

信息学院2018-2019学年第2学期硕士生学位论文集中答辩通知（5）

| 序号 | 小组号 | 论文编号 | 学号 | 姓名 | 导师 | 专业名称 | 研究方向 | 论文题目 | 主席 | 委员1 | 委员2 | 委员3 | 委员4 | 答辩时间 | 答辩地点 | 答辩秘书 |
|----|-----|----------|------------|-----|-----|----------|---------------|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|--------------------|
| 1 | 1 | 20192024 | 2016200676 | 陈晓玉 | 张新有 | 计算机科学与技术 | 网络应用系统开发 | 基于WiFi定位的地下停车场智能管理系统设计与实现 | 陶宏才 | 谭献海 | 窦军 | 文登敏 | 陈一山 | 20190524上午8:00 | 犀浦校区9207# | 朱金宝 13982216451 |
| 2 | 48 | 20191123 | 2016210591 | 刘倩 | 文登敏 | ★计算机技术 | 互联网与网络技术 | 基于用户特征的购物推荐系统的研究与实现 | 陶宏才 | 谭献海 | 张新有 | 窦军 | 陈一山 | 20190524上午8:30 | 犀浦校区9207# | 朱金宝 13982216451 |
| 1 | 48 | 20191190 | 2016210634 | 袁野 | 窦军 | ★软件工程 | 云服务平台技术与系统 | 基于OpenStack的大数据PaaS服务的设计与实现 | 陶宏才 | 谭献海 | 张新有 | 文登敏 | 陈一山 | 20190524上午9:00 | 犀浦校区9207# | 朱金宝 13982216451 |
| 2 | 48 | 20191078 | 2016210628 | 宋怡臻 | 楼新远 | ★软件工程 | 数据分析 | 基于时间序列与LSTM模型的经济预测研究 | 陶宏才 | 谭献海 | 张新有 | 文登敏 | 陈一山 | 20190524上午9:00 | 犀浦校区9207# | 朱金宝 13982216451 |
| 3 | 48 | 20191184 | 2016210631 | 杜莹 | 赵宏宇 | ★软件工程 | 软件设计 | 基于PaaS平台和云编排引擎的云数据库服务设计与实现 | 陶宏才 | 谭献海 | 张新有 | 文登敏 | 陈一山 | 20190524上午9:00 | 犀浦校区9207# | 朱金宝 13982216451 |
| 4 | 48 | 20191152 | 2016210654 | 杨飞宇 | 倪少权 | ★交通运输工程 | 交通运输自动化控制系统 | 智能铁路物流园区仓储管理系统设计与实现 | 陶宏才 | 谭献海 | 张新有 | 文登敏 | 陈一山 | 20190524上午9:00 | 犀浦校区9207# | 朱金宝 13982216451 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 小组号 | 论文编号 | 学号 | 姓名 | 导师 | 专业名称 | 研究方向 | 论文题目 | 主席 | 委员1 | 委员2 | 委员3 | 委员4 | 答辩时间 | 答辩地点 | 答辩秘书 |
| 1 | 49 | 20191183 | 2016210580 | 向重洋 | 彭强 | ★计算机技术 | 计算机视觉与多媒体信息处理 | 高速服务区多目标检测与跟踪算法研究与实现 | 彭代渊 | 刘林 | 黄文培 | 何蓉 | 陈一山 | 20190527上午8:30 | 犀浦校区9101# | 殷成凤 13618012770 |
| 2 | 49 | 20191159 | 2016200622 | 张舰 | 陈帆 | 信息与通信工程 | 深度学习 | 基于卷积神经网络的字符型验证码识别研究 | 彭代渊 | 刘林 | 黄文培 | 何蓉 | 陈一山 | 20190527上午8:30 | 犀浦校区9101# | 殷成凤 13618012770 |
| 3 | 49 | 20191185 | 2016210546 | 杨玉杰 | 杨柳 | ★电子与通信工程 | 无线通信技术 | 毫米波系统中基于有限反馈的启发式链路调度算法的研究 | 彭代渊 | 刘林 | 黄文培 | 何蓉 | 陈一山 | 20190527上午8:30 | 犀浦校区9101# | 殷成凤 13618012770 |
| 4 | | 工硕(在职) | 2015230310 | 曾碧玥 | 陈庆春 | 电子与通信工程 | | 低轨道小卫星窄带通信系统设计与实现 | 彭代渊 | 刘林 | 黄文培 | 何蓉 | 陈一山 | 20190527上午8:30 | 犀浦校区9101# | 殷成凤 13618012770 |
