

## 光庭信息 2024 年实习招聘简章

### 公司介绍：

武汉光庭信息技术股份有限公司（股票代码：301221）是一家行业领先的智能网联汽车软件综合解决方案提供商，是“软件定义汽车”行业变革的引领者和汽车数字化转型的推动者。公司成立于 2002 年，致力于探索汽车电子软件先端技术的研发与创新，形成了以智能座舱、智能电控、智能驾驶、智能车云及数字地图等多项产品解决方案和技术服务为支撑的核心竞争实力。目前，公司已形成近 3000 人人员规模，并以武汉为总部，在东京、上海、广州、南京、山东、重庆成立子公司，在北京、杭州、沈阳等多地成立分公司。与全球知名的汽车零部件供应商和汽车整车制造商构建了长期稳固的战略合作关系。

### 岗位一：VIU 系统实习生（5 人）

#### 一、岗位要求：

- 1) 本科以上学历；
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业；
- 3) 对嵌入式有基本了解；
- 4) 有编程语言基础；
- 5) 沟通协调能力强；
- 6) 学习能力好；
- 7) 对新能源汽车有一定了解；
- 8) 能服从项目安排。

#### 二、岗位职责：

- 1) 样车装车及车身域控制器等试验问题处理与跟踪，质量问题处理。

#### 三、你将收获：

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验；
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能，新趋势；
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系；
- 4) 可以学习到新能源汽车车身域控制器各功能控制逻辑及需求规范；
- 5) 可以学习到 CAN 通讯原理及常见 CAN 工具的使用；
- 6) 可以学习到车身域控制器问题分析的方法；
- 7) 可以锻炼职场沟通协调能力，积累行业人脉资源。

### 岗位二：整车控制实习生（2 人）

#### 一、岗位要求：

- 1) 本科以上学历；
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业；
- 3) 对嵌入式有基本了解；
- 4) 有编程语言基础；
- 5) 沟通协调能力强；
- 6) 学习能力好；
- 7) 对新能源汽车有一定了解；
- 8) 能服从项目安排。

## 二、岗位职责：

- 1) 样车装车及整车控制器等试验问题处理与跟踪，QIS 问题实车复测。

## 三、你将收获：

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验；
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能，新趋势；
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系；
- 4) 可以学习到新能源汽车整车控制器各功能控制逻辑及需求规范；
- 5) 可以学习到 CAN 通讯原理及常见 CAN 工具的使用；
- 6) 可以学习到整车控制器问题排查的方法；
- 7) 可以锻炼职场沟通协调能力，积累行业人脉资源。

## 岗位三：动力传动实习生（2 人）

### 一、岗位要求：

- 1) 本科以上学历；
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业；
- 3) 对嵌入式有基本了解；
- 4) 有编程语言基础；
- 5) 沟通协调能力强；
- 6) 学习能力好；
- 7) 对新能源汽车有一定了解；
- 8) 能服从项目安排。

### 二、岗位职责：

- 1) 样车装车及电机控制器等试验问题处理与跟踪，QIS 实车复测。

### 三、你将收获：

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验；
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能，新趋势；
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系；

- 4) 可以学习到新能源汽车电机控制器各功能控制逻辑及需求规范;
- 5) 可以学习到 CAN 通讯原理及常见 CAN 工具的使用;
- 6) 可以学习到整车控制器问题排查的方法;
- 7) 可以锻炼职场沟通协调能力, 积累行业人脉资源。

#### **岗位四：台架测试实习生（4 人）**

##### **一、岗位要求：**

- 1) 本科以上学历;
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业;
- 3) 对嵌入式有基本了解;
- 4) 有编程语言基础;
- 5) 沟通协调能力强;
- 6) 学习能力好;
- 7) 对新能源汽车有一定了解;
- 8) 能服从项目安排。

##### **二、岗位职责：**

- 1) 负责 HIL 测试、实车测试、实车软件调试协助、问题跟踪分析解决和现场支持等;
- 2) 负责车身域相关功能测试, 测试脚本编写, 测试用例编写。

##### **三、你将收获：**

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验;
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能, 新趋势;
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系;
- 4) 可以学习到行业内主流 HIL 台架及配套软件的使用;
- 5) 可以学习到台架测试及测试用例开发经验;
- 6) 可以学习到 CAN 通讯原理及常见 CAN 工具的使用;
- 7) 可以学习到整车控制器问题排查的方法;
- 8) 可以锻炼职场沟通协调能力, 积累行业人脉资源。

