

[首 页](#)   [学院介绍](#)   [机构设置](#)   [师资力量](#)   [学科建设](#)   [教学工作](#)   [科学研究](#)   [学生工作](#)   [招生就业](#)   [党建工作](#)   [工会园地](#)

您现在的位置：[首页](#)>>[师资力量](#)>>[硕导风采](#)>>正文

## 惠飞

2015-10-22 14:54



[博导风采](#)

[硕导风采](#)

[外聘教授](#)

[师资队伍](#)

[计算机科学系](#)

[交通信息工程系](#)

[物联网与网络工程系](#)

[软件工程系](#)

[电子信息工程系](#)

[通信工程系](#)

[计算机基础教学部](#)

惠飞，男，工学博士，教授，硕士生导师，信息工程学院计算机专业实验室主任。中国计算机学会高级会员、陕西省计算机学会高级会员、ACM会员，工信部人才交流中心“长风计划”新能源与智能网联汽车专家智库成员，陕西省青年科技新星。

### 教育背景：

1999-2003年 西北工业大学计算机科学与技术专业学习，获学士学位；

2003-2009年 西安微电子技术研究所计算机系统结构专业学习，获硕、博士学位； 2009年起在长安大学工作，同年进入交通运输工程博士后流动站进行博士后研究；

2017年9月-2018年9月 美国华盛顿大学，访问学者（国家留学基金委公派）。

### 研究方向：

- 1、 车载嵌入式系统
- 2、 车联网环境下群体协同控制
- 3、 车联网网络架构与协议栈系统
- 4、 面向安全的车联网应用研究

### 目前在研项目：

- 1、 国家重点研发计划子课题：异构交通主体群体智能协同行为仿真分析与验证评估（2019年3月-2021年12月），主持；
- 2、 陕西省重点研发计划（重点产业创新链工业领域项目）：面向泛在服务及协同控制的5G车联网架构、关键技术与实验系统（2018年1月-2020年12月），主持；
- 3、 陕西省重点研发计划（重点产业创新链工业领域项目）：商用网联汽车行为感知与综合服务平台研究及应用（2018年1月-2020年12月），子课题负责人；

4、国家自然科学基金项目：车联网环境下稳健提升合流区通行能力的车辆行为协同控制策略研究（2017年1月-2019年12月），主持；

5、中兴通讯产学研合作项目：基于LTEV的ITS协议栈研究，（2019年1月-2020年12月），主持。

已完成包括：

陕西省青年科技新星计划项目：车-路协同的交通信息动态获取与分发机制研究，主持；

教育部博士点基金项目：面向交通监测应用的无线多媒体传感网络协同目标识别方法研究，主持；

西安市科技计划项目：城市公交智能调度与乘车诱导关键技术研究，主持；

交通运输部信息化重大专项：集成一体化车载通用感知终端设备的研发，排名2，技术负责人；

西安市科技计划项目：智能车-路协同关键技术应用开发与产业化，排名2，技术负责人；

以及华为技术有限公司产学研项目、中航工业合作课题等纵横向课题10余项。

近年主要奖励荣誉

2014年度获陕西省青年科技新星称号并享受三秦人才津贴；

2015年度获得国家级教学成果二等奖（排名6）：面向交通行业，创新教学体系与资源配置模式，培养信息类卓越人才；

2016年度获得陕西省科学技术奖一等奖（排名2）：基于多源传感的危险品公路运输在途实时监测技术及应用；

2017年度获得中国通信学会科学技术奖二等奖（排名5）：车联网接入系统关键技术；

2019年度长安大学2019年高等教育教学成果奖特等奖（排名7））；

2019年度长安大学2019年高等教育教学成果奖一等奖（排名3；

惠飞教授发表学术论文70余篇，其中被SCI、EI收录30篇，申请专利42项，软件著作权8项。多次担任国际会议程序委员会委员、分论坛主席等职务，并担任多个期刊审稿人。

教学成果：

多次指导学生参加各类学科竞赛，获得全国大学生电子设计竞赛全国一等奖一项，省级奖励10项；其他包括挑战杯等各类赛事省部级以上奖励30余项。出版教材1部，参编教材2部。

本人研究方向明确，团队成员成果丰硕，与国内外多个机构建立了稳定合作关系，已毕业学生就职于百度、联通研究院、电子科技集团等单位，多名同学在国内或国外读博。欢迎在志在车联网领域发展的同学报考！

联系方式

办公室：长安大学信息工程学院108

电话：029-82334763(Tel&Fax)

E-mail: [feihui@chd.edu.cn](mailto:feihui@chd.edu.cn)

【关闭窗口】

长安大学信息工程学院©2011 版权所有

地址：西安市南二环中段长安大学435信箱 邮编：710064