

# 一、个人信息

廉明/男/27

统招/本科/河北工程大学/通信工程/已婚

工作年限: 3年

期望职位: 前端开发工程师 / WebGL开发工程师

手机: 15127004511

Email: [1097364388@qq.com](mailto:1097364388@qq.com)

微信: forever1097364388

QQ: 1097364388

# 二、技能清单

## 1、前端技能

- 熟练使用HTML、CSS(包括其预处理语言Sass、Less)快速布局还原设计稿
- 熟练使用Gulp、Webpack进行项目自动化构建
- 熟练使用前端MVVM框架如React、VUE
- 熟练使用版本管理工具如Git

## 2、3D技能

- 熟练使用Three.js、 Babylon.js、 PlayCanvas.js 进行项目开发。
- 熟悉计算机图形学(坐标系转换、矩阵、欧拉角、四元数、纹理、光照等)
- 熟悉shader编程 (GLSL)
- 熟悉使用Unity 3D引擎(动画系统、重力系统、UI系统、光照系统等)
- 熟悉3维软件UE4

## 3、其他

- 较强的学习能力和问题解决能力。
- 对设计模式、设计原则非常感兴趣并努力用到实践中

# 三、工作经历

公司: 北京艺旗科技有限公司

时间: 2016年6月~2018年9月

岗位: 前端开发工程师

职责:

- 组件化设计、项目构建、技术选型
- 与开发团队紧密配合确保代码有效对接
- 负责前端稳定运行和功能更新
- 与后端、产品、美术UI人员紧密配合,提供开发角度建设性意见。

**公司:** 北京智定科技有限公司

**时间:** 2018年10月~至今

**岗位:** WebGL开发工程师

**职责:**

- 展示性页面开发
- 参与3D产品前后端开发、美术的技术方案的商定
- 基于Three.js 的项目开发任务

## 四、项目介绍

### 1、WEBGL项目

#### 1)ViewMusic

体验地址: <https://dslming.com/musicPlayer>

个人职责: 承担项目的全部前端开发任务

项目描述:

- 功能是一个音乐播放器,将音频以3D形式展现出来
- 使用Three.js作为WEBGL框架

#### 2)牛定商城

体验地址: 微信小程序 牛定

个人职责: 承担项目的全部前端开发任务

项目描述:

- 酒瓶的3D操作和区域定制
- 使用Three.js作为WEBGL框架

### 2、传统前端

**项目名称:** 互动课堂(PC)

**体验地址:** <https://vip.meishubao.com>

**个人职责:** 承担项目的音视频服务的接入、多第三方SDK的切换、设备检测、部分页面的UI

**项目描述:**

- 技术栈使用VUE+VUE-ROUTER+VUEX+AXIOS

- 功能为老师与学生音视频互动、课件上传和勾画、视频大小流切换，日志上报，课前检测等
- 构建工具使用VUE-CLI打包编译
- 前端UI使用element-ui
- 使用百分比布局适配方案

## 五、尾巴

- 具有良好的解决问题能力、沟通能力、较强的学习能力和团队精神
- 个人主页: <https://dslming.com>
- github: <https://github.com/dslming>
- csdn: [https://me.csdn.net/qq\\_21476953](https://me.csdn.net/qq_21476953)
- 简书: <https://www.jianshu.com/u/c2c3569d0614>
- twitter: <https://twitter.com/jacklianming>
- 来自北方汉子的开朗、踏实、靠谱
- **接受加班和出差**

感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事