微信公众号



学校官方QQ交流群

电话：13508065180（秦华） 15883970862（李振）
Q Q：95873956（秦华） 113597128（李振）
邮箱：gyzhzyjsxy@nivtc.com
网址：www.nivtc.com
学校地址：四川省广元市三江新区清江路
邮编：628003



学校简介



广元中核职业技术学院是经四川省人民政府批准、教育部备案、中国核工业集团全额出资举办的全国唯一一所核工业全日制高职院校。学校是中国核工业技能人才培训基地、国家高技能人才培训基地，具有40多年的高校办学经验，秉承“两弹一星”精神和核工业精神，为中国核工业培养了一大批优秀建设者。

办学实力

学校位于女皇故里、国家三线建设最重要的军工基地四川省广元市，建筑面积77451m²，建有与专业配套的教学与实训用房48930.71m²，校外实训基地100余家。现有教职员工130余人，副高级职称以上教师41人，技师职称以上70余人。另有中国核工业集团特聘专家32人，长期支教专家人数12人。其中享受国务院政府特殊津贴专家2人，中核集团首席技术专家8人。

专业门类

学校开设有核电站动力设备运行与维护、机电设备安装技术、电气自动化技术（核工程电气安装与维修）、焊接技术与自动化（核工程焊接）、工程测量技术（核工程测量）、安全技术与管理（核工程安全技术与管理）、工业自动化仪表、电子商务等专业，满足了核工业事业发展和适应“四向拓展、全域开放”的战略需要，填补了高等教育在核工业行业的空缺。

行业背景

中国核工业集团是中央直接管理的国有重要骨干企业，由200多家企事业单位和科研院所组成，覆盖核电、核燃料循环、核技术应用、核环保工程等领域，与美国、法国、英国、巴基斯坦、阿根廷、沙特等多个国家有合作项目，是国家核科技工业的主体，肩负着国防建设和国民经济与社会经济发展的双重使命。学校作为核工业技能人才定点培养单位，与中核集团“协同育人、订单培养、定向就业”，学生毕业后定向就业到中核集团。

就业前景

按照习近平总书记在我国核工业创建60周年之际的重要指示精神“坚持和平利用核能，全面提升核工业核心竞争力，续写我国核工业新的辉煌篇章”，学校坚持立足四川、面向核工业，积极为国家核工业及地方经济发展培养高素质技术技能人才。40多年来，学校先后培养了10万余名高技能人才，其中获“大国工匠”“全国技术能手”“全国劳模”“五一劳动奖章”30余人，自主创业资产过亿5人，学校80%毕业生均成为国家核电建设骨干力量。随着我国核工业的快速发展，仅在四川规划投资就达千亿规模，对高技术技能人才的需求呈直线上升趋势，每年国内项目需求25000人以上，国外项目需求4000人以上。我校作为中国唯一一所核工业高职院校，毕业生将持续供不应求。

学校历程

1976年

中国核动力研究设计院工学院（隶属中国核动力研究设计院）

1976年

核工业812厂职工学院成立（隶属核工业812厂）

1996年

核工业812厂职工学院与中国核动力研究设计院工学院合并为四川核工业职工大学（隶属中国核工业集团）

2015年

四川核工业职工大学与四川核工业技师学院合并（隶属原中国核工业建设集团）

2019年

四川核工业职工大学改制为广元中核职业技术学院（隶属中国核工业集团）

学校环境



综合楼



运动场



体育馆



图书馆

丰富多彩的校园活动



2021年招生专业

专业名称	学制	招生计划	收费标准	培养模式
机电设备安装技术	三年制	200人	9500元/年	订单培养
电气自动化技术	三年制	200人	9500元/年	订单培养
焊接技术与自动化	三年制	150人	9500元/年	订单培养
工程测量技术	三年制	100人	8800元/年	订单培养
核电站动力设备运行与维护	三年制	150人	9500元/年	订单培养
安全技术与管管理	三年制	150人	8800元/年	订单培养
工业自动化仪表	三年制	100人	9500元/年	订单培养
电子商务	三年制	150人	8800元/年	订单培养

