

	姓名	王颜	学历	博士	职称	讲师
	所属部门	信息科学与工程学院信息与计算科学系				
	联系方式	电话: 18864827398 E-mail: emily_wang@sdau.edu.cn				

教师简介

王颜，女，1989年5月生，山东泰安人。博士，讲师。2010.9-2015.6 山东大学数学科学学院攻读博士学位（硕博连读），专业：计算数学，主要从事偏微分方程有限元解法研究。2015.8.31号至今，山东农业大学任职。

教学工作

承担本科生《高等数学B》、《概率统计》、《线性代数》等课程教学。

研究方向

偏微分方程数值解；有限元方法；流体力学问题。

科研项目

国家自然科学基金委重大研究计划“高性能科学计算与可计算建模”培育项目：非达西渗流实用高效数值方法及致密气藏数值模拟，2014.1-2016.12，65万元，参加人。

学术论文

- [1] Yan Wang and Hongxing Rui, Stabilized Crouzeix-Raviart Element for Darcy-Forchheimer Model, Numer. Methods Partial Differential Eq., 31 (2015), pp. 1568-1588.
- [2]. 《全国重点大学自主招生数学教程》山东科学技术出版社，编委。
- [3]. 《高等数学辅导同济六版.上下册合订本》北京理工大学出版社，副主编。