# 2016 年 ACM 国际大学生程序设计竞赛校内选拔赛

ACM 国际大学生程序设计竞赛校内选拔赛参照 ACM-ICPC (由美国计算机协会主办、面向大学本科生的国际性程序设计竞赛)赛制。我校自 2002 年起开展此项赛事,吸引了校内大量程序设计爱好者的积极参与。2016 年 ACM 国际大学生程序设计竞赛校内选拔赛将于 2016 年 4 月 20 日举行。

主办单位: 北京工业大学教务处、计算机学院

参赛对象:全日制在校本科生

## 报名方式:

扫描下方二维码,关注微信公众号(BJUT-CCS),点击 "ACM 报名"按钮或回复"报名",即可获得报名方式。按照要求填写个人信息,实名制报名参赛。

注: 4月11日前收到邮件回复是报名生效的标志。

## 报名截止时间:

2016年4月7日17:00

## 比赛时间:

宣讲会: 2016年4月13日 12:20 信东101

资格赛: 2016 年 4 月 13 日 12:00 - 4 月 14 日 12:00 (须答对**至少一题**获得现场赛资格)

现场赛: 2016年4月20日17:30 —— 21:00

#### 现场赛地点:

校计算中心微机一室(知行楼)

## 比赛要求:

规定时间内按命题要求用 C 语言、C++语言、Java 语言完成程序的设计、调试,并提交到指定评测系统中。比赛时允许携带任何纸质参考资料。

比赛平台: http://bjutacm.openjudge.cn/

为了帮助参赛同学熟悉比赛所用环境,将在比赛平台和微信公众号(BJUT-CCS)发布参赛指导, 并于 4月13日12:00-4月14日12:00安排网络资格赛(通过 Internet 登录比赛平台即可参加), 在资格赛中答对**至少一题**才能获得现场赛资格,未取得资格者不得参加现场赛。

问题咨询:可发邮件至 b jutacm@126. com, 我们会尽快回复。

## ACM-ICPC 赛事背景:

ACM-ICPC 是由 ACM (Association for Computer Machinery, 美国计算机协会) 主办的面向大学本科生的国际性程序设计竞赛 (International Collegiate Programming Contest, 国际大学生程序设计竞赛),被称为大学生的计算机奥林匹克竞赛。

与其他编程竞赛相比,ACM-ICPC 题目难度大,强调算法的高效性,不仅要解决一个指定的命题,而且必须以最佳的方式解决指定的命题;它涉及的知识面广,与大学计算机相关课程直接关联,对数学要求较高。

ACM-ICPC 不仅强调学科的基础,更强调全面素质和能力的培养。此项赛事倍受高校中程序设计精英们的青睐。

# 相关政策:

本比赛属于《北京工业大学本科生科技竞赛项目认定名单》中比赛项目。根据《北京工业大学 本科生科技竞赛管理办法》及相关规定**,完整参加**现场赛的同学可获得相应的创新学分及加权平均 分奖励。

# 精英之战,谁主沉浮?

衷心欢迎对程序设计感兴趣的同学报名参加 2016 年 ACM 国际大学生程序设计竞赛校内选拔赛,通过比赛提升个人程序设计的水平,结交喜欢程序设计的朋友,共游程序设计的美好殿堂。

