工作室从 2021 年开始进行"QG 育苗计划",着力吸引选拔工作室中有创新培养潜质、有升学深造志向的优秀学生,配备导师进行专业素质培养,定期跟踪其学习、科研状况,并形成持续支持系统,贯穿于学生本科学习各个阶段。鼓励大家攻读 QG 工作室的研究生,主要从事分布式人工智能、大数据及安全、无人驾驶系统、工业软件方面的研究及应用,后续会有专项的人才培养,突出能力培养和国际化视野。(统计:是否保研或报考 QG 工作的研究生)

- (1) 大二阶段: 直接进入导师的科研项目团队,由导师负责安排设计其专业学习计划,可在研究生的指导参与下参与课题项目和专业学习;培养对象在导师指导下独立申报"大学生创新行动计划"实践与训练项目,如获立项并成功就读我校研究生,该课题经导师同意可申请转为其研究生阶段的研究课题;
- (2) 大三、四阶段:在导师指导下进行科学研究并进行工程应用,重点 培养学生解决问题并进行技术应用的能力,可优先参加相关竞赛和项目研究, 进行高水平学术成果研究,力争顶天立地的成果,优秀培养对象可优先推荐学 校"本硕推考"机制遴选,符合条件这优先考虑本工作室生研究生名额
- (3) 对顺利考取工作室的育苗计划培养生源,给予奖学金及相关奖励, 并鼓励在导师指导下开展课题研究工作。
- (4) 优先获得与世界和国内外知名大学专家交流和指导机会(如宾夕法尼亚州立大学、中山大学等)、优先参加与清华大学、香港中文大学、中山大学合作的工业软件研究项目、华为鲲鹏众智研究项目等重要科研项目

本次招新,留有部分 "QG 育苗计划",具体根据报名和统计情况选拔。

- 1、具体分为直通名额,直接发放 OFFER
- 2、其余为青苗计划名额,青苗计划计划从最后一轮面试综合表现符合团队要求的人员中 挑选,首先和入选候选名单这进行政策宣讲,并自愿进行报名,请签订承诺书。 人员具体如下

	小组	直通人员	青苗计划候选	名额
1	数据挖掘组	王伟杭、聂芳琪	周雍圆、黄海涛、彭嘉涛	2-3 人
2	网络后台	倪浩楠、张峻嘉	杨嘉宇、欧翔铭、徐晓明	3-5 人
3	网络前端	陈春林	李海鹏、尚雨晴、郭俊笙	2-3 人
4	嵌入式组	方立煌	刘培风、吴滨楠、赵铭湖	2-3 人
5	图形组	江智豪	杨骏铭、卢贵升、李卓航	1-2 人
6	移动组	何旭杰	唐靖豪、莫舒欣	1-2 人
7	设计师组	曾栋柏	谢嘉越、邬思楠	1-2 人

3、指导老师从报名人员中进行挑选,确定名单,并签订承诺书。

## 候选通过者和直通人员进行一下环节

以下部分一定要逐条和入围同学面对面沟通(工作室同组大二、大三同学多对一方式,要有仪式感和使命感),看看他们对(1)-(9)条是否能接受,不接受者不予考虑,面谈完后晚上 10 点前汇报情况。要对方确认同意才请确认他们进入 QG 暑假计划,成为QG 一员,若有不能进行者及早通知,再替换人选,<u>通过人选需签署两个承诺书。一个是关于工作室要求知晓并执行的承诺书,一个是暑假训练营学习的承诺书,</u>未能够进入的同学,也要逐一电话沟通,具体情况见一下说明。

- (1) 要暑假留下,首先要先成功申请学校暑假留校,同时同学家长必须知道并同意此事, 此事由各小组负责人负责。(<u>此为暂定事宜,以学校暑假的要求为准</u>)
- (2) 要求有两年以上的连续时间(至少保证大一、大二、大三寒暑暑假的时间段)在工作室进行团队生活。
- (3) 无关的社团的职务要求一律退掉,无法做到者视为自动放弃。
- (4) 以后每年(大一至大三)的寒暑假都要求能参加工作室暑假安排,不得缺席,不能坚持者不能参加,予以劝退。
- (5) 要求平时要到实验室,尤其是平时晚上,周六、日,同时需要打卡记录。
- (6) 要求能应对高强度、高压力的工作。
- (7) 服从指导教师安排、以团队为重,积极参加团队一切活动,表现不佳、不作为者视情况进行处理,严重者予以劝退。
- (8) 进入团队暑假安排后,在暑假后有个暑假设计答辩,不通过者予以劝退,暑期实习 生考察为一年,一年后考核合格者转为正式成员。

暑假训练营安排时间为: 待定(线上/线下形式)7月-8月底这段时间。这段时间, 工作室成员务必在校参加工作室安排的工作和活动。具体时间另行通知