# Einführung

## Allgemeines zu Angular und Javascript Frameworks (Dennis)

## Agenda mit \*ngFor & OneWay Binding (Christian)

## NavBar & Routing zur Users Component (Christian)

## Exercise (Teilnehmer)

### PostsComponent und Routing zur Komponente von Teilnehmern

# Templates, Services, Direktiven, Pipes und Elvis Operator

## UserService mit Hardcoded Liste + Ausgabe (Dennis)

## Exercise (Teilnehmer)

### PostsService mit hardcoded Liste + Ausgabe

### Hier unbedingt ein html Template vorgeben für Posts (Cards)

Kaffeepause

## Pipes, show/hide, ... (Dennis)

## Exercise

### Post Pipe mit Header in uppercase, Datum mit date, ...

### Aufgabenstellung am besten mit Ziel-Screenshot

## custom summary Pipe (Christian)

Mittagspause

# Forms, Validatoren (standard - evtl custom)

## UserService erweitern um add Methode, die neue Benutzer zum hardcoded Array hinzufügt (Dennis)

## Exercise (Teilnehmer)

### Eigene Form für Posts erstellen

### verschieden vorgegebene Validatoren einbinden (max/min/required)

Kaffeepause

# Rest-Services anbinden mit http und Reactive Extensions

## Rx vorstellen, typische Operatoren einzeln einbinden und zeigen (map, filter, reduce etc.) (Christian)

## Arbeitsblätter austeilen (Christian)

## Rx Quiz (Christian)

## http Service anbinden jsonplaceholder.typicode (Christian)

## Exercise (Teilnehmer)

### PostsService anbinden an jsonplaceholder.typicode

## User edit & delete anbinden (Mal schauen)

## Exercise

### Posts edit & delete anbinden