**Java EE WEB開發**

1. **104工作職缺名稱**
   1. **frontend:前端工程師**
      * 1. 所需語言:html,Css,javaScript,Jquery,ajax
   2. **backEnd:後端工程師**
      * 1. 所需語言:jsp,servlet,Sql
   3. **fullStack全端工程師**
2. **Eclipse工具介紹**
   1. **Dynamic Web project**
   2. **WebContent:前端開發區**
   3. **SRC:後端開發區**

frontEnd->HTML排版語法

**9w2u**

**W3cschool**

**菜鳥教程**

1. **MVC架構**
   1. **M(model)**
      1. 撰寫管理資料庫所需的方法(method)
      2. POJO,javaBean🡪一般的class
      3. CRUD
      4. backEnd:
      5. **課程內容**:
         1. design pattern 之dao pattern+factory pattern
         2. jdbc應用
         3. ORM framework: JPA
   2. **V(view)**
      1. 撰寫前端操作畫面
      2. frontEnd-UI
      3. **課程內容:**
         1. Html, css, javaScript, jquery, ajax ,bootstrap
   3. **C(controller)**
      1. 分析討論每一頁如何操作
      2. 控制整個網站的流程
      3. **課程內容**:
         1. Servlet
         2. jsp