Java 基础：语法、面向对象

Java开发： C/S 、B/S

Java Web开发

1. 前端技术

html5、CSS、javascript

JQuery（Js 框架）、VUE(js框架)

框架BootStrap（3.0 、4.0、5.0、js主要用JQuery）、Element UI（js 主要用vue）、Easy UI（js主要用JQuery）

1. 后端技术

JSP、Javabean、servlet

1. 前端和后端数据交换

Ajax（前后数据交换）、JSON（数据交换的格式）

1. 后端框架技术

**Spring、struts、hibernate （SSH）**

**springMVC、spring**

**springboot、springCloud**

1. 访问数据库技术

**MyBatis、MyBatis-plus(访问数据库、持久层框架)**

**springMVC、spring、MyBatis (SSM)**

1. 数据库

关系型数据库：SQL Server、Oracle、SQLite（轻量级）

非关系型数据库：mongoDB、Redis（基于内存的Key-Value）