- Wo wird Bootstrap verwendet und warum? In der Frontend-Entwicklung von Webseiten, da es die Arbeit enorm vereinfacht und verkürzt
- 2. Beschreiben Sie die grundlegende Funktionsweise des Bootstrap-Grid-Layouts Das Bootstrap Grid-Layout unterteilt eine Zeile gundsätzlich in 12 Spalten. Die 12 Spalten können flexibel aufgeteilt oder zusammengefasst werden um auf die Darstellungspositionen Einfluss zu nehmen.
- 3. Nennen Sie 3 Bootstrap-Componenten NavBar. Carousel. DataTable. Jumbotron

## 4. Wie ist Bootstrap entstanden?

Bootstrap wurde 2010 von Twitter entwickelt und löst deren größtes Problem: der hohe Wartungsaufwand von Websites. Es wurde von den Mitarbeitern ein gemeinsamer Standard entwickelt.

## 5. Was ist Bootstrap?

Es ist ein Frontend Framework, dass HTML- und CSS- Vorlagen sowie JavaScript-Module bereitstellt. Zudem ist es von Grund auf responsive gestaltet.

## 6. Wie bindet man Bootstrap ein?

Im einfachsten Fall muss nur die jeweilige CSS- und JS-File in die HTML Datei eingebunden und danach das gewünschte Designelement implementiert werden. Falls ein vorgefertigtes Theme verwendet wird, muss auch die Bootstrap-Theme-CSS Datei eingebunden werden.

## 7. Wie kann man eine Bootstrap-Seite mit dynamischen Content befüllen? (Technologien)

Durch programmierte serverseitige Logik (PHP, Java-Servlet, Ajax)