

## 关于人工智能学院举办卡雷尔杯“编程之星--算法挑战赛”通知

为引导当代大学生学习掌握计算机相关知识，提高计算机应用能力、解决问题能力以及创新创业能力，提升大学生专业技能竞争力。人工智能学院特此举办卡雷尔杯“编程之星--算法挑战赛”。现将具体竞赛内容通知如下：

### 一、大赛介绍

卡雷尔杯“编程之星--算法挑战赛”由天津卡雷尔机器人技术有限公司和人工智能学院主办，学院创新创业实践中心和 Matrix 工作室承办，通过炫酷的赛题设置，自由的选题方式，致力于让参赛选手充分感受算法设计和代码书写的魅力，通过比赛增强实战实践和沟通协作能力。

### 二、参赛方式

在大赛规定算法题库中使用编程语言进行答题解题，题解需以互联网公开形式发布，如 CSDN 个人博客、Github 个人页面等。每一赛题对应一篇博客或文档，标题命名：“【TUSTAI 算法之星】参赛题目-姓名（学号）”。

天津科技大学在校生均可报名参赛。

题库以及解题链接提交方式请在大赛群中获取。群二维码见通知结尾处。

### 三、评审流程

1、2021 年 4 月 18 日 23:00 前参赛选手可提交题解链接。

2、2021年4月19日承办方组织评委初评，根据参赛选手提交题解的数量与质量选择12名初评优胜者参与终评答辩。

3.2021年4月20日承办方通知初评优胜者参加终评答辩，答辩内容应需充分突出算法设计思路与编程思路，由承办方组织评审委员会结合题解创新性及答辩情况进行最终评选。

#### **四、奖项设置**

根据最终成绩排名，决选出一等奖、二等奖、三等奖和优秀奖各若干项，如下：

一等奖：1人，奖励奖品；

二等奖：2人，奖励奖品；

三等奖：3人，奖励奖品。

优秀奖：4人，奖励奖品。

奖品丰厚，由天津卡雷尔机器人技术有限公司赞助。

#### **五、时间安排**

1、比赛时间：2021年4月8日——4月18日

2、初评时间：2021年4月18日——4月19日

3、终评时间：2021年4月20日——4月21日

4、获奖公示：2021年4月22日

说明：比赛获奖结果公示，并接受异议、申诉和违规举报。

#### **六、参赛须知**

1、请参赛选手仔细阅读本通知，熟悉本次大赛的日程安排。

2、所有参赛选手必须为独立完成赛题，如发现抄袭、雷同等现

象，将取消其参赛资格。

3、主办方和承办方保留对本次活动的最终解释权。对比赛章程有疑问者可于比赛期间每天 20:00 之后前往泰达西院 9-102 当面咨询。

4、参赛选手请扫描下方二维码进入微信比赛相关信息通知服务群。



2021年4月8日