

# 小程序在线预约佛教讲座，在线制作预约等级微信小程序

产品名称	小程序在线预约佛教讲座，在线制作预约等级微信小程序
公司名称	河南赛聚壳数字科技有限公司
价格	100.00/套
规格参数	赛聚壳:1 1:1 河南郑州:1
公司地址	河南自贸试验区郑州片区（经开）经北二路160号华晶精密制造股份有限公司办公大楼五楼508室（注册地址）
联系电话	15838085135

## 产品详情

一款APP制作开发的完整流程有哪些？

APP总的开发流程可分为三个阶段：

一个阶段是需求阶段

第二阶段是研发阶段

第三阶段是发布.上架阶段。

每个阶段包括了多个步骤，循序渐进，终完成项目的开发。

1.首先是需求阶段，包括需求讨论、需求评估、UI与UE设计。

需求讨论主要是产品经理与客户沟通，做什么功能，怎么做，包括：开发类型、需要开发的平台、具体的产品功能需求、具体的产品设计需求、项目期望完成时间、开发预算，通过反复调研、讨论、输出交互方案，接下来进行评估具体的开发费用合作后期日。

2确定合作后，开发和设计进行确定，设计部门.进行产品界面的设计，形成效果图，和客户进行确认，开始进入研发阶段。

3研发阶段，主要包括开发和测试两部分，开发主要包括：前端开发、程序开发、接口对接、第三方接入等，测试包括：App内容测试、App性能测试、App功能测试、App视觉测试，对BUG调试修复。

4测试合格后，提交上架，上架前提前准备好相关资料。安卓各市场一般审核较快，普遍在3天左右即可。