

刘建

15576782674 | 22B903037@stu.hit.edu.cn | 哈尔滨
https://hitcslj.github.io/
2001-01 | 男 | 共青团员



教育经历

哈尔滨工业大学	2022年08月 - 2027年06月
计算机科学与技术 博士 计算学部	哈尔滨
<ul style="list-style-type: none">GPA : 91.69 (rank3)课程成绩：高级算法设计与分析 90，组合优化与凸优化 91，矩阵分析 91，先进模式识别技术 98	
哈尔滨工业大学	2018年09月 - 2022年06月
软件工程 本科 计算机科学技术学院	哈尔滨
<ul style="list-style-type: none">GPA : 93.57 (rank2)课程成绩：微积分 99，线性代数 97.5，概率论与数理统计 94，集合论与图论 98.4，数据结构与算法 96，人工智能 99.8，软件架构与中间件 98.4	

荣誉奖项

CVPR2023-自动驾驶挑战赛“占据栅格预测”创新奖	2023-06
2022届哈尔滨工业大学优秀毕业生	2022-05
2021年度本科生国家奖学金	2021-12
第四届卓越大学联盟数学竞赛(非数学类)特等奖	2019-11

实习经历

上海人工智能创新中心	2023年09月 - 至今
通用3D视觉算法见习研究员 通用3D	上海
目前handle两个项目：	
<ul style="list-style-type: none">AI4Scienc：基于控制点和物理量的机翼生成（商飞合作项目）AIGC-3D：开源 Awesome-AIGC-3D，从事3D Scene texture generatoin研究	
北京旷视科技有限公司	2023年07月 - 2023年08月
算法实习生 TF组	北京
<ul style="list-style-type: none">了解和学习自动驾驶的基本任务。从事3d occupancy prediction 有关研究。	
北京旷视科技有限公司	2022年05月 - 2023年06月
算法实习生 AIC组	北京
<ul style="list-style-type: none">1st place at RGB+TOF Depth Completion @MIPI-challenge 2022 validation leaderboard, ECCV 2022 Workshop4th place at VisDA-2022 test leaderboard, NIPS 2022 WorkshopInnovation Award at 3D occupancy prediction @autonomous driving challenge , CVPR 2023 Workshop	
阿里巴巴本地生活	2021年08月 - 2021年10月
JAVA后端开发工程师 运营与终端技术部	上海
<ul style="list-style-type: none">完成项目：实时/离线标签融合。凭借该实习项目，了解了阿里选品端的数据链路和多个平台的使用，并获得转正留用机会。	

社团和组织经历

计算学部研究生会	2022年10月 - 至今
干部 学习部	哈尔滨
<ul style="list-style-type: none">计算机崇尚开源和分享的精神，在平时学习的过程中，开源了一个hit_cs_master项目。	

其他

- 技能**：python，c/c++，java，深度学习框架pytorch
- 语言**：英语（CET-6）