

杜 艺卓

现居地址

北京交通大学
 北京市海淀区, 100044
 du.yizhuo@icloud.com

在线资料

Blog
Github
SegmentFault

求职意向

实习

iOS 程序开发

Cocos2d 游戏开发

Node.js、Golang 等服务器端开发

教育经历

北京交通大学
2010-2014
软件工程专业, 数字媒体方向

项目经历

交大资讯通（未上架） iOS 应用 2011. 秋 - 2012. 春
北京交通大学『新软攀峰』软件设计大赛二等奖
收集交大周边信息并允许用户评论与分享。
本人负责利用 **Core Data** 与 **ASIHttpRequest** 网络库实现客户端与服务器的数据交互与存储。

iCollege PHP 网站 2012. 夏
『数据结构』课程项目

交大资讯通 iPhone 客户端的 Web 扩展，增加了 UGC 功能，并结合了 Google Maps 的使用。
本人负责生成地标信息页面和地标信息展示页面的设计与制作，以及 Google Maps 接口的使用。

PP Piano	Windows RT 应用	2012. 冬
	微软『编程马拉松』二等奖	
Windows RT 钢琴模拟应用。		
本人负责音色文件读取、存储以及使用。		

星际 2 争霸秘笈 Windows RT 应用 2012. 冬
微软『编程马拉松』特等奖
Windows RT『星际争霸 2』展示应用。内含游戏宣传视频、三大种族基本信息、兵种详细信息、以及各族常用战术介绍。
本人负责页面逻辑的架构，搜集图片资源和信息。

鹿王本生（未上架）	iPad 应用	2012. 冬
2012 年『北京市大学生动漫设计竞赛』一等奖（数字艺术类）		

本人负责利用 Vuforia SDK 生成指定图片的识别特征，并在程序中检测摄像头中的图像，进行匹配。

北京交通大学『新软攀峰』软件设计大赛一等奖

同『北京服装学院』合作项目

本人负责游戏暂停与游戏结束逻辑的构建与实现，并负责其中四个小游戏的全部实现。

Golang 网站
课外 Golang 实践项目

前端使用了『Pure』CSS 框架，服务器端使用了『Beego』Web 框架，数据库使用『MongoDB』。

iOS 应用 业余外包项目

本人负责程序数据层以及网络接口的构建与实现。

iOS 游戏
暑期实训项目

本人负责游戏基础逻辑，地图文件的读取与解析，3D 场景解析等。

熟练使用 Git 版本控制工具。

曾获荣誉

2012 - 2013『大学生创新实验项目』国家级『优』，题目——『基于 AR 的空间物体解析与实现』。

业余活动

热爱新技术，关注技术前沿，《黑客与画家》、《MackTalk · 人生元编程》读者；
『星际争霸 2』爱好者。