**导师队伍：**顾春华、雷景生、李海明、王勇、田秀霞、温蜜、魏为民、李红娇、李婧、姚刚、毕忠勤、曹渝昆、成贵学、徐菲菲、杜海舟、杨珺、刘大明、张挺

**导师简介**

**顾春华**，男，1970年4月出生，江苏常熟人，博士。2013年7月至今，任上海电力学院党委副书记。兼任中国计算机学会软件工程专委会委员、全国高校计算机基础教育研究会常务理事、华东高校计算机基础教育研究会副会长、上海市计算机基础教育协会副理事长、上海市计算机等级考试委员会委员、IBM特聘讲师。曾于2002年到美国Florida International University、2006年到美国University of Wisconsin at Madison访问，合作开展软件工程、信息安全等方面的研究。主持和参加了各类科研项目20余项，在国内外学术会议和杂志上发表学术论文40余篇，获得软件著作权3项，获得上海市科技进步一等奖一项，浙江省科技进步一等奖一项，上海市科技进步二等奖3项。研究方向：云计算、物联网、软件开发与软件工程、信息安全等。邮箱：chgu@ecust.edu.cn。

**雷景生**，男，1966年7月生，陕西韩城人，博士后，现任上海电力学院计算机与技术学院教授，院长。兼任中国人工智能学会机器学习专业委员会常委，中国计算机学会数据库专业委员会委员，上海市计算机学会人工智能与理论专业委员会委员。曾主持过多项国家、省部级科研课题的研究工作，获省级科技进步二等奖1 项，三等奖2 项。近三年在IEEE Trans. Parallel Distrib. Syst., IEEE Trans. Wirel Commun., IEEE Trans. Smart Grid，IEEE Trans. Emerging Topics Comput. ，IEEE Trans. Vehicular Technology, Pattern Recognition, World Wide Web 和软件学报国际国内核心期刊发表学术论文100 余篇。研究方向：电力大数据、机器学习、智能电网等领域的研究工作。邮箱：[jslei@shiep.edu.cn](mailto:jslei@shiep.edu.cn)。

**李海明**，男，1964年5月生，博士，教授。自1986年起，一直在高等学校从事计算机应用的教学与研究。主要研究成果：主持和参加3项国家自然科学基金项目，主持省部级科研项目5项（其中重点或重大项目3项），其它计算机应用及计算机教学改革项目多项；发表学术论文40余篇，被SCI、EI和ISTP收录论文30多篇；出版教材2部，学术专著1部。联系方式：lhm@shiep.edu.cn。

**王勇**，男，博士，教授。2002年2007年于华东师范大学计算机科学与技术系取得硕士学位和博士学位，研究方向为电力系统坏数据注入攻击检测，电力系统状态估计，电力负荷预测。2009年在英国University of Strathclyde电气电子工程学院K.LL.O院士的实验室做访问学者，2007-2010年在上海交通大学电气工程学院谷大武教授的LoCCS实验室做博士后研究，2013-2014年在美国Texas A&M University的Guofei Gu的实验室做访问学者，在国内外发表学术论文近30余篇，被EI检索11篇，信息安全顶级会议B类1篇。参与国家自然科学基金1项：无线传感器网络中密钥的动态连续性研究（60903118）；参与上海科技创新行动计划重点项目1项：工业控制系统信息安全关键技术研究与应用（11511504405），主持上海市教委创新基金1项：电力信息网络中整数溢出漏洞的群智检测技术研究（11YZ192）。实验室网站：http：//smartgridsec.org/。邮箱：[wy616@126.com](mailto:wy616@126.com)。

**田秀霞**，女，1976年生，上海电力学院，华东师范大学数据科学与工程研究院，双聘教授，硕士导师。入选2012培英学者和2013年国际名校“电院之星”培养工程。IEEE、ACM、中国密码学会、CCF会员。2013年2月至2015年2月于美国加州大学伯克利分校（UC Berkeley）计算机系留学访问，师从信息安全领域Dawn Song教授和Doug Tygar教授。2011年6月获复旦大学理学博士学位，师从数据库领域周傲英教授，2005年3月获上海交通大学工学硕士学位，师从应用密码学领域曹珍富教授。2007年英国Hertfordshire大学计算机系访问学者。在国际国内重要期刊如《Security and Communication Networks》、《International Journal of Network Security》、《计算机学报》、《软件学报》等和专题会议如CLOUD 2009、DASFAA 2011、ICWS 2011等发表SCI/EI检索论文40余篇。多个国内外SCI/EI检索期刊会议审稿人。研究兴趣：数据库安全、隐私保护（大数据与云计算）、基于用户利益的安全计算、安全机器学习等。主持1项国家自然科学基金、1项上海市自然科学基金、1项上海市国家自然科学基金子项目（横向）、1项上海市教育委员会科研创新项目等。作为重要技术骨干参与多项国家863、国家自然科学基金项目。Email：xxtian@shiep.edu.cn。

