

第十八届计算机软件设计大赛，大赛期间举办“福建省 2025 年 IT 行业毕业生专场招聘会”，有关事项通知如下。

一、大赛组织

（一）主办单位：福建省工业和信息化厅、福建省教育厅、福建省人力资源和社会保障厅、福建省商务厅、福建省科学技术厅、福建省总工会、共青团福建省委、福建省中华职业教育社等。

（二）承办单位：福州市工业和信息化局、厦门市工业和信息化局、福州软件园、厦门软件园、福建省大中专毕业生就业工作中心、福建省信息产业工会、福建省引进人才服务中心等。

（三）协办单位：福建省软件行业协会、福建省动漫游戏行业协会、福建省众创空间协会、福建省外大学生校友会联合会、福州八六三软件专业孵化器服务中心、台北市电脑公会、福州市软件行业协会、厦门市软件行业协会等。

（四）大赛设题单位：福建星瑞格软件有限公司、华为云计算技术有限公司、福建晨曦信息科技集团股份有限公司、优速云(福建)科技有限公司。

二、参赛对象

（一）企业职工。从事与大赛赛道、赛题相关领域的企业职工可组队参赛，每个参赛作品的参赛团队成员为 2~6 人，并须指定 1 名项目经理。

（二）在校学生。相关专业领域的高校在校学生可组队参赛，每个参赛作品的参赛团队成员为 2~6 人，并须配有 1~2 名指导老

题内容

与科技融合，助力数字文化产业发展。利用互联网平台，以数字化的形式进行内容的创作、生产、传播、销售和运营。

以服务产业人才的服务宗旨，以产业人才需求为导向，以赛事为抓手，培育和引进人才，促进数字工匠、数字人才培养方案、产教融合解决方案、典型应用场景、数字人才优秀项目、典型案例均可报名。

鼓励支持企业和高校自主进行应用开发，可基于鸿蒙，结合 IOT、AI、大数据、云原生、Serverless、API 等技术，探索具有创新性、应用性及应用场景的应用（包括但不限于智慧交通、医疗、社会生活等典型场景）。鼓励积极探索和实现端云协同，结合边缘计算等相关技术构建作品，提交具有创新性、应用性及应用场景的作品，并在申报材料中明确描述使用到的技术要

求。鼓励支持项目全生命周期的 BIM 应用，将产教融合协同人才培养紧密结合。鼓励在真实工作场景中，深入体验业主、设计、施工等角色的关键岗位工作，通过分工协作，获得真实项目体验。大赛与行业企业需求高度契合，让参赛学生提前体验项目决策过程，理解决策对项目的影响，提升项目管理能力和团队协作能力。通过理解实际项目工作内容，显著提高学生对行业的适配度，推动产教融合协同育人，为行业和社会培养更多的全生命周期高水平复合型人才。

师。

（三）科研院所
面向从事科研业务的科研院所、高等院校，参赛团队成员为 2~6 人。

（四）创业团队
鼓励创业团队报名，每个参赛作品由 1 名项目经理。鼓励校企合作。

三、赛事活动安排

（一）启动仪式
举办启动仪式，发布大赛启动本届大赛，发布大赛

（二）赛事进度
6 月启动作品报名；10 月上旬完成评审，适时组织颁奖仪式。

（三）赛事主要活动
包括项目交流、人才招聘会、项目路演、竞赛项目辅导、企业交流、项目展示等配套服务活动。

四、报名办法

（一）报名时间
2024 年 6 月 1 日至 6 月 31 日

（二）报名流程
1. 统一网上报名

上提交材料包括但不限于：
项目海报、程序代码、开

2. 报名材料审核；
3. 发送报名成功通知

(三) 报名须知

1. 报名材料不详或不
2. 参赛项目符合中华
- 权争议且没有侵犯第三人
3. 参赛队伍须保证参
- 情况，即取消参赛资格，
4. 需提供指导老师和
5. 报名截止后，参赛
- 的参赛队伍在决赛前可优
- 和参赛队员；
6. 往届参赛项目不可

