**【第十九届软件文化节】黑框框程序设计大赛**

**选手须知**

**2024年4月21 日下午18：00为报名截止日期，请参赛者尽快报名**

（1）请各位及时设计好自己的作品并于 **2024年5月18 日18：00前**提交，**超时提交的视为自动弃权**。

（2）具体进入决赛队伍数量具最后提交作品人数调整。

（3）**评分细则（最终成绩）：代码规范度（10%）+创意分（40%）+难度分（30%）+答辩表现（20%）**

（4）各位在设计自己的作品时**不可以**从网上下载开源库（如 easyx 等），也不可以使用 GDI\GDI+、Qt、unity、UE。

**Windows.h、C++标准库、cuda 可以使用。**

（5）作品的主题不限。

（6）为了能够更好的预估需要筛选的作品数量。学术部将会在 **5月上旬左右**通过问卷星的方式收集各位的完成情况，以及是否会提交作品。希望大家能够理解。

（7）**5.18**日各位需要提交**：1、可执行的源代码 2、演示视频（不可超过 3min）3、作品报告表 4、答辩 ppt 5、项目的可执行文件（.exe 格式）。**

**注：1.演示视频可用在答辩中 2.作品报告表请各位认真填写。**

（8）各位在提交作品后，学术科技部将会对作品进行初步评选。为了保证公平公正，我们会邀请往年黑框框获奖选手、大二与大三的优秀学长/学姐作为初步评选的评委。在筛选完成后会第一时间公示入选名单，请各位留意群中消息。

（9）关于答辩。本次答辩地点在公布决赛名单时通知，请入选者留意通知。为了保证公平公正，本次答辩的评委拟邀请往年获奖选手、大二/大三的优秀学长/学姐、学院教师。

（10）答辩的顺序将采取抽签的方式决定。入选者在答辩时，每支队伍有 10min的时间（具体答辩时间根据最后入围队伍数调整）。请严格把握好时间不要超时。注：每支队伍只能派 1 人在讲台上进行展示，答辩时需要全队一起参与。

（11）奖项设置根据最后作品提交数调整。同时，为了鼓励同学提交作品，我们会为**所有提交作品的同学加 0.5 分德育分**。

一等奖1名：600元

二等奖2名：500元

三等奖3名：300元

优胜奖3名：100元

（12）智育加分细则：

一等奖：1.5分（队长）、1分（队员）

二等奖：1分（队长）、0.5分（队员）

三等奖：0.5分（队长）、0.5分（队员）

**个人参赛则按照队长进行加分**

**（13）本次比赛严禁抄袭，一经发现将会取消比赛资格。如借鉴了网络上的作品需要注明出处，未注明出处也将视为抄袭。**

注：活动解释权归属于华南理工大学软件学院团委。