

HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap로 홈페이지 구성하기

1. 부트스트랩 사용을 위해 head에 다음과 같이 선언합니다.

(<http://bootstrap.com/getting-started/>)

```
<!-- 합쳐지고 최소화된 최신 CSS -->
<link rel="stylesheet"
href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.2/css/bootstrap.min.css">

<!-- 추가적인 테마 -->
<link rel="stylesheet"
href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.2/css/bootstrap-theme.min.css">

<!-- 합쳐지고 최소화된 최신 자바스크립트 -->
<script
src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.2/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.js"
integrity="sha256-H+K7U5CnXl1h5ywQfKtSj8PCmoN9aaq30gDh27Xc0jk="
crossorigin="anonymous"></script>
```

2. head에 부트스트랩과 타이틀을 수정한 코드입니다.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<!-- 합쳐지고 최소화된 최신 CSS -->
<link rel="stylesheet"
href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.2/css/bootstrap.min.css">

<!-- 추가적인 테마 -->
<link rel="stylesheet"
href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.2/css/bootstrap-theme.min.css">

<!-- 합쳐지고 최소화된 최신 자바스크립트 -->
<script
src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.2/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.js"
integrity="sha256-H+K7U5CnXl1h5ywQfKtSj8PCmoN9aaq30gDh27Xc0jk="
crossorigin="anonymous"></script>

<meta charset="utf-8">

<title>PC 사용자를 위한 자세교정</title>
</head>
```

3. 설명문을 만들어주기 위해 div를 사용하여 구역을 나누어줍니다.

 태그는 줄 바꿈입니다.

<p class="lead">는 부트스트랩을 사용한 코드입니다.

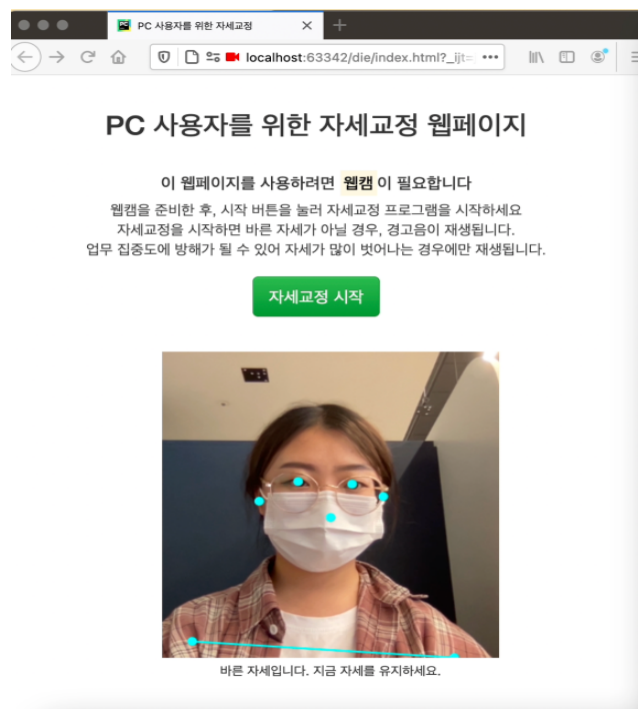
```
<body>
<div class="row text-center" style="width: 100%">
  <br><h2>PC 사용자를 위한 자세교정 웹페이지</h2><br>
  <h4>이 웹페이지를 사용하려면 <mark>웹캠</mark>이 필요합니다</h4>

  <p class="lead">웹캠을 준비한 후, 시작 버튼을 눌러 자세교정 프로그램을 시작하세요<br>
  자세교정을 시작하면 바른 자세가 아닐 경우, 경고음이 재생됩니다.<br>
  업무 집중도에 방해가 될 수 있어 자세가 많이 벗어나는 경우에만 재생됩니다.</p>
</div>
```

4. 자세교정 학습 결과를 실행하기 위한 버튼을 만드는 코드입니다.

부트스트랩의 버튼 항목에서 응용한 코드입니다.

```
<div class="row text-center" style="width: 100%">
  <div class="row">
    <button type="button" class="btn btn-success btn-lg onclick="init()">자세교정
    시작</button>
  </div>
</div>
```



5. 완성된 화면은 다음과 같습니다.