

	<b>姓名</b>	胡晓	<b>学历</b>	研究生	<b>职称</b>	讲师
	<b>所属部门</b>	信息科学与工程学院 测绘科学与工程系				
	<b>联系方式</b>	电话: 8249032 邮箱:huxiaozhy@163.com				

## 教师简介

胡晓，男，中共党员，1984年12月生，硕士，讲师。现任测绘科学与工程系党支部书记、系副主任。2003.09-2007.07，山东农业大学，本科，测绘工程专业；2008.09-2011.07，山东农业大学，硕士；2011.09-至今，山东农业大学，从事测绘、遥感方面的教学、科研；2017.09-至今，山东农业大学，博士在读，土地资源利用，主要从事无人机、卫星等多源遥感技术在煤矿区沉陷监测、土地复垦与保护等方面的研究。曾荣获“中海达”杯第八届全国高等学校测绘学科青年教师讲课竞赛特等奖、第七届山东农业大学青年教师讲课技能比赛二等奖，2015年度信息学院青年教师讲课比赛一等奖，第十一届“南方测绘杯”山东省大学生测量技能大赛优秀指导教师奖，校级“文明职工”等荣誉称号。

## 教学工作

承担硕士生《卫星导航定位技术专题》、本科生《卫星定位原理与应用》、《测绘专业英语》、《遥感专业英语》等课程的教学。

## 研究方向

1. 煤矿区塌陷遥感监测
2. 多源遥感的土地分类和信息提取
3. 3技术应用

## 科研项目

1. 山东省重点研发计划(重大关键技术)(项目编号:2016ZDJS11A02),参与。
2. 国家自然科学基金青年科学基金项目(项目编号:41807004),参与。
3. 中华农业科教基金教材建设研究项目“《测量学学习指导》教材建设研究”(项目编号:NKJ 201802011),参与。

## 学术论文

1. 胡晓,高伟,李本玉.GNSS导航定位技术的研究综述与分析全球定位系统,2009,34(3):59-62.
2. 李本玉,高伟,胡晓.GPS实时动态定位技术的发展与应用研究[J].矿山测量,2009,4:76-80.
3. 胡晓,高伟,李希灿.水下导航系统的地磁匹配算法研究,山东农业大学学报(自然科学版),2014,45(1):154-157.
4. 胡晓,李西灿,丛康林,赵传华.卫星定位原理与应用课程教学的研究与改革,山东农业教育,2017,(2):30-33.

## 教材专著

1. 测量学,化学工业出版社,2014.5(普通高等教育规划教材,参编)
2. 测绘实训,化学工业出版社,2015.6(普通高等教育规划教材,参编)
3. 地籍与房产测量,化学工业出版社,2016.2(普通高等教育规划教材,参编)
4. 测量学,中国农业出版社,2018.6(农业部十三五规划教材,参编)

## 发明专利

--