



陈业斌



姓名： 陈业斌

职称： 教授

E-Mail: cyb7102@163.com

主要研究方向：

主要研究方向有网络拓扑结构、空间数据库和大数据技术。

个人简介：

安徽省教学名师，国家一流课程负责人，曾经主持或参与国家级和省部级项目11项，以第一作者的身份共发表论文35篇，获安徽省科学技术奖自然科学类“三等奖”。获安徽省教学成果奖2项，多次获得校级“本科教学创新奖”、“教学优秀奖”、“十佳班主任”、“三育人先进个人”等荣誉称号。

所授课程：

主讲课程《数据库原理及应用》

科研课题：

1. “关于WDM光网络网络负荷的研究”，安徽省教育厅重点项目，2013.1-2014.12，主持人
2. “关于有向双环网络最优容错路由算法及容错直径的研究”，安徽省教育厅重点项目，2010.1-2011.12，主持人
3. “基于热电联产的余热高效回收利用技术合作研究与示范”，国家国际科技合作专项项目，2011.3-2011.12，第二参与者
4. “企业内部网络系统的构建及网上综合办公系统的开发与研究”，企业委托技术开发的横向项目，2012.3-2012.12，主持人

代表性论著：

1. YEBIN CHEN, ZHI ZHANG, LI. Resilient input-to-state stable filter design for nonlinear time-delay systems[J]. Communication in Nonlinear Science Numerical Simulation, 89(2020),105335:1-16.
2. YEBIN CHEN, NA LIU. Nearest Neighbor Secure Query Research for Spatial Road Network Data. WCNME2019, P234-238.
3. 陈业斌, 刘娜. 基于Spark的空间范围查询索引研究[J]. 计算机应用与软件, 2018(23):123-128
4. YEBIN CHEN, YING LI. The Average Diameter of Directed Double-loop Networks. 《Journal of Network and Computer Applications》.2012年4月.
5. YEBIN CHEN, YING LI, JIANKUN WANG. On the Wide Diameter of Directed Double-loop Networks. 《Journal of Network and Computer Applications》. 34 (2011) :692-696.