**温蜜**，女，1979年生，博士，副教授，现任计算机科学与技术学院副院长。2008 年博士毕业于上海交通大学电信学院；2012 年作为国家公派访问学者(含博士后研究)到加拿大滑铁卢大学（Waterloo University）访问一年。现为PPNA杂志副主编，IEEE INFOCOM, GLOBCOM, ICC等国际会议TPC委员；国际电气与电子工程师协会会员、中国计算机学会会员；上海市计算机学会青年工作委员会委员、上海市计算机学会嵌入式与普适计算委员会委员。在 IEEE Trans. Emerging Topics Comput. ， KSII Trans. Internet INS，Computer Communications、Security and Communication Networks、软件学报等著名期刊和会议上发表论文40余篇。出版Springer英文专著1 部。主持了教育部留学回国科研启动基金、国家自然科学基金项目，上海市科委和上海市教委项目等共8项。参与了973子课题和电力企业横向委托课题等多项。获上海市科技进步三等奖1 项。申请国家发明专利4 项，其中1项已技术转移到上海电力公司。曾被评为优秀培英学者。2016年7月被评委上海市“曙光学者”。 研究方向：智能电网、无线传感器网络、电力大数据安全、电力系统管理优化等。邮箱：wenmi2222@163.com, miwen@shiep.edu.cn。

**魏为民**，男，1970年2月生，博士，副教授，上海市政府采购评审专家，中国信息安全认证中心信息安全管理体系审核员，中国密码学会、中国计算机学会、上海市电子学会会员。2010年4月获上海大学信号与信息处理专业工学博士学位，2004年于武汉大学获计算机应用技术专业工学硕士学位，1991年于吉林大学获电子仪器及测量专业工学学士学位。曾在上海海洋地质调查局和宝钢自动化研究所长期从事科研和项目开发，2009年12月至今在上海电力学院计算机科学与技术学院工作。获上海电力学院2010/2011学年校优秀班主任，2012年度优秀教师，2013年度优秀主讲教师，2014年度中天科技奖教金。自2010年起，指导学生获上海市大学生计算机应用能力大赛二等奖1项、优秀奖2项，上海市大学生创新活动项目9项，国家级大学生创新项目1项。主要研究方向：信息安全、图像处理、数字取证、信息隐藏和工业控制网络信息安全。主讲信息安全概论，计算机安全技术，网络攻击与防御，高级程序设计语言、信息隐藏技术与应用、生物特征识别理论与应用等课程。主持上海市自然科学基金项目1项，上海市教育委员会科研创新项目1项，参与完成多项国家自然科学基金和863国家高技术研究发展计划项目。近年来在《IEEE Transactions on Information Forensics and Security》、《武汉大学学报》等国内外学术期刊和国际学术会议上发表论文30余篇，其中被SCI、EI和ISTP收录20余篇，参与编著教材2本。获国家发明专利授权3项、软件著作权5项。邮箱：[afoe@163.com](mailto:afoe@163.com)。

**李红娇**，女，博士，副教授，硕士生导师。2002年于华中科技大学计算机学院取得硕士学位，2008年于上海交通大学电子信息与电气工程学院获工学博士学位。研究方向：信息系统安全，可信计算，云计算与大数据安全，电力信息安全。在国内外重要学术刊物发表学术论文近30篇，其中EI、ISTP检索20余篇，出版普通高等教育十二五规划教材1部。作为主持人或主要研发人员参与了国家科技攻关项目，国家863计划重大项目，上海市科委科技攻关项目，上海市教委选拔培养优秀青年教师基金项目，电力企业横向项目，上海市教委科研创新项目，上海市自然科学基金，国家自然科学基金，上海市科委基础研究重点项目等十几个科研课题，与企业联合完成课题多项。所指导研究生获2014年度一等成果奖学金。邮箱：hjli@shiep.edu.cn或hongjiao.li@163.com。

