**专业面：**

1. 自我介绍

2. 你嵌入式里面交叉编译Make文件怎么写的

3. Linux进程调度

4. 互斥量和信号量区别

5. 函数调用栈帧

6. C++一些基本知识

7. 宏定义和函数的区别？宏定义是在哪一步展开的？宏定义优缺点？

8. 内联函数

9. FreeRTOS里面进程切换怎么实现的

10. 手写代码找n以内质数的个数（好像LeetCode上有）复杂度？如果n>=100w，怎么办？

11. 本硕专业课，本硕成绩

12. Linux我要....，应该用什么命令

13. 问了几个汇编的命令

14. 问了问飞思卡尔和机器人那些比赛

15. 进程间通讯

16. linux的锁，软中断有没有了解

17. 反问

顺序不太对，大概是这几个，面了接近30分钟吧

**综合面：**

1. 英语自我介绍

2. 问了实习工作强度，你觉得外企和国内企业有什么区别，为什么不留在欧司朗

3. 聊了聊LIN，CAN这些，我提到了以后汽车发展方向应该是以太网，追问通信和汽车行业的联系

4. 我讲了现在汽车上面跑的AUTOSAR和OSEK一类的，但是用linux之类的比较少，面试官让谈谈为什么会出现这种情况

5. 聊了聊为啥本科做嵌入式硕士去做图像了，顺便问了硕士的图像的项目，又问了你是准备做嵌入式还是算法

6. 有哪些offer了，薪资，工作地点

7. 反问

大概20几分钟，没有啥技术，就是聊天