**东北大学T-DT机器人实验室招新简历**

**电控组**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **杨昭明** | **性别** | **男** | | **年龄** | **18** | | **年级** | | **16级** | | **照**  **片** |
| **专业** | **通信工程** | **班级** | **通信类1602** | | **学号** | **20164835** | | | | | |
| **联系方式** | **手机** | **13390582907** | | | | **QQ** | | | **2232867838** | | |
| **个人经历所获荣誉及** | **（写竞赛/项目经历、个人爱好和特长均可。获得荣誉情况，可附上过去参加科技类比赛，如大学生创新创业大赛，挑战杯等比赛的获奖照片和作品或专利，发表的论文）**  **对单片机感兴趣，找了一些开发资料正在学习。大一学习了C语言和java语言课程，有基本的编程能力。喜欢钻研，有时会对一个问题冥思苦想很久直到豁然开朗。没有参加竞赛和项目的经历。** | | | | | | | | | | | |
| **专业技能** | **Stm32 51单片机 Arduino 树莓派 √c/c++ Java Python（请在符合的选项中画“√”）**  **其他:（写与编程或单片机相关内容均可）** | | | | | | | | | | | |
| **自我评价（不超过300字）** | **我是一个倔强的人，觉得对的事情就一定要坚持到底。也肯于钻研，不明白的，想方设法也要弄懂。TDT是一个很棒的平台，我很想加入，向优秀的学长学姐们学习，在激烈的思想激荡，充实的学习与实践中，得到升华。**  **我想加入电控组，我是通信工程专业的，和电控联系得比较密切，再加上对这个方面兴趣比较浓厚，想做一些程序设计及通信方面的东西。**  **对于RoboMaster我有一些理解**  **浑南校区主要负责的是无人机研发。一者，无人机占据制高点，可掌控全局，如能通过传感器及算法实现监控敌军，料敌先机，胜率便大了一分。二者，信息截取，捕获对方机器人指令传输，解密并解读实时动态。三者，可以借鉴美军导弹导航系统，将比赛场地信息录入无人机，然后通过地形比对，辅助飞行，简化飞手操作。四者，可以收集对方基地移动信息，刻画函数，予以精确的空中火力打击** | | | | | | | | | | | |
| **面试时间选择** | **可选时间** | | | **9:00-12:00** | | | **14：00-17:00** | | | | **18:30-21:30** | |
| **9月24日** | | |  | | |  | | | |  | |