备注：1. 招生专业、招生计划等以四川省教育厅审批为准，收费标准按省发改委核定执行。

2. 订单培养模式：学校与中核集团下属成员单位共同制定当年招生计划、共同制定人才培养方案；互派师资、让核电专家走进课堂、让学校教师进企业实践；专业设置与行业需求对接，岗前培训前移到学校，实现学生与企业无缝衔接。

专业介绍

核电站动力设备运行与维护

主要课程：机械制图、压水堆核电厂运行、核动力阀门检测与维护、核电厂通用机械设备、核电厂离心泵与风机、核电钳工技能、核电管工技能、核电仪器仪表等。

就业方向：主要就业于中核集团下属各成员单位，负责核能发电机组的运行、事故处理、设备维护、检修调试等工作。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



电气自动化技术

主要课程：核电电气控制线路安装与检测、电力系统继电保护、核电厂系统与设备、核电厂电气设备安装与调试、核电仪表安装与检测、可编程序控制器应用、单片机基础与应用、变频器技术原理与应用等。

就业方向：主要就业于中核集团下属各成员单位，从事电气自动化设备安装与调试、仪表检测、自动控制系统运行维护、交直流传动系统运行维护、PLC编程、单片机开发等工作。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



焊接技术与自动化

主要课程：金属材料与热处理、熔焊原理与焊接性、焊接方法与设备、焊接结构与生产、焊接质量检验、特种焊接技术、焊接机器人等。

就业方向：主要就业于中核集团下属各成员单位及国内外大、中型企业。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



机电设备安装技术

主要课程：安装工程识图、电气施工技术、通风与空调工程、工业设备安装技术、工程概预算、给排水工程、设备吊装工艺学、金工实习等。

就业方向：主要就业于中核集团下属各成员单位与其它设备制造单位、施工单位、建设单位、监理公司等，还可从事中职学校相关专业的教学和管理工作的。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



安全技术与管理

主要课程：电气安全技术、安全系统工程、安全评价技术、机械安全技术、防火防爆技术、核电站系统与设备、职业卫生工程、核电厂辐射防护、安全检测与监测技术、生产实习。

就业方向：主要就业于中核集团下属各成员单位，在核电站、核安全局、研究院所等从事核安全管理等工作。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



工程测量技术

主要课程：工程测量、测量平差、控制测量技术、地形测量、地籍测量、GPS测量技术、核电工程测量、工程变形监测、数字化测图等。

就业方向：主要就业于中国核工业集团下属的各成员单位，也可选择自主就业于房建、交通、市政、水利等相关工程单位从事土木工程施工、项目管理、监理等相关工作。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



工业自动化仪表

主要课程：核电电气控制线路、PLC应用、核电仪表安装与检测、电力系统继电器保护、单片机应用、变频技术、核电系统与设备、核电电气设备安装与调试等。

就业方向：主要就业于中核集团下属各成员单位及国内外大、中型企业。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



电子商务

主要课程：电子商务法律法规、电子商务物流、电子商务基础、网络营销、市场营销、客户服务与管理、选品与采购、网络编辑、商品信息采编、视频采编、电子商务数据分析与应用、网页设计与制作、消费者行为分析、图形图像处理、平台运营、移动商务等。

