

# BSc Systemtechnik<sup>NTB</sup> Mobile Web Applikationen (IuK III M)

# Caching - Arbeitsauftrag

In den folgenden Übungen implementieren Sie die erste Version einer News Seite Progressive Times.

### 1) Getting Started

Lesen Sie das Kapitel 3.2.3 aus der Literatur auf der Seite 45. Laden Sie danach das Template "progressivetimes" aus Moodle herunter.

#### 2) Service Worker

Erstellen Sie eine Datei mit dem Service Worker, gemäss dem Beispiel aus der Literatur und speichern Sie diese unter dem Dateinamen sw.js. Registrieren Sie danach den Service Worker in der Datei index.html und

Publizieren Sie die Lösung auf Github Pages.



## 3) DevTools

Überprüfen Sie mit den Chrome DevTools das Funktionieren der Progressive Web App.

- Service Workers
- Cache Storage