# 吴可嘉

(+86)13691010602

edward9145@126.com



#### 教育背景

2009.9—2013.7	北京航空航天大学	计算机科学与技术(计算机应用)	本科
2012.12-2013.4	日本筑波大学	信息科学	交流学习

## 实习经历

2012.7—2012.10	微软亚洲研究院(MSRA) 实习软件测试工程师 (SDET)	
	主要负责 Bing It On 站点页面分析的实现,以及相关 bug 的修复	
2011.4—2012.3	<b>昆岗创意工作室</b> 兼职,开发 Android 应用。完成开发的应用有:	
	"音乐搜客", "有声读物", "老虎机", "篮球得分王"等	
2010.7	<b>3D 动力学院</b> 实习,使用 AutoCAD 及 SolidWorks 制图,	
	3dsMax 培训,掌握了建模、材质、渲染,基础动画等技术	

## 项目经历

2011.12—2012.11	发表论文《User-based Slope One Algorithm》,《A new Slope One	
	algorithm based on modified user similarity》,进入 IEEE 检索	
	提出了基于 Slope-One 算法的改进算法,主要负责算法实现与测试	
2012.6—2012.8	开发 Android 与 iOS 平台应用 Ninjai RSS 阅读器	
2012.4—2012.5	参与制作 Win8 Metro 应用"Metro 单词本" (Metro Wordbook)	
	参加 Imagine Cup 2012-Metro Style Challenge, 以及 Windows 8 校园	
	应用先锋计划	
2011.9—2012.4	参与项目 <b>"基于三维视觉的姿态运动识别及应用"</b> ,主要使用了	
	Kinect 摄像头捕获肢体的运动轨迹,并对运动序列进行模式识别	
2011.8—2012.3	参与工程中心实验室项目" <b>北京地铁综合实时查询系统"</b> ,开发	
	Android 手机上的地铁查询应用,主要功能包括流量查询,线路查	
	询,末班车查询等	
2011.7	利用 Kinect 开发了体感应用"积木建造"(Build Block Building)。	
	参加了微软校园俱乐部 Kinect Pioneer 活动	
2010.9—2010.10	开发 J2ME 飞行射击类游戏 Bullet Evader,参加"诺基亚酷玩应用	
	游戏开发活动",并在 Ovi 商店发布游戏	
2010.9—2010.12	加入《Hacker Monthly》杂志中文翻译项目组,负责翻译、排版等	
	工作,参与完成三期中文杂志	
2010.1—2010.4	参与开发小型数据库应用软件 "USB 指纹锁账号密码托管箱"	

### 获奖情况

2012.12	"第三届 Android 应用开发中国大学生挑战赛"全国 三等奖	
	开发 Android 手机游戏 Beetle Go	
2012.5	"蓝桥杯"全国软件专业人才设计与创业大赛	
	Java 软件开发本科组 三等奖	
2012.4	第二十二届北航"冯如杯"学生学术科技作品竞赛 二等奖	
2011.11	"第二届 Android 应用开发中国大学生挑战赛"北京赛区 优秀奖	
	开发 Android 手机应用"眼镜秀"(Sun Glasses Show)	
2010.12	"首届北京市大学生计算机应用大赛" 获北京市 一等奖	
	3 人小组组长,开发 Android 平台网络应用" <b>综合微博</b> "	

#### 公益活动

2011.9—2012.1	在"北航老年大学",义务管理机房,计算机基础操作课程教学	
2010.7—2010.8	2010 华硕大学生 IT 科普志愿者-北京组	
	作为6人小组的组长,组织安排志愿活动,负责科普志愿活动的问	
	卷调查,科普讲座宣传,入户辅导等	
2010.5	在第22届IOI中国队选拔赛暨APIO2010两项活动中担任志愿者	

### 校内职务

2011.7—2012.6	北航计算机协会 主席
	在院系内组织举办 第四届"信息学创意大赛"
	协助清华大学学生科协,举办第十六届"智能体大赛"

### 证书

2013.7	TOEIC 705
2013.6	J.TEST 596 (D)
2010.12	大学英语六级 CET-6
2010.5	计算机技术与软件专业技术资格(水平) 程序员

### 其他

兴趣爱好:读书,绘画,乒乓球,轮滑

视频剪辑处理, 曾参与剪辑 40 分钟的英语剧及若干宣传视频

动画图像编辑, Flash, Photoshop 使用较为熟练, 5年以上使用经验