

	<b>姓名</b>	齐广慧	<b>学历</b>	硕士	<b>职称</b>	讲师
	<b>所属部门</b>	信息学院测绘系				
	<b>联系方式</b>	电话：8249032 邮箱：qghui2004@126.com				

### 教师简介

齐广慧，女，中共党员，硕士，讲师。2008.9-2011.7，中国石油大学（华东）攻读硕士学位。2011.9-至今，山东农业大学信息学院测绘系。主要讲授摄影测量与遥感课程，从事农业定量遥感方向的研究。荣获“中海达”杯第八届全国高等学校测绘专业青年教师讲课竞赛一等奖。

### 教学工作

主讲课程：遥感原理与应用、遥感物理基础、数字摄影测量学、遥感专业英语、测量学、3S 技术

### 研究方向

研究方向：农业定量遥感

### 科研项目

- 1、国家自然科学基金青年项目（41501409），多源微波遥感土壤水分数据一致性融合方法研究，2016/01-2018/12，20 万元。
- 2、山东省自然科学基金（联合专项）（ZR2015DL003），基于 MODIS 与 SMOS 数据的山东省农业干旱检测研究，2015/08-2017/08，4 万元。
- 3、信息学院教学改革研究项目，工程教育认证背景下的《数字摄影测量学》教学改革，2018/04-2020/04。

4、山东农业大学科技处项目（2013AA10230101），基于遥感技术的农田碳汇信息获取与估算，2013/01-2017/12，50.56 万元。

#### 学术论文

1、齐广慧,黄荣刚,曾喆,万剑华. 基于层次分析法多因素定权的油气管道选线方法.测绘科学.2013 ( 05 ) .

2、Jianhua Wan, Guanghui Qi , and Zhe Zeng. The Application of AHP in Oil and Gas Pipeline Route Selection. Geoinformatics 2011.

3、齐广慧,万剑华.遥感摄影测量技术在石油管道选线中的应用.山东石油学会工程勘察技术研讨会. 2010.9

#### 教材专著

1、2018 年，参编《测量学》教材，化学工业出版社；

2、2015 年，参编《测绘实训》教材，化学工业出版社；

#### 发明专利

--