

科技教育处、研究生院、示范电子学院、

# 工业和信息化部人才交流中心

工信人才〔2017〕136号

## 关于邀请参加第二届（2017-2018）全国大学生集成 电路创新创业大赛的通知

各有关院校：

为贯彻落实国家集成电路发展战略部署，服务我国集成电路产业发展大局，深化产教融合、校企合作，创新高校人才培养机制，为集成电路产业发展提供丰富的人才储备，工业和信息化部人才交流中心决定于2017年12月启动“第二届（2017-2018）全国大学生集成电路创新创业大赛”。现将大赛有关事项通知如下：

### 一、大赛名称及参赛对象

大赛名称：全国大学生集成电路创新创业大赛

参赛对象：开设集成电路设计相关专业（电子、信息、计算机、自动化等）的在校本科生、研究生（硕士/博士）。

### 二、大赛宗旨

以服务产业发展需求为导向，以促进我国集成电路产业人才培养质量为目标，打造产学研用协同创新平台，将行业发展需求融入教学过程，提升在校大学生创新实践能力、工程素质以及团队协作精神，助力我国集成电路产业健康快速

- (2) 西北赛区：山西、陕西、宁夏、青海、甘肃、新疆。
- (3) 西南赛区：四川、重庆、云南、贵州、西藏。
- (4) 华南赛区：广东、广西、福建、海南、港澳台地区。
- (5) 华东赛区：上海、江苏、浙江、山东。
- (6) 华中赛区：湖北、湖南、江西、河南、安徽。

## 五、大赛时间安排

- 1. 报名时间：2017年12月-2018年3月15日。
- 2. 作品准备时间：2017年12月-2018年6月。
- 3. 作品提交时间：2018年6月10日。
- 4. 初赛评审时间：2018年6月底。
- 5. 各分赛区比赛：2018年7月。
- 6. 全国总决赛：2018年8月初，南京。

## 六、评选办法及奖项设置

### 1. 初赛评选办法

初赛选拔由出题企业选派评委进行技术打分，组委会根据评委的评审意见，确定入围分赛区决赛名单，并发布在大赛网站上。

### 2. 分赛区评选办法及奖项设置

分赛区决赛由分赛区组委会组织专家进行现场评审，按照赛题的评审标准，根据参赛团队在演讲汇报、作品演示、现场答辩3个环节的现场表现，同时结合初赛时企业评委的技术评分，确定分赛区获奖名单并公布在大赛官网上。

发展。

### 三、组织架构

主办单位：工业和信息化部人才交流中心

承办单位：南京市江北新区管理委员会

协办单位：南京江北新区人力资源服务产业园、示范性微电子学院产学研融合发展联盟、IEEE 中国代表处、北京电子学会

杯赛单位：IEEE 中国代表处、中星微电子集团、杭州中天微系统有限公司、深圳市紫光同创科技有限公司、展讯通信有限公司、华为云、ADI、ARM、NI

支持单位：北京华大九天软件有限公司、华润上华科技有限公司、Xilinx

运营单位：北京智芯国信科技有限公司

### 四、大赛赛制安排

#### 1. 报名方式

本届大赛实行开放式报名，采用初赛+分赛区决赛+全国总决赛赛制，全国划分为六大赛区，学生需要按照所在省份选择赛区，参加初赛和分赛区决赛，最后优胜者进入全国总决赛。

#### 2. 赛区划分

(1) 华北赛区：河北、黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、北京、天津。

分赛区奖项设为一、二、三等奖，颁发获奖证书，同时一、二等奖获奖团队可进入全国总决赛。

### 3. 总决赛评选办法及奖项设置

总决赛评审工作由大赛组委会按照杯赛分组组织评审专家进行现场集中评审，包括演讲汇报、作品演示、现场答辩3个环节，评选出总决赛获奖队伍并现场颁奖，将总决赛获奖名单公布在大赛官网上。

#### (1) 参赛团队奖

各杯赛均设置全国总决赛一、二、三等奖，组委会将为获奖团队颁发获奖证书，同时获奖团队可获得组委会提供的价值2000元人民币的奖品。另外，从各杯赛一等奖获奖团队中分别遴选出1个大奖，奖励团队奖金共1万元人民币。

#### (2) 单项奖

大赛设立优秀测试方案奖，赛场之星奖等单项奖，具体奖项和奖励措施将在大赛官网公布；

#### (3) 优秀指导教师奖

所有全国总决赛获奖团队的指导教师，均可获得大赛组委会颁发的“优秀指导教师”奖。

#### (4) 优秀组织奖

对踊跃参赛、组织有力、成绩优秀的院校颁发“优秀组织奖”。

#### (5) 大赛平台支持

流片计划：部分优秀项目可获得大赛提供的免费流片和封测资格；

投资对接计划：具备产业化潜力的优秀项目可在大赛平台获得投资和行业资源对接；

实习就业计划：获奖学生可优先获得企业提供的实习或就业机会。

## 七、其他事项

关于大赛详细内容及进展情况，都将在官网和公众号（<http://univ.ciciec.com>）上进行更新，请及时关注。

联系人：钟振华 张杰妹

电 话：18624262565 010-68208734

电子邮箱：[icbaoming@miitec.org.cn](mailto:icbaoming@miitec.org.cn)

附件：1.第二届全国大学生集成电路创新创业大赛章程

2.比赛题目列表

3.报名表