| 5 | 2 | 20192015 | 2016210624 | 代新月 | 郭伟 | ★计算机技术 | 信息安全 | 基于认证加密机制的列控信号安全通信协议研究 | 彭代渊 | 刘林 | 黄文培 | 何蓉 | 陈一山 | 20190527上午8:30 | 犀浦校区9101# | 殷成凤 13618012770 |
| 6 | 2 | 20192093 | 2016210522 | 刘锐 | 类先富 | ★电子与通信工程 | 5G功率分配, 能量吸收 | 基于SWIPT的协作NOMA通信系统性能分析与能效优化 | 彭代渊 | 刘林 | 黄文培 | 何蓉 | 陈一山 | 20190527上午8:30 | 犀浦校区9101# | 殷成凤 13618012770 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 小组号 | 论文编号 | 学号 | 姓名 | 导师 | 专业名称 | 研究方向 | 论文题目 | 主席 | 委员1 | 委员2 | 委员3 | 委员4 | 答辩时间 | 答辩地点 | 答辩秘书 |
| 1 | 50 | 20191077 | 2016210623 | 王阳 | 戴齐 | ★计算机技术 | 云计算与互联网技术 | 私有云平台中的云容器管理系统设计与实现 | 朱焱 | 王淑营 | 张生 | 侯进 | 范高生 | 20190525上午8:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 2 | 50 | 20191098 | 2016200671 | 陈强 | 戴齐 | 计算机科学与技术 | 大数据与机器学习 | 电商搜索广告中语义理解和广告排序方法研究 | 朱焱 | 王淑营 | 张生 | 侯进 | 范高生 | 20190525上午8:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|-------------|------------|-----------|-----------|-------------|----------------|-----------------------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|----------------|-------------|---------------|
| 3 | 50 | 20191025 | 2016210642 | 卢丽佳 | 马征 | ★软件工程 | 全文检索 | 全文检索技术在高铁质量管控信息化系统中的设计与实现 | 朱焱 | 王淑营 | 张生 | 侯进 | 范高生 | 20190525上午8:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 4 | 50 | 20191042 | 2016200718 | 付洁 | 黄洪 | 软件工程 | 应用研究 | 基于LM改进的灰色RBF神经网络算法在铁路客流预测中的应用研究 | 朱焱 | 王淑营 | 张生 | 侯进 | 范高生 | 20190525上午8:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 5 | 3 | 20192001 | 2016200680 | 徐锦豪 | 张亚东 | 交通信息工程及控制 | 交通运输自动化控制系统 | 列控中心仿真测试系统接口软件的设计与实现 | 朱焱 | 王淑营 | 张生 | 侯进 | 范高生 | 20190525上午8:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 小组号 | 论文编号 | 学号 | 姓名 | 导师 | 专业名称 | 研究方向 | 论文题目 | 主席 | 委员1 | 委员2 | 委员3 | 委员4 | 答辩时间 | 答辩地点 | 答辩秘书 |