**李婧**，女，1980年6月生，博士，副教授，硕士生导师。2002年毕业于中国科学技术大学计算机系，获得工学学士学位；2002年于中国科学技术大学计算机系进行硕博连读，于2007年获得工学博士学位；2005年参与香港城市大学大学-中国科学技术大学联合培养项目。研究方向为计算机网络通信协议、应用层组播算法、无线传感器网络协议、智能电网等。在国内外重要期刊和会议发表学术论文近30篇，其中EI检索14篇，SCI检索2篇，IEEE INFOCOM 1篇。参与国家自然科学基金1项：基于随机网络演算的智能电网统一系统建模（61373152）；参与上海市科委自然科学基金项目1项：基于不确定性插值的图像散乱信息重构研究（12ZR1412000）；主持上海市教委科研创新项目1项：应用层组播的关键技术与应用研究（Z2008-88）。主持上海市教委优青项目：基于覆盖网络组播的关键算法研究（Z2009-18）。主讲《计算机网络》《计算机网络原理及应用》等课程，参与上海市重点课程建设项目2项，主持校内课程建设1项。邮箱：lijing@shiep.edu.cn。

**毕忠勤**，男，1977年1月生，安徽安庆人。现任上海电力学院计算机科学与技术学院副院长，副教授，博士，硕士生导师。长期从事云计算、大数据处理、电力监测传感器网络等方面等研究工作。2000年、2005年分别在桂林电子科技大学获得计算机及应用学士学位和应用数学硕士学位，2009年7月毕业于华东师范大学系统分析与集成专业，获得理学博士学位。近五年来，与上海交通大学科研团队联合主持国家自然科学基金项目1项，作为主要技术骨干参与国家自然科学基金项目2项，主持上海市自然科学基金项目1项，参与多项市级科研项目以及横向课题。近年来在国内外学术期刊和国际学术会议共发表论文30余篇，其中被国际三大检索机构收录20余篇。邮箱：[zqbi@shiep.edu.cn](mailto:zqbi@shiep.edu.cn)。

**曹渝昆**，女，1976年12月生，博士，副教授，硕士生导师。2002年于重庆大学计算机科学与技术学院取得硕士学位，2006年于重庆大学计算机科学与技术学院取得博士学位，2007年至2009年在江苏省电力公司科技信息部进行企业博士后研究。研究方向为电力系统优化、电力企业信息技术、智能算法等，作为项目负责人主持了重庆市自然基金、博士后基金各1项，参与了多项省部级、863、国家自然基金以及企业横向项目研究工作，在国外学术杂志与国际会议上发表了学术论文20篇，其中SCI索引8篇，EI索引6篇，在《Expert Systems with Applications》等高水平期刊上都有论文发表，并参与编著了教材和专著各1本。与此同时，长期从事电力企业信息化架构规划、电力企业主数据模型建模、信息集成技术等工作，曾经主持或者参与多项电网企业大型信息化建设项目，具备丰富的工程实践经验。邮箱：marilyn\_cao@163.com。

**成贵学**，男，1971年8月生，上海大学控制理论与控制工程专业在读博士，副教授。1994年毕业于上海电力学院自动控制系生产过程自动化专业，2003年同济大学生物医学工程生物信息处理专业硕士。主要从事过程自动化、电力系统设备控制与检测、产品可靠性分析、节能诊断及电站信息化等方面的研究，在国际国内重要期刊杂志和专题会议上先后发表论文多篇。作为重要技术骨干曾主持了上海市教育委员会科研创新项目一项，参与了国家自然科学基金项目一项、参与多项上海市科技攻关项目研究。作为主要撰写人员参与编写教材2本。主讲课程《微机原理与接口技术》、《C语言程序设计》、《计算机网络》等。联系方式：shiepcheng@126.com。

**徐菲菲**，女，1983年9月生，博士，副教授，硕士生导师，特聘研究员。2009年于同济大学模式识别与智能系统专业博士研究生毕业，获工学博士学位。现任上海电力学院计算机与技术学院副教授，主要研究方向包括：数据挖掘，大数据，粗糙集等。2000年9月至2004年7月于上海电力学院计算机科学与技术系学习，获工学学士学位。自2004年9月进入同济大学开始研究生阶段的学习，期间受到国家留学基金委的资助于2007年10月至2008年9月赴加拿大里贾纳大学访问学习一年。近年来，主持1项国家自然科学基金青年基金项目，1项上海市教委晨光计划，1项上海市教委科研创新项目，1项上海市教委“优青”计划，先后参与5项国家自然科学基金项目和1项高等学校博士学科点专项科研基金项目。在国内外期刊和会议上共发表论文40余篇，其中有30篇被SCI、EI收录，数十次被国内外出版的书籍与论文引用。曾参与完成3部学术著作的编著工作。主讲课程包括《数据挖掘》、《智能信息处理》、《数据库原理》、《C语言》和《计算机应用基础》。邮箱：xufeifei@shiep.edu.cn。