就业方向：就业于中核集团下属成员单位及大型上市公司及知名企业。

获取证书：毕业证书、国家及行业的职业资格证书、高级技能等级证书。



产教融合、协同育人

专家支教

学校采取核电专家走进课堂，面对面授课，实施“产教结合、理实一体化”的教学模式与“订单培养、定向就业”的就业模式，学生毕业后定向就业于中核集团各成员单位。

部分中核集团支教专家介绍



刘卫华
中国核工业集团
首席技术专家
享受国务院政府
特殊津贴



孙平平
中国核工业集团
首席技术专家
享受国务院政府
特殊津贴



贾金廷
中国核工业集团
首席技术专家



孙运伦
中国核工业集团
首席技术专家



魏建国
中国核工业集团
首席技术专家



徐龙海
中国核工业集团
首席技术专家

就业企业

学校是中国核工业技能人才定点培养单位，与中核集团“协同育人、订单培养、定向就业”，学生毕业后定向就业到中核集团。

部分订单就业企业	
中国核动力研究设计院	中国宝原投资有限公司
核工业西南物理研究院	四川红华实业有限公司
中核四川环保工程有限责任公司	中核建中核燃料元件有限公司
中国核工业华兴建设有限公司	中国核工业二三建设有限公司
中国核工业二四建设有限公司	中核检修有限公司
中国核工业第五建设有限公司	中核华建资产管理有限公司
中核机械工程有限公司	山东核电设备制造有限公司
中核动力设备有限公司	核工业工程研究设计有限公司
成都海光核电技术服务有限公司

2021年--2023年部分订单合作企业计划

中国核工业二三建设有限公司

序号	专业名称	用人单位	2021年计划		2022年计划		备注
			男	女	男	女	
1	核岛设备安装技术(核工程方向)	二三公司核岛事业部	40	40	40	40	男、女
2	核岛设备维护技术(核工程方向)	二三公司核岛事业部	20	20	20	20	男、女
3	核岛设备检修技术(核工程方向)	二三公司核岛事业部	40	40	40	40	男、女
4	核岛设备运行值班(核工程方向)	二三公司核岛事业部	10	10	10	10	男、女
5	核岛设备检修技术(核工程方向)	二三公司核岛事业部					男、女
6	核岛设备检修技术(核工程方向)	二三公司核岛事业部	20	20	20	20	男、女
7	核岛设备检修技术(核工程方向)	二三公司核岛事业部	15	15	15	15	男、女
8	合计		145	145	145	145	

中国核工业第二二建设有限公司

序号	专业名称	用人单位	2021年计划		2022年计划		2023年计划		备注
			男	女	男	女	男	女	
1	核岛设备安装技术(核工程方向)	二二公司核岛事业部							
2	核岛设备维护技术(核工程方向)	二二公司核岛事业部							
3	核岛设备检修技术(核工程方向)	二二公司核岛事业部	30	30	30	30	30	30	
4	核岛设备运行值班(核工程方向)	二二公司核岛事业部	5	5	5	5	5	5	
5	核岛设备检修技术(核工程方向)	二二公司核岛事业部	17	17	17	17	17	17	
6	核岛设备检修技术(核工程方向)	二二公司核岛事业部	10	10	10	10	10	10	
7	核岛设备检修技术(核工程方向)	二二公司核岛事业部	25	25	25	25	25	25	
8	合计		102	102	102	102	102	102	

中核检修有限公司

序号	专业名称	用人单位	2021年		2022年		备注
			男	女	男	女	
1	核岛设备安装技术(核工程方向)	中核检修有限公司	20	20	20	20	
2	核岛设备维护技术(核工程方向)	中核检修有限公司	40	40	40	40	
3	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核检修有限公司	0	0	0	0	
4	核岛设备运行值班(核工程方向)	中核检修有限公司	0	0	0	0	
5	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核检修有限公司	10	10	10	10	
6	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核检修有限公司	0	0	0	0	
7	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核检修有限公司	0	0	0	0	
8	合计		70	70	70	70	

成都海光核电服务有限公司

序号	专业名称	用人单位	2021年计划		2022年计划		2023年计划		备注
			男	女	男	女	男	女	
1	核岛设备安装技术(核工程方向)	成都海光核电服务有限公司	10	10	10	10	10	10	
2	核岛设备维护技术(核工程方向)	成都海光核电服务有限公司	10	10	10	10	10	10	
3	核岛设备检修技术(核工程方向)	成都海光核电服务有限公司	10	10	10	10	10	10	
4	核岛设备运行值班(核工程方向)	成都海光核电服务有限公司	10	10	10	10	10	10	
5	核岛设备检修技术(核工程方向)	成都海光核电服务有限公司	10	10	10	10	10	10	
6	核岛设备检修技术(核工程方向)	成都海光核电服务有限公司	10	10	10	10	10	10	
7	核岛设备检修技术(核工程方向)	成都海光核电服务有限公司	10	10	10	10	10	10	
8	合计		70	70	70	70	70	70	

