**2016年ASC世界大学生超级计算机竞赛报名**

**2016 ASC Student Supercomputer Challenge**

**ASC简介：**

ASC世界大学生超级计算机竞赛是与美国SC、德国ISC大学生超算大赛并驾齐驱的全球三大超算赛事之一。该赛事由中国倡议成立，日本、俄罗斯、韩国、新加坡、泰国、中国台湾、中国香港等国家和地区的超算专家和机构联合发起和组织。大赛旨在推动亚洲国家及地区间超算青年人才交流和培养，提升超算应用水平和研发能力，发挥超算的科技驱动力，促进亚洲科技与产业创新。

ASC竞赛是目前全球最大规模的超算竞赛，首创于2012年，已经成功举办四届，ASC15吸引了全球6大洲135所高校的152支代表队参加，参赛规模比SAC14同比增加85%，其中海外高校达47所，包括了全球大学排名前50的多所顶级高校。同时，很多在各自国家和地区名列前茅的一流大学也成功入围，如巴西的圣保罗大学、荷兰的莱顿大学、日本的东京工业大学、沙特的阿卜杜拉国王大学等。ASC16由亚洲超算协会主办、浪潮集团承办，受浪潮集团邀请，我校将建立一支由5名本科生组成的团队参赛，欢迎广大感兴趣的同学报名。

**ASC16竞赛奖项设置：**

团队奖

  冠军1名,奖金10万元人民币

  亚军1名,奖金5万元人民币

单项奖

  最高计算性能奖，1万元人民币

  e Prize计算挑战奖，27182.8元人民币

  应用创新奖，1万元人民币

**ASC16赛事安排：**

团队注册时间：2016年1月5号

预赛试题发放时间：2016年1月6号

初赛时间：2016年1月7号-3月初

总决赛：2016年4月中下旬

**有关ASC16赛事说明：**

所有注册团队都将获得鼓励团队奖；所有完成预赛的团队都将获得优秀团队奖，三名成员将受邀观摩总决赛(组委会提供食宿费用)；所有入围总决赛的团队都将获得一等奖，所有成员将受邀参加总决赛(组委会提供食宿费用)；**浪潮集团将于1月中下旬在北京为参赛团队提供超算知识培训，团队所有成员均可参加（浪潮集团提供食宿费用）。**

更多详情可查阅网站：<http://www.asc-events.org/ASC16/>

**欢迎对超算感兴趣的大二及以上年级、英语水平良好的同学报名参加，请填写附件报名表，发送至：**[**yuyanwei@ytu.edu.cn**](mailto:yuyanwei@ytu.edu.cn)**，电话咨询：15653891836，于老师。**

**报名截止时间：2015年12月22日**

烟台大学计算机与控制工程学院

2015年12月11日

2016年ASC世界大学生超级计算机竞赛报名表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | |  | 性 别 |  | 出 生  年 月 |  |
| 学 号 | |  | | | 专 业 |  |
| 班 级 | |  | | | 成绩排名 |  |
| 邮 箱 | |  | | | 电 话 |  |
| 特 长 | |  | | | 英语水平 |  |
| 自 我  简 介 |  | | | | | |
| 奖 励  荣 誉  成 绩 |  | | | | | |
| 参 赛  计 划 |  | | | | | |
| 其 他  说 明 |  | | | | | |

注：表格内容除基本信息外，可自主选择填写.