

	姓名	范昊	学历	博士	职称	副教授
	所属部门	计算机系				
	联系方式	电话：	邮箱：fanhao@sdau.edu.cn			

教师简介

范昊 (1977-)，男，山东泰安人，博士，副教授。担任数据结构、算法设计与分析等课程的教学工作。1999年获山东科技大学计算机应用专业学士学位；2002年获山东科技大学计算机应用技术硕士学位；2007年获中国科学院计算技术研究所计算机软件与理论博士学位。现任山东农业大学信息科学与工程学院计算机科学系副教授。参与“基于领域本体和过程挖掘的用户知识需求获取的关键技术研究”(60603090)，“唯一可达向量网络系统的性质及其在信息安全技术上的应用研究”(60673053)，“多方计算的安全保障机制和可信性检测与评价的关键技术”(90718011)等多项国家自然科学基金项目。在《计算机研究与发展》、《系统仿真学报》、《计算机科学》、Mechanical Components and Control Engineering、Applied Mechanics and Materials、Advances in Engineering Research等刊物上发表论文20多篇。山东农业大学创新创业大赛优秀指导教师。

教学工作

主要讲授《数据结构》《算法设计与分析》等课程，副主编教材1部，参编教材1部，发表教研论文多篇。

1. 束德勤, 范昊. 《建立师生交流机制 提高高校学生学习兴趣》, 教育教学论坛, 2016, 6.

2. 束德勤, 范昊. 《以学科竞赛为依托 促进学生动手能力培养——高等农林院校对教学改革的探索与实践》, 教育教学论坛, 2016, 6.

研究方向

主要研究方向为：算法设计、Petri网理论与应用、深度学习等。

科研项目

参与项目，山东省自然科学基金面上项目(ZR2017MD018)：利用高分三号卫星微波数据反演裸露地表土壤湿度的方法研究。第3位。

参与项目，“十二五”农村领域国家科技计划课题《农机精准作业协同支撑技术与平台》项目编号：2014AA102308。第5位。

学术论文

1. FAN Hao · SHU De-qin · Zhang Liang · Petri Net Automatic Modeling Method Based on System Behavior Sequence. 3rd Asian Pacific Conference on Mechanical Components and Control Engineering (ICMCCE 2014), September 20-21, 2014, Tianjin, China. Applied Mechanics and Materials Vol.668-669.(2014).pp499-507. (EI : 20150300430832)

2. SHU De-qin · FAN Hao · Zhang Liang · A Method of Producing Protocol Minimum Complete Test Cases Based on Petri net Process. 3rd Asian Pacific Conference on Mechanical Components and Control Engineering (ICMCCE 2014), September 20-21, 2014, Tianjin, China. Applied Mechanics and Materials Vol.668-669.1208-1214. (EI : 201

50300430936)

3. SHU De qin, Fan Hao, Zhang Liang, Research on Protocol Conformance Testing Method Based on Petri Net. 4th National Conference on Electrical, Electronics and Computer Engineering(NCEECE 2015), December 12-13,2015.Xi'an, China.(EI 待检)

4. SHU De qin, Fan Hao, Zhang Liang, Method Realizing both Protocol Performance Evaluation and Validation Based on Petri Net, 4th National Conference on Electrical, Electronics and Computer Engineering(NCEECE 2015), December 12-13,2015.Xi'an, China.(EI 待检)

5. 束德勤、范昊、张亮《单功能非线性流水线的Petri网调度方法》·计算机工程与设计2016年9月·vol37.no.9

教材专著

1. 束德勤, 范昊.《建立师生交流机制 提高高校学生学习兴趣》,教育教学论坛·2016·6.
2. 束德勤,范昊.《以学科竞赛为依托 促进学生动手能力培养——高等农林院校对教学改革的探索与实践》,教育教学论坛·2016·6.
3. 参编教材·《大学计算机》·人民邮电出版社·2017年·8月。
4. 副主编教材·《C语言程序设计》·北京师范大学出版社·2019,3月。

发明专利

--