#### **岗位五：VIU 软件实习生（4 人）**

##### **一、岗位要求：**

- 1) 本科以上学历;
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业;
- 3) 对嵌入式有基本了解;
- 4) 有编程语言基础;
- 5) 沟通协调能力强;
- 6) 学习能力好;

- 7) 对新能源汽车有一定了解;
- 8) 能服从项目安排。

## 二、岗位职责:

- 1) 实车数据采集、问题分析及标定。

## 三、你将收获:

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验;
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能, 新趋势;
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系;
- 4) 可以学习到 MBD 开发流程及基于 MATLAB 的开发应用;
- 5) 可以学习到车身域各功能控制逻辑;
- 6) 可以学习到车身域功能 BUG 复现及 debug 经验。

## 岗位六: 车身域控制现场(基础软件方向)实习生(1人)

### 一、岗位要求:

- 1) 本科以上学历;
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业;
- 3) 对嵌入式有基本了解;
- 4) 有编程语言基础;
- 5) 沟通协调能力强;
- 6) 学习能力好;
- 7) 能服从项目安排。

### 二、岗位职责:

- 1) 现场问题排查、数据采集、产线装车支持、现场质量问题跟踪处理

### 三、你将收获:

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验;
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能, 新趋势;
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系;
- 4) 可以学习到基于 AUTOSAR 软件架构相关知识;
- 5) 可以学习到 CAN 通讯原理及常见 CAN 工具的使用及 UDS 诊断服务相关知识;
- 6) 可以锻炼职场沟通协调能力, 积累行业人脉资源。

**岗位七：电子制动控制实习生（1 人）****一、岗位要求：**

- 1) 本科以上学历；
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业；
- 3) 对嵌入式有基本了解；
- 4) 有编程语言基础；
- 5) 沟通协调能力强；
- 6) 学习能力好；
- 7) 能服从项目安排。

**二、岗位职责：**

- 1) 技术文档编制、处理试制、测试、生产、问题排查等现场工作，协助实车软件调试及质量问题处理工作。

**三、你将收获：**

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验；
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能，新趋势；
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系；
- 4) 可以学习到底盘域相关控制逻辑；
- 5) 可以学习到 CAN 通讯原理及常见 CAN 工具的使用；
- 6) 可以学习到 EPS 问题排查的方法；
- 7) 可以锻炼职场沟通协调能力，积累行业人脉资源。

**岗位八：PCB 设计实习生（1 人）****一、岗位要求：**

- 1) 本科以上学历；
- 2) 自动化、车辆工程、电子信息、计算机、控制等专业；
- 3) 对嵌入式有基本了解；
- 4) 有编程语言基础；
- 5) 沟通协调能力强；
- 6) 学习能力好；
- 7) 能服从项目安排。

**二、岗位职责：**

- 1) PCB 设计、评审与改进，生产文件输出。

**三、你将收获：**

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验;
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能, 新趋势;
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系;
- 4) 可以学习 EMC 相关知识;
- 5) 可以学习 PCBLayout 制作;
- 6) 学习到电子产品电磁兼容性设计及印刷电路板的热设计及热分析。

#### 岗位九：硬件测试实习生（1 人）

##### 一、岗位要求：

- 1) 本科及以上学历，汽车、电子、自动化、通信、计算机及相关专业；
- 2) 学过模拟电路、数字电路专业基础知识；
- 3) 掌握硬件测试基本试验方法；
- 4) 会使用示波器、万用表等测试工具；
- 5) 动手能力强，熟练使用电烙铁，热风枪等工具；
- 6) 有敬业精神，问题解析等要严谨有耐心；
- 7) 能服从项目安排。

##### 二、岗位职责：

- 1) 控制器硬件测试、试验及其环境搭建，问题解析。

##### 三、你将收获：

- 1) 可以获得央企大厂项目的实习经验;
- 2) 可以了解到新能源汽车智能化的功能原理及新功能, 新趋势;
- 3) 可以学习到新能源汽车的开发流程体系;
- 4) 可以学习到示波器、万用表等常用工具的操作方法;
- 5) 可以学习到硬件测试基本实验方法和测试标准。

##### 四、实习时间及工作地点：

- ✧ 实习时间：2024 年 3 月-12 月（岗前会有培训 1-2 周）
- ✧ 工作时间：8:30 - 17:30
- ✧ 工作地点：东风汽车集团有限公司研发总院

##### 五、联系方式：

- ✧ 简历投递邮箱：[campus@kotei.com.cn](mailto:campus@kotei.com.cn)（应聘岗位+名字+学校）
- ✧ 公司网址：<http://www.kotei-info.com>
- ✧ QQ 群号：317704270