| 1 | 51 | 20191189 | 2016210528 | 许文博 | 赵宏宇 | ★电子与通信工程 | AVS2视频编码 | AVS2场景编码前景背景分离传输的实现及背景建模的插值简化算法研究 | 彭强 | 张生 | 闫飞 | 侯进 | 范高生 | 20190525下午2:00 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 2 | 51 | 20191157 | 2016210660 | 林新仪 | 吕红霞 | ★交通运输工程 | 交通运输信息化 | 基于实绩数据的列车运行调度分析系统研究 | 彭强 | 张生 | 闫飞 | 侯进 | 范高生 | 20190525下午2:00 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 3 | 51 | 20191079 | 2016200681 | 段瑞 | 严余松 | 交通信息工程及控制 | 交通信息系统的理论与应用 | 基于4G网络的列车无线定位技术研究 | 彭强 | 张生 | 闫飞 | 侯进 | 范高生 | 20190525下午2:00 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 4 | 4 | 20192025 | 2016210555 | 金雨竹 | 张家树 | ★电子与通信工程 | 信号与信息处理 | 基于条件生成对抗网络的人脸姿态转换研究 | 彭强 | 张生 | 闫飞 | 侯进 | 范高生 | 20190525下午2:00 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 5 | 4 | 20192007 | 2016200610 | 赵青荷 | 李恒超 | 信息与通信工程 | SAR图像变化检测 | 基于空间约束性半非负矩阵分解的 SAR图像变化检测研究 | 彭强 | 张生 | 闫飞 | 侯进 | 范高生 | 20190525下午2:00 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 小组号 | 论文编号 | 学号 | 姓名 | 导师 | 专业名称 | 研究方向 | 论文题目 | 主席 | 委员1 | 委员2 | 委员3 | 委员4 | 答辩时间 | 答辩地点 | 答辩秘书 |
| 1 | 5 | 20192010 | 2016200691 | 丁浩蓝 | 陈建译 | 交通信息工程及控制 | CTC系统故障诊断 | 基于维修日志的CTC车站系统故障诊断研究 | 彭强 | 张亚东 | 闫飞 | 杨扬 | 范高生 | 20190525晚上6:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 2 | 5 | 20192011 | 2016200697 | 王艺佳 | 王小敏 | 交通信息工程及控制 | 三维建模及仿真 | 基于Unity 3D的ZDJ9型转辙机三维建模和仿真研究 | 彭强 | 张亚东 | 闫飞 | 杨扬 | 范高生 | 20190525晚上6:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 3 | 5 | 20192002 | 2016200701 | 刘思琪 | 郭进 | 交通信息工程及控制 | 可靠性与安全性 | 基于DFSM的CTCS-2级列控系统测试用例生成方法研究 | 彭强 | 张亚东 | 闫飞 | 杨扬 | 范高生 | 20190525晚上6:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 4 | 5 | 20192085 | 2016210656 | 宋辞 | 王小敏 | ★交通运输工程 | 交通信息系统的理论与应用 | 基于极限学习机的轨道电路补偿电容故障检测 | 彭强 | 张亚东 | 闫飞 | 杨扬 | 范高生 | 20190525晚上6:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| 5 | 5 | 20192086 | 2016210650 | 杨旭立 | 王小敏 | ★交通运输工程 | 城轨列车节能优化 | 城市轨道交通节能运行策略在线优化研究 | 彭强 | 张亚东 | 闫飞 | 杨扬 | 范高生 | 20190525晚上6:30 | 犀浦校区9101# | 冯涛18148130860 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 小组号 | 论文编号 | 学号 | 姓名 | 导师 | 专业名称 | 研究方向 | 论文题目 | 主席 | 委员1 | 委员2 | 委员3 | 委员4 | 答辩时间 | 答辩地点 | 答辩秘书 |
| 1 | 52 | 20191087 | 2016200535 | 邹卓娟 | 陈向东 | 电路与系统 | 信息感知、获取与处理技术 | 基于多传感器的甲醛检测系统及其交叉干扰抑制研究 | 庄圣贤 | 汪志刚 | 叶文霞 | 郑宗良 | 张金利 | 20190526下午3:00 | 犀浦校区9101# | 吴强18628367859 |