五、大赛赛题

根据大赛宗旨，共设

- (一) 关键软件赛道
- (二) 人工智能赛道
- (三) 信息安全赛道
- (四) 数字文创赛道
- (五) 产教融合赛道

(六) 创新创业赛道。

各赛道和赛题分类说明详见附件。

六、奖项设置

(一) 大赛主要奖项

大赛根据各类赛道及分组，分别设置对应的奖项，提供获奖证书和奖杯。详情如下：

1. 各赛道公共赛题设置

一等奖 1 个：获奖证书+奖杯+5000 元奖金

二等奖 2 个：获奖证书+3000 元奖金

三等奖 3 个：获奖证书+1000 元奖金

2. 各赛道企业赛题设置

一等奖 1 个：获奖证书+奖杯+10000 元奖金或奖品

二等奖 2 个：获奖证书+5000 元奖金或奖品

三等奖 3 个：获奖证书+1000 元奖金或奖品

(二) 大赛附加奖项

1. 根据相关文件要求从一等奖的获奖团队成员中推荐 1 名符合条件的一线职工（非在校学生、非企业负责人，且从事本工种工作 3 年以上），按程序向省总工会申报“福建省五一劳动奖章”；

2. 根据相关文件要求从一等奖的获奖团队中推荐 3 个符合条件的团队（非在校学生团队），按程序向省总工会申报“福建省工人先锋号”；

3. 根据相关文件要求从二等奖及以上的获奖团队成员中推荐

20

本二

(

优秀

校与

生创

项目

成果

境内

对册

不赴

企业

青年

职业

组比

杯一

福建



福建省



福建省人力资源和社会保障厅



福建省商务厅



福建省科学技术厅



福建省总工会



共青团福建省委



福建省中华职业教育社



2024年5月23日

(此件主动公开)

附件

赛道赛题分类说明

| 赛道 | 赛题内容 | |
|--------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 关键软件赛道 | 公共赛题 | 围绕“关键基础软件、大型工业软件、行业应用软件、新型平台软件、嵌入式软件”5个方面关键软件领域的技术解决方案、创新产品和应用场景均可报名参赛，助力推动关键软件技术发展。 |
| | 企业赛题： 福建星瑞格软件有限公司“国产数据库 SinoDB·业务封装技术”赛题 | 基于星瑞格数据库 SinoDB 国产数据库平台搭建某业务场景的数字化应用。围绕提供的特定场景或是自设场景，面向企业、高校的个人与开发团队，针对金融、医疗、教育、海洋、工业等各行业应用场景，基于组织方提供的操作系统以及数据库体系，进行角逐。针对使用 SinoDB 数据库时间序列引擎和 SinoDB 数据库业务封装技术的场景作为优选的解决方案。 |
| 人工智能赛道 | 公共赛题 | 围绕当下大模型技术演进趋势和行业应用特点，基于算力平台或具有大规模参数等方向的视觉、语言、多模态等大模型技术解决方案、创新产品和优秀应用案例均可报名参赛，推动人工智能技术创新应用、科研成果转化和产业化。 |
| 信息安全赛道 | 公共赛题 | 聚焦新型工业化、大数据时代信息安全的实际问题，提高信息安全保障能力和服务水平。围绕“工业互联网安全、数据安全治理”的解决方案，创新模式、产品和应用场景均可报名。 |

| 赛道 | |
|--------|--------------------------------------|
| 数字文创赛道 | 公共赛题 |
| 产教融合赛道 | 公共赛题 |
| | 企业赛题 华为云计算技术有限公司“于鸿蒙生态端云协同创新方案”赛题 |
| | 企业赛题 福建晨晖信息科技有限公司“项目全生命周期创新应用”赛题 |

赛题

注重传统文化与...
展。利用数字技术和...
行文化和创意产品的...
的优秀作品均可报名

坚持大赛输送产...
发展和紧缺人才需求...
输送技能型、应用型...
的培养。面向数字人...
产教融合创新模式、...
校企人才培养优秀案

通过开放式命题...
场景创新，参赛团队...
数据、低代码、serv...
体落地场景的实用性...
城市、能源、制造...
景)。鼓励校企联合...
行业热门技术以及华...
原创性、能够进行可...
在参赛材料和路演材...
点。

本赛题通过实际...
“全过程”理念与产...
学生在高度仿真的工...
施工、造价、监理等...
协作和决策实践，获...
业紧密合作，确保教...
学生以第一人称视角...
项目结果的影响，打...
力。有助于学生深刻...
升与未来就业岗位的...
模式的创新发展，为...
期项目管理能力的高

| 赛道 | 赛 绩 | |
|--------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 创新创业赛道 | 公共赛题 | 持续鼓励中小创挖掘和培育新业新活力。本赛道为外的软件和信月优秀双创项目均可 |
| | 企业赛题: 优速云(福建)科技有限公司“基于优速云低代码平台的应用开发”赛题 | 优速云低代石工具,广泛应用于速千行百业数字化参赛团队根菲业、服务业等)的(优速云提供开发业务闭环应用系统能,提交系统介绍能丰富程度、实际(模型、表单、报使用程度,结合考低代码平台开发台分。 |

