

# 全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛 组织委员会文件

## 关于举办 2024 嵌入式芯片与系统设计竞赛 海思竞赛训练营（北部赛区）的通知

为利于选报海思选题的参赛队伍快速熟悉海思技术平台，提升实践能力，促进校企合作交流，全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛组委会联合沈阳工业大学和海思技术有限公司，组织开展“2024 嵌入式芯片与系统设计竞赛海思竞赛训练营（北部赛区）”线下培训活动，相关安排通知如下：

### 一、组织单位

主办单位：中国电子学会

全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛组委会

承办单位：嵌入式芯片与系统设计竞赛北部赛区执委会

协办单位：沈阳工业大学

海思技术有限公司

### 二、面向对象

北部赛区各高校已成功报名海思赛题的参赛学生

### 三、时间和地点

时间：2024 年 5 月 25 日 9:00-17:00

地点：沈阳工业大学 教学楼 E301

#### 四、活动安排

日期	时间	内容	议程
5.25	9:00-9:10	签到	全体参会人员签到
	9:10-9:30	开营仪式	1. 领导致辞 2. 海思高校计划介绍
	9:30-12:00	备赛指南与 案例解析	1. 竞赛学习路径及技术支持方案介绍 2. 嵌入式物联网环境搭建 3. 嵌入式物联网参考案例解析 4. 嵌入式物联网方向技术答疑
	12:00-13:30	午餐&休息	
	13:30-17:00		1. AI 计算机视觉环境搭建 2. AI 端到端模型训练及板端部署讲解 3. AI 计算机视觉方向技术答疑

#### 五、活动说明

本次线下训练营不收取培训费，其他差旅和食宿自理；参训学生自带笔记本电脑和比赛套件，并提前下载如下开发工具包：

<https://developer.hisilicon.com/postDetail?tid=0238117192633375005>。

#### 六、报名方式

请报名参加训练营的学生扫描下方二维码提交报名信息，为保证培训效果，本次培训限额 80 人。报名截止日期为 2024 年 5 月 23 日。



## 七、活动联系人

竞赛组委会秘书处	马 爽	13913807674
沈阳工业大学	朱建光	13322453500
海思技术有限公司	侯诗琪	13167367861

全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛



2024年组织委员会 日