中核机械工程有限公司

序号	专业名称	用人单位	2021年计划		2022年计划		2023年计划		备注
			男	女	男	女	男	女	
1	核岛设备安装技术(核工程方向)	中核机械工程有限公司	2	2	2	2	2	2	
2	核岛设备维护技术(核工程方向)	中核机械工程有限公司	2	2	2	2	2	2	
3	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核机械工程有限公司	0	0	0	0	0	0	
4	核岛设备运行值班(核工程方向)	中核机械工程有限公司	0	0	0	0	0	0	
5	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核机械工程有限公司	0	0	0	0	0	0	
6	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核机械工程有限公司	0	0	0	0	0	0	
7	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核机械工程有限公司	0	0	0	0	0	0	
8	合计		4	4	4	4	4	4	

中国核工业第五建设有限公司

序号	专业名称	用人单位	2021年计划		2022年计划		2023年计划		备注
			男	女	男	女	男	女	
1	核岛设备安装技术(核工程方向)	中核第五建设有限公司	60	60	60	60	60	60	
2	核岛设备维护技术(核工程方向)	中核第五建设有限公司	26	26	26	26	26	26	
3	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核第五建设有限公司	52	52	52	52	52	52	
4	核岛设备运行值班(核工程方向)	中核第五建设有限公司	5	5	5	5	5	5	
5	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核第五建设有限公司	10	10	10	10	10	10	
6	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核第五建设有限公司	10	10	10	10	10	10	
7	核岛设备检修技术(核工程方向)	中核第五建设有限公司	10	10	10	10	10	10	
8	合计		153	153	153	153	153	153	

优秀毕业生风采

- 1 我校毕业生 **赵金凤** 获全国“五一”劳动奖章
- 2 我校毕业生 **魏海涛** 获大国工匠荣誉称号，荣登中央电视台
- 3 我校毕业生 **彭存利** 获大国工匠荣誉称号，荣登中央电视台
- 4 国资委党委领导亲切接见出席2015年全国劳模表彰大会的中央企业在京直属单位劳模代表
- 5 我校获见义勇为英雄学员**刘彦龙、杜永利** 在人民大会堂作先进事迹报告会
- 6 我校毕业生 **栗建** 获全国“五一”劳动奖章，全国技术能手称号



价值提升

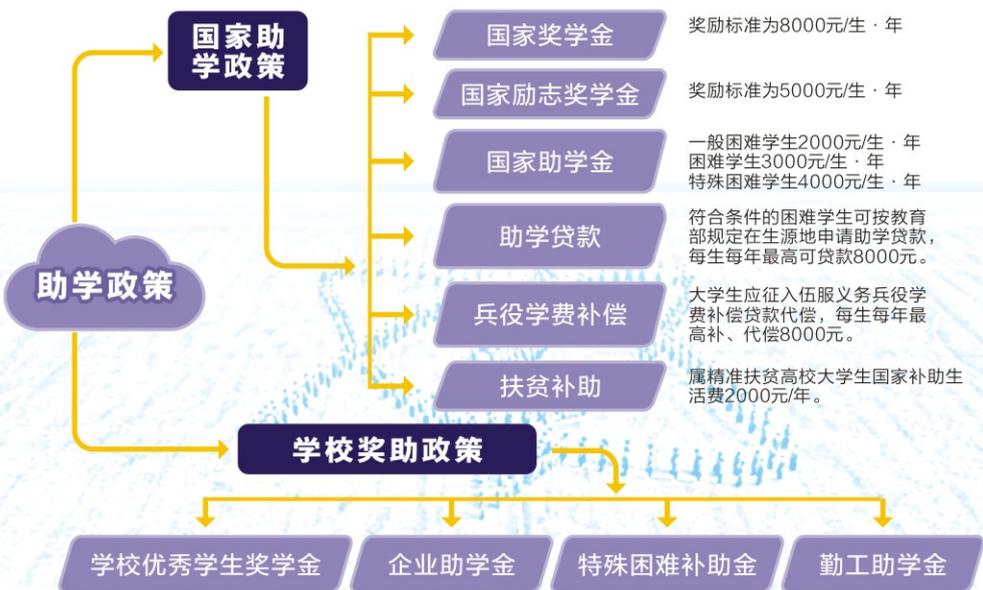
- 1、专升本：学校与国内多所本科院校合作，为学生专升本提供绿色通道。
- 2、职业资格和技能等级培训：学校建立完善的职业资格和职业技能等级培训体系，帮助学生实现“毕业证书与职业资格证书、技能等级证书”相对接，进而提升学生的价值含金量。

