

西北大学网络和数据中心2021年硕士研究生招生考试专业目录

院系所名称及代码	025网络和数据中心		联系人：张进、袁新瑞 联系电话：029-88308813、88308732、88308820 导师简介及所从事的主要研究工作情况请见 https://cetc.nwu.edu.cn/yjspy/dsjs.htm	
拟招生人数	学硕：4 专硕：14		拟招生人数指考试招生人数，最终招生人数依据当年考生实际情况而定。	
学科或专业名称及代码	研究方向	导师姓名	考试科目	备注
081200 计算机科学与技术	01 计算机应用技术	高岭	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④845计算机专业基础综合 （计算机网络与数据结构，各占50%）	学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：数据库与程序设计上机测试 参考书目： 《数据库系统概论》，王珊、萨师萱编著，高等教育出版社，2014年出版。
		贺小伟		
		冯筠		
		高东怀		
085400 (专业学位) 电子信息	01 软件工程		①101思想政治理论 ②204英语二 ③302数学二 ④845计算机专业基础综合 （计算机网络与数据结构，各占50%）	学习方式：全日制 学制：3年 学费：12000元/年 复试科目：数据库与程序设计上机测试 参考书目： 《数据库系统概论》，王珊、萨师萱编著，高等教育出版社，2014年出版。
自命题考试科目及参考书目				
845计算机专业基础综合 (计算机网络与数据结构,各占50%)		1. 《计算机网络》，吴功宜编著，清华大学出版社。 2. 《数据结构——用C语言描述》，耿国华，高等教育出版社		