

姓名	王倪珂	性别	女	出生年月	85.04	
政治面貌	党员	现任职务	无	现在职称	高级实验师	
最后学历	硕士	最后学位	研究生	获学位单位	中国农业大学	
任硕导时间	无	任博导时间	无	通讯地址	北京市海淀区清河小营东路 12 号	
联系方式			E-mail	20121777@bistu.edu.cn		
所属专业及学科方向	机械设计制造及其自动化			研究方向 1	越障机器人结构设计	
				研究方向 2	机床	
工作经历	2012.07-至今, 机电实习中心					
科研项目情况						
主要科研成果	1、香蕉套袋装置的设计与分析 普刊论文 2018.10 2、履带式越障救援机器人的研究及发展综述 普刊论文 2019.08 3、双层停车装置 实用新型 2018.04 4、易开包装袋以及新型包装袋 实用新型 2018.05 5、香蕉套袋机 实用新型 1/2 2018.06 6、可升降的停车架、双层停车架及停车架系统 实用新型 2018.10 7、履带式行进平台及履带机器人 实用新型 2019.07 8、基于 MultiFLEX2_AVR 单片机控制的格斗式机器人 软件著作权 2019.04 9、一代网球发射机软件V1.0 软件著作权 2019.05					
获奖情况	1、2020年 北京市本科毕业设计优秀指导教师 2、2020年 北京信息科技大学 优秀党员 3、2020年 北京信息科技大学 学科竞赛优秀指导教师 4、近三年指导学生参加学科竞赛获奖情况如下：					
	序号	竞赛时间	赛事名称	参赛项目	获得奖项	比赛级别
	1	2021.05	中国机器人大赛暨 RoboCup 公开赛	救援机器人组	二等奖	国家级
	2	2021.05	中国机器人大赛暨 RoboCup 公开赛	救援机器人组-自主能力	冠军	国家级
	3	2021.07	中国“互联网+”大学生创新创业大赛（北京赛区）	创意组	三等奖	省部级
	4	2021.06	北京信息科技大学“互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	一等奖	校级
	5	2021.06	北京信息科技大学“互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	一等奖	校级

6	2021.06	北京信息科技大学 “互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	二等奖	校级
7	2020.11	中国机器人大赛暨 RoboCup 公开赛	救援机器人组-灵巧操作单项赛	冠军	国家级
8	2020.11	中国机器人大赛暨 RoboCup 公开赛	救援与越障-越障组	季军	国家级
9	2020.11	中国机器人大赛暨 RoboCup 公开赛	四足仿生机器人-循迹赛小型组	二等奖	国家级
10	2020.11	中国机器人大赛暨 RoboCup 公开赛	救援与越障-自主建图组	三等奖	国家级
11	2020.09	国际水中机器人比赛	水下操控组	一等奖	国家级
12	2020.09	国际水中机器人比赛	水下操控组	三等奖	国家级
13	2020.10	北京市“互联网+”大学生创新创业大赛	师生共创组	二等奖	省部级
14	2020.10	北京市“互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	三等奖	省部级
15	2020.10	北京市“挑战杯”大学生创业计划大赛(“创青春”)	海思辅助医疗机器人	三等奖	省部级
16	2020.07	2020年北京信息科技大学“互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	一等奖	校级
17	2020.07	2020年北京信息科技大学“互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	三等奖	校级
18	2020.07	2020年北京信息科技大学“互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	一等奖	校级
19	2020.07	2020年北京信息科技大学“互联网+”大学生创新创业大赛	创意组	二等奖	校级
20	2020.07	北京信息科技大学机械创新设计大赛	智能家居	二等奖	校级
21	2020.07	北京信息科技大学创新杯	创意组	一等奖	校级
22	2019.10	2019全国三维数字化创新设计大赛北京赛区	遥控投球机器人结构设计	二等奖	省部级
23	2019.10	“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	基于SLAM的多功能越障侦察机器人	三等奖	国家级
24	2019.08	2019中国机器人大赛	四足仿生机器人-循迹	一等奖	国家级
25	2019.08	2019中国机器人大赛	四足仿生机器人-越障	一等奖	国家级
26	2019.08	2019中国机器人大赛	水下对抗项目	一等奖	国家级
27	2019.08	2019中国机器人大赛	水下作业项目	二等奖	国家级

	28	2019.08	2019 中国机器人大赛	救援机器人-环境自主建图项目	季军、二等奖	国家级
	29	2019.08	2019 中国机器人大赛	救援机器人-越障与搜救项目	二等奖	国家级
	30	2019.08	2019 中国机器人大赛	水下作业项目	三等奖	国家级
	31	2019.08	2019 中国机器人大赛	救援机器人-越障与搜救项目	三等奖	国家级
	32	2019.08	2019 中国机器人大赛	武术擂台赛-自主仿人散打项目	三等奖	国家级
	33	2019.08	2019 全国三维数字化创新设计大赛	多角度自旋球收发一体机器人	二等奖	国家级
	34	2019.06	2019 全国三维数字化创新设计大赛北京赛区	多角度自旋球收发一体机器人	特等奖	省部级
	35	2019.06	2019 全国三维数字化创新设计大赛北京赛区	遥控投球机器人结构设计	一等奖	省部级
	36	2019.06	第十届“挑战杯”首都大学生课外学术科技作品竞赛	基于 SLAM 的多功能越障侦察机器人	一等奖	省部级
	37	2019.04	2019ROBOCUP 机器人世界杯中国赛	救援机器人组-通过能力挑战赛	冠军	国家级
	38	2019.04	2019ROBOCUP 机器人世界杯中国赛	救援机器人组	二等奖	国家级
开授课程	金工实习					
参加学术团体						
备注						