| 2 | 52 | 20191095 | 2016200543 | 马景 | 陈向东 | 微电子学与固体电子学 | 信息获取、感知和获取技术 | 基于多传感器和Zynq的手语识别系统 | 庄圣贤 | 汪志刚 | 叶文霞 | 郑宗良 | 张金利 | 20190526下午3:00 | 犀浦校区9101# | 吴强18628367859 |
| 1 | 52 | 20191167 | 2016210661 | 康帅 | 张继业 | ★交通运输工程 | 混合动力列车车载动力电源研究 | 混合动力列车电源配置及能量优化管理策略 | 庄圣贤 | 汪志刚 | 叶文霞 | 邹应全 | 张金利 | 20190526下午4:00 | 犀浦校区9101# | 吴强18628367859 |

| 2 | 52 | 20191199 | 2016210576 | 付永高 | 蒋朝根 | ★控制工程 | 智能信息处理与智能控制 | 智能汽车竞赛全自动裁判系统的设计与实现 | 庄圣贤 | 汪志刚 | 叶文霞 | 邹应全 | 张金利 | 20190526下午4:00 | 犀浦校区9101# | 吴强18628367859 |
|----|-----|----------|------------|-----|-----|-----------|-------------|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----------------|-----------|---------------|
| 1 | 6 | 20192013 | 2016210575 | 李飞 | 蒋朝根 | ★控制工程 | 嵌入式系统 | 基于图像处理的垂直提升机螺钉故障检测系统 | 庄圣贤 | 闫飞 | 叶文霞 | 邹应全 | 张金利 | 20190526下午5:00 | 犀浦校区9101# | 吴强18628367859 |
| 2 | 6 | 20192087 | 2016200639 | 金楠 | 张翠芳 | 控制理论与控制工程 | 智能信息处理与智能控制 | 封闭园区自动驾驶横向控制系统设计与实现 | 庄圣贤 | 闫飞 | 叶文霞 | 邹应全 | 张金利 | 20190526下午5:00 | 犀浦校区9101# | 吴强18628367859 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 小组号 | 论文编号 | 学号 | 姓名 | 导师 | 专业名称 | 研究方向 | 论文题目 | 主席 | 委员1 | 委员2 | 委员3 | 委员4 | 答辩时间 | 答辩地点 | 答辩秘书 |
| 1 | 53 | 20191134 | 2016200653 | 吴蔚 | 谭献海 | 计算机科学与技术 | 室内定位 | 定位技术在智慧水务系统中的应用研究 | 邓平 | 窦军 | 张新有 | 文登敏 | 陈一山 | 20190526晚上6:30 | 犀浦校区9204# | 冯涛18148130860 |
| 2 | 7 | 20192043 | 2016210614 | 陈蕾衣 | 张新有 | ★计算机技术 | 计算机网络通信技术 | 基于OpenStack的SDN控制器优选系统设计与实现 | 邓平 | 窦军 | 谭献海 | 文登敏 | 陈一山 | 20190526晚上7:00 | 犀浦校区9204# | 冯涛18148130860 |
| 3 | 7 | 20192042 | 2016210595 | 马笑 | 张新有 | ★计算机技术 | 计算机网络通信技术 | SDN网络配置管理自动化的研究与应用 | 邓平 | 窦军 | 谭献海 | 文登敏 | 陈一山 | 20190526晚上7:00 | 犀浦校区9204# | 冯涛18148130860 |
| 4 | 7 | 20192070 | 2016200667 | 唐溢 | 陶宏才 | 计算机科学与技术 | 互联网与网络技术 | 基于微服务架构的任务调度系统的设计与实现 | 邓平 | 窦军 | 谭献海 | 文登敏 | 陈一山 | 20190526晚上7:00 | 犀浦校区9204# | 冯涛18148130860 |
| 5 | | 工硕(在职) | 10043013 | 赵雪 | 唐小虎 | 电子与通信工程 | 计算机网络通信技术 | 基于软交换的地铁通信设计与应用 | 邓平 | 窦军 | 谭献海 | 文登敏 | 陈一山 | 20190526晚上7:00 | 犀浦校区9204# | 冯涛18148130860 |

注:请各位同学及时与答辩秘书联系,作好答辩PPT,每生答辩自述15-20分钟,按答委的要求在答辩时对本人所做的设计进行演示,请在接到秘书通知后按秘书要求填写各种答辩材料并签字。

信息科学与技术学院

2018年5月23日