**杜海舟**，男，副教授。毕业于上海交通大学，2013年前往英国strathclyde大学做过短期访问学者。担任2015年IEEE BigData Congress的PC member，以及多个国际学术会议的Local Chair。主要研究方向为大数据、数据挖掘、机器学习、智能电网。在国内外权威期刊发表学术论文近20篇，其中EI检索7篇，ISTP检索3篇；作为《数据库原理》主干核心课程负责人的同时还主讲《数据库技术应用》、《oracle数据库》、《PL\SQL编程技术》、《数据仓库》、《软件工程》等课程；参与过多个国家自然基金项目，具有长期电力企业科研项目经验，先后参与华能集团、大唐集团、中电投、国家电网、南方电网、宝钢集团等多家电力企业科研项目；获得过上海市技术发明奖2次，安徽省科技进步奖1次，拥有多项发明专利和软件著作权。先后获得中天科技奖，Ferrotec科技奖，校教书育人楷模、学生心目中的好老师提名奖、优秀科创指导老师、优秀青年教师、优秀主讲教师等多项荣誉。邮箱：duhaizhou@shiep.edu.cn。

**杨珺**，女，博士，副教授。2001年毕业于重庆大学计算机学院计算机应用技术专业，获得学士学位；2005年毕业于重庆大学计算机学院计算机应用技术专业，获得硕士学位，研究方向为GIS系统，不确定性推理；2008年于同济大学电子与信息工程学院，获得计算机应用技术博士学位。研究方向为图像工程，信息检索，机器学习，对知识表示及人工智能也有一定的基础。在国内外权威期刊发表学术论文近40篇，其中EI检索20余篇，出版教材《电力信息系统导论》1部。主持上海市自然科学基金项目1项：基于语义场的图像检索技术研究（09ZR1413400）；主持上海市教委创新课题项目1项：基于场空间的图像语义检索技术研究（Z2008-86）；参与国家自然科学基金项目1项。主讲《数据结构》、《软件测试》等课程。邮箱：yangjun@shiep.edu.cn。

**姚刚**，男，1966年11月生，博士，高级工程师，2009年1月入职上海电力学院。讲授《电力工程及技术基础》与《电力企业实时信息处理技术》。成果：1、与国家电网公司开展智能配电网建设及经济运营的多课题合作，合作的成果已列入公司配电网建设与运营的技术规范。2、先后与国内近二百家供电企业合作，开展城市配电网优化规划、评估、评价研究。3、首次提出的“基于网格化的可靠性分布”指标已成为浙江省城市配电网规划建设提升的重要约束指标。4、近年来有多课题涉足智能配电网、主动配电网、分布式电源及节能减排等电网发展新方向。5、在国内外期刊发表论文九篇。研究方向：城市配电网优化规划、智能电网评估评价方法研究、电网企业决策支持及大型工矿企业节能研究等。邮箱：changtaiqs@vip.sina.com。

**刘大明**，男，1971年11月生，博士学位，副教授，中共党员，2008年毕业于中国科学院研究生院核能科学与工程专业。主要研究方向为嵌入式系统及物联网系统。曾参与国家大科学工程托卡马克EAST装置微波加热计算机监控系统的研制开发工作，与企业合作完成CTP园区GIS系统、基于OPC的工业数据远程共享和控制系统，与高校合作完成的人体生物信息采集系统等。指导学生参与多项国内顶级机器人竞赛及移动系统平台开发竞赛，多次获得一等奖及二等奖。在国内外学术刊物上发表论文20余篇，其中SCI和EI收录5篇。研究方向：电能感知及机器人电力系统工程应用项目等。邮箱：hsdenis@163.com。

**张挺**，男，安徽安庆人，1979年9月生。研究方向:图像处理，信息重构，机器学习，地质统计学。2009年获得中国科学技术大学计算机科学与技术专业博士学位，副教授，硕士生导师。以第一作者发表SCI论文8篇(一区4篇，二区4篇)，通讯作者SCI论文1篇(二区)。作为第一完成人已经完成上海市自然科学基金一项（基金号12ZR1412000），另外主持上海市自然科学基金一项（基金号16ZR1413200)，主持国家自然科学基金面上项目一项（基金号41672114）。希望招收具有较好编程基础，懂Java EE和VC(尤其希望能够熟悉MFC)的同学作为硕士生.招收的同学主要研究方向包括机器学习，大数据，图形三维显示和信息重构。邮箱：bee921@126.com。