

山西大学申报高级职称个人情况登记表

申报职称：副教授

晋升类型：正常晋升

申报学科：通信与信息系统

申报教师类型：教学科研型

填表时间：2023 年 10 月 31 日

姓 名	郭天昊	性别	男	出生年月	1988. 12	工作部门	物理电子工程学院		科 研 必 备 条 件	科研项目名称	项目来源、执行时间	本人排名	资助额 (万元)
第一学历	本科	毕业院校	山西大学	毕业专业	电子信息科学与技术	学位	学士	1. 语用通信：机器间轻量通信方法		山西省回国留学人员科研资助项目 2023.3-2026.3	1	6	
最后学历	博士	毕业院校	英国伦敦玛丽女王大学	毕业专业	电子工程	授予时间	2012. 06	2. 无线信道恶劣且硬件能力受限下机器与机器（M2M）极轻量级通信研究		山西省基础研究计划青年项目 2023.3-2026.3	1	6	
高校教师资格证书编号				20221410071002168				3. 煤矿场景下 RIS 辅助通感一体化仿真平台开发		研究开发项目 2023.10.7-2025.10.15	1	50	
现任专业技术职务	讲师	聘任时间	2020. 06	近 5 年年度考核情况	2020：合格 2021：合格 2022：合格								
现从事二级学科	通信与信息系统				研究方向	智能体间语用通信及智能反射面通信			备	论文名称	刊物名称、发表时间及卷、期、页	本人排名	论文级别
近五年总/年均授课时数	本科生: 总 312 课时 年均 104 课时; 研究生: 总 36 课时 年均 12 课时								条	1. Joint Communication and Sensing Design in Coal Mine Safety Monitoring: 3-D Phase Beamforming for RIS-Assisted Wireless Networks	IEEE Internet of Things Journal (IOTJ), 2023, 10 (13) , 11306:11315	1	高水平
主要学习工作经历 (从大学毕业填起)	(尤其是培训、进修、出国情况)				授课内容：(包括年级、专业、类型、课程名称、担任班主任、本科生导师等)			件	2. Joint Communication and Sensing Design for Multi-hop RISs-aided Communication Systems in Underground Coal Mines	IEEE Internet of Things Journal (IOTJ), 2023, 10(22) :2327-4662	1	高水平	
	2008.09-2012.06 山西大学 电子信息科学与技术专业，本科				1. 2019 级 电子信息科学与技术专业，专业选修课《Python 程序设计》理论课，《电子信息技术研究性实验》；				3. Pragmatic Communication: Bridging Neural Networks for Distributed Agents	IEEE INFOCOM 2023 - IEEE INFOCOM WKSHPS	1	高水平 (CCF A 计算机学科高水平)	
	2012.09-2015.06 西安电子科技大学 电子与通信工程专业，硕士研究生				2. 2020 级 电子信息科学与技术专业，专业选修课《电子信息技术研究性实验》；				4. 基于多智能体强化学习的无人机机群室内辅助救援	计算机系统应用, 2022, 31 (2) :88-95	1	核心期刊	
	2016.09-2020.01 英国伦敦玛丽女王学院 电子工程，博士研究生				3. 2021 级 光电信息科学与工程专业，专业选修课《Python 程序设计》理论课								
	2020.06-至今 入职山西大学物理电子工程学院，讲师				4. 2022 级 光电信息科学与工程专业，专业选修课《Python 程序设计》理论课；								
						5. 2021 级 电子信息工程专业，专业必修课《复变函数与积分变换》理论课；			教	教学条件	级别、批准时间	本人排名	备注
						6. 2021 级电子信息科学与技术专业，专业选修课《通信原理实验》；			学	1. 全国大学生电子设计竞赛（本科组）	国家级二等奖，2021.12	1	不受应备条件的限制，第二层次
						7. 2020 级通信工程专业，专业选修课《移动计算》			科	2. Secure and Digitalized Future Mobility-Shaping the Ground and Air Vehicles Cooperation, Chapter 5	著作, 2022. 05	5	第二项完成 2000 字
						8. 担任 2021 级电子信息工程专业班主任			应	科研条件	出版社、批准部门、奖励名称及等级、专利号等（并注明取得时间）	署名名次	备注
						9. 担任 2020、2021、2022 本科生导师			备	1. 一种语用通信方法及系统	发明专利、专利号：ZL 2022 1 0631432. 7	1	未转化
						10. 指导 2023 届毕业设计（论文）8 篇			条	2. 一种煤矿安全监测场景的传感与通信优化方法	发明专利、专利号：ZL 2022 1 0022546. 1	1	未转化
									件	3. 一种基于强化学习的设备到设备的邻近服务方法	发明专利、专利号：ZL 2020 1 1074638. 1	1	未转化
										4. 一种基于共识算法的设备到设备的邻近服务方法	发明专利、专利号：ZL 2020 1 1074647. 0	1	未转化
										5. 电信数据服务平台第 11 部分：区域规划洞察应用技术要求	中华人民共和国通信行业标准，2023. 07	23	
学 科 职 称 评 审 组 推 荐 意 见									教	教学条件	级别、批准时间	本人排名	备注
应到/实到人数	/	同意人数		不同意人数		备注			学	1. 全国大学生电子设计竞赛（本科组）	国家级二等奖，2021.12	1	不受应备条件的限制，第二层次
推荐理由： 同意推荐该同志参与评审。									科	2. Secure and Digitalized Future Mobility-Shaping the Ground and Air Vehicles Cooperation, Chapter 5	著作, 2022. 05	5	第二项完成 2000 字
学科职称评审组组长：（签章）									应	科研条件	出版社、批准部门、奖励名称及等级、专利号等（并注明取得时间）	署名名次	备注
单位公章： 年 月 日									备	1. 一种语用通信方法及系统	发明专利、专利号：ZL 2022 1 0631432. 7	1	未转化
学术答辩结果：									条	2. 一种煤矿安全监测场景的传感与通信优化方法	发明专利、专利号：ZL 2022 1 0022546. 1	1	未转化
教学能力测评结果：									件	3. 一种基于强化学习的设备到设备的邻近服务方法	发明专利、专利号：ZL 2020 1 1074638. 1	1	未转化
外审结果：										4. 一种基于共识算法的设备到设备的邻近服务方法	发明专利、专利号：ZL 2020 1 1074647. 0	1	未转化