为向全校普及IT文化，向全校师生展示IT文化与我们生活的融合性和在我们学习生活实践中的必要性，推广IT知识，让同学们更近地接触IT的具体内容，数学与信息学院、软件学院举办第十五届IT文化节系列活动之易班轻应用开发大赛，让全校师生充分享受自己动手实践的过程，并从中感悟学习，把学到的知识技能融入自己的生活中。

****一、举办单位****

****主办单位：****学生工作部（处）易班发展中心

****承办单位：****数学与信息学院、软件学院团委

****三、活动面向对象****

华南农业大学全体同学

****四、活动时间****

时间：2019年4月—2019年9月

****五、比赛说明****

****（一）参赛作品要求****

开发运行在手机端或电脑平台上，调用易班部分接口（例如用户授权等），需有云端服务器，面向校园学生或老师群体（如学习类、社交类、生活类、娱乐类等）的创新实用软件。可自由选择所使用的开发语言、开发平台。

****（二）参赛队伍类别与要求****

1.参赛队伍人数需为2-5人，其中1人为队长，队伍配1名指导老师。

2.比赛设置“****专业组****”与“****非专业组****”评比。

****参评专业组评选的队伍，队伍构成不作要求；****

参评非专业组评选的队伍，要求队伍中IT类专业人数****＜50%****，

例：

|  |  |
| --- | --- |
| ****非专业组队伍总人数**** | ****其中IT类专业人数（至多）**** |
| 2 | 0 |
| 3 | 1 |
| 4 | 1 |
| 5 | 2 |

（注：①计算机科学与技术、软件工程、网络工程、信息管理与信息系统、电子信息工程，光信息科学与技术，电子科学与技术为IT类专业；②电子类（未分专业前和其他专业为非IT类专业；鼓励跨学院组队）

****（三）赛程安排****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ****时间**** | ****内容**** | ****说明**** |
| 4月26日 | 宣讲会 | 教四207 |
| 4月20日—5月6日 | 报名 |  |
| 5月初 | 产品需求培训 | 老师专门做产品需求说明 |
| 5月上旬 | 技术培训 | 搭建开发架构、脚手架、技术选型 |
| 5月中旬 | 困难点答疑 | 建立微信群，老师或技术团队在里面答疑 |
| 6月上旬 | 提交中期报告 | 请按照指定格式提交中期报告，中期报告占最终评分10% |
| 8月下旬 | 提交作品 |  |
| 8月底 | 初审 | 专业老师评审 |
| 9月上旬 | 复审+大众投票 | 上海易班平台审核 |
| 9月中旬 | 决赛（答辩） | 专业老师评审 |

（注：具体时间以后期通知安排为准）

****（四）作品提交形式****

（1）打包提交源代码提交。

（2）作品部署在服务器上，发送能浏览的链接。如果需要邀请才能观看，请准备好一个特定账户，让评委可以通过此账户进行浏览、评审。

（3）对作品的相关介绍：包括作品名称、功能及3-4张应用界面的图片，以word文档的形式发送。

（4）以上材料打包发送到邮箱：[scauwlb@163.com](mailto:scauwlb@163.com) ；邮件标题命名格式：“专业组/非专业组+队伍名称”。

****（五）比赛评分制度****

1.初审：由专业老师筛选出各组作品的前50%；

2.复审：上海易班审核；

3.决赛：中期报告（10%）+答辩（80%）+投票（10%）

****（六）上海易班审核及作品上线评奖须知****

1.上海易班审核是上线之前的重要步骤，该部分由上海易班主导，所有作品需具备易班接口，通过上海易班审核后，再参与大众投票。

2.实际评奖数量将根据最后通过易班审核数量做相应调整。

3.对剽窃或抄袭其他个人或团队作品的小组将被取消参赛资格，所引起的一切法律责任均由该小组承担。

4.易班平台相关文档（报名需了解）：

<https://o.yiban.cn/wiki/index.php?page=%E5%B9%B3%E5%8F%B0%E4%BB%8B%E7%BB%8D>

****（七）奖项及奖品设置****

专业组：

一等奖        1名    证书+奖金1200

二等奖        2名    证书+奖金1000

三等奖        3名    证书+奖金600

优胜奖        若干    证书

非专业组：

一等奖        1名    证书+奖金600

二等奖        2名    证书+奖金400

三等奖        3名    证书+奖金200

优胜奖        若干    证书

****（八）报名方式：****扫下方二维码或点击下方链接报名。

****报名链接：****https://q.yiban.cn/app/index/appid/435181

****报名二维码：****



请参赛队伍加入IT文化节比赛的QQ群，便于后期工作通知



联系人：

余丹华  联系方式：15989170864

林雯琦  联系方式：15521296112