学费减免政策

中核集团对口帮扶陕西旬阳县、白河县、重庆石柱县、宁夏同心县户籍考生学杂费全免，生活费自理。



助学政策



考生问答

1 贵校专科学生可否专升本？

在学校就读期间，根据四川省教育厅下达给学校的“专升本”比例，选拔优秀毕业生参加“专升本”考试，合格者可升入对口院校就读本科，学校与国内多所本科院校合作，为学生专升本提供绿色通道。

2 报考贵校，应如何填报高考志愿？

我校在川招生代码：5797。学校录取按“分数优先、遵循志愿”的原则，由高分到低分，综合考察，择优录取，在专业录取上将根据学校招生计划和考生志愿进行调配，建议考生在填报时按照自己意愿填报两个以上专业志愿，并服从调剂。

3 贵校的毕业生就业前景？

毕业生主要就业于中核集团各成员单位，一般月收入5000元-12000元/月。工作环境好、工资待遇高、福利类别多、提升空间大，表现优异的员工可出国深造。四川作为我国的军工大省和核工业老基地，拥有完整的核工业体系，涉及铀资源开发、核动力、核电、核燃料元件制造、核环保工程、核技术应用等领域，享有我国核工业“半壁江山”的美誉，未来四川还将继续承担更多核能建设重任，核工业技术技能人才需求巨大。

4 贵校学生的住宿条件如何？

宿舍为标准六人间，配有空调、Wifi、热水、独立卫生间、休息阅览区、生活阳台等。

5 贵校有什么特色？

全国唯一一所核工业全日制高职院校、中国核工业高技能人才培训基地、主要就业于中核集团下属成员单位，与中核集团订单培养、产教融合、协同育人，核电专家走进课堂、面对面教学。

6 考生录取后，可否转专业？

根据教育部《普通高等学校管理规定》，结合我校《学籍管理办法》要求，学生本人于入学后第二学期开学初可提出转专业申请，学校在尊重学生个性发展的前提下，按学籍管理相关规定，满足学生的转专业要求。

7 贵校各专业的录取规则是怎么规定的？

按照“专业志愿优先录取”的原则，根据考生志愿顺序，按照投档成绩从高到低并参考相关科目成绩择优录取。考生所有专业志愿都无法满足时，若服从志愿调剂，则根据考生成绩从高到低调剂到其它按专业志愿未能录取满额的专业，若不服从专业调剂，作退档处理。

8 贵校的核电类专业对身体健康有影响吗？

生活中的辐射无处不在，我们吃的食物、住的房子、天空大地、山川草木都有辐射。根据联合国原子辐射影响科学委员会2010年发布的报告，在所有人为因素导致的辐射中，医疗辐射所占的比例高达98%，核电站产生的辐射占比非常小，约0.25%，工作1年的辐射量只有一次胸透的一半。核电站有严格的安全管理制度，只要严格按照规程进行操作，就不会对身体健康有影响。

9 就读贵校需要政审吗？

涉及到就业核军工、核科技、核电站等具有保密性的单位的学生需要政审。

10 贵校社团活动开展情况如何？

我校现有文学、书法、舞蹈、摄影、足球、电竞等二十多个社团。学生活动丰富多彩、内容积极、形式多样、参与广泛，让大学生德、智、体、美、劳全面发展，体现了当代大学生的青春活力和昂扬向上的精神风貌。