Übungen für Eigenarbeit

Yoga App in AppInventor

## 1. Basis App: Grundgerüst entwickeln

In dieser Sitzung programmierst du anhand einer Vorlage deine erste eigene Yoga App. Du verwendest dabei vorgefertigte Bilder, Texte und Sounddateien.

Im Start Video wird das Design der Yoga App ausführlich vorgestellt. Im Abschlussvideo erzählt ein ehemaliger St. Pauli Spieler, ob viele Profi-Fußballer Yoga machen.

| Startvideo | <https://appcamps.link/ai_yoga_start1> |
| --- | --- |
| Lernkarten | <https://appcamps.link/ai_yoga_lernkarten1> |
| Abschlussvideo | <https://appcamps.link/ai_yoga_abschluss1> |

## 2. Yoga Inhalte erstellen

In dieser Sitzung beschäftigst du dich mit verschiedenen Yoga Posen und triffst eine Auswahl für deine App. Welche Posen willst du später in der App zeigen? Anschließend machst du Fotos oder Zeichnungen der Yoga Posen und sprichst die vorgefertigten Yoga Anleitungen ein.

Im Start Video wird erklärt, wie genau du deine eigenen Inhalte erstellst. Im Abschlussvideo findest du ein Interview mit der Gründerin einer deutschen Yoga-Plattform.

| Startvideo | <https://appcamps.link/ai_yoga_start2> |
| --- | --- |
| Lernkarten | <https://appcamps.link/ai_yoga_lernkarten2> |
| Abschlussvideo | [https://appcamps.link/ai\_yoga\_abschluss2](https://appcamps.link/ai_yoga_abschluss1) |

## 3. Yoga Inhalte einfügen

In dieser Sitzung fügst du deine erstellten Inhalte in die programmierte App ein und erstellst so deine persönliche und individuelle Yoga App. Du lernst dabei, warum es wichtig ist, auf die Dateigrößen zu achten.

Im Start Video zeigen wir dir, worauf du beim Einfügen der Inhalte achten solltest. Außerdem siehst du, wie man Dateien ganz einfach verkleinern kann. Im Abschlussvideo erfährst du, was eine Produktmanagerin macht

| Startvideo | <https://appcamps.link/ai_yoga_start3> |
| --- | --- |
| Lernkarten | <https://appcamps.link/ai_yoga_lernkarten3> |
| Abschlussvideo | <https://appcamps.link/ai_yoga_abschluss3> |

## 4. App erweitern

In dieser Sitzung entwickelst du deine Yoga App weiter. Du kannst entweder das Design verschönern oder die Programmierung erweitern. Zum Beispiel mit einer zufälligen Wiedergabe der Yoga Posen oder einem automatischen Wechsel zur nächsten Pose nach einer gewissen Zeit.

Im Startvideo stellen wir dir kurz die vier Erweiterungen vor. Danach kannst du eigenständig entscheiden, welche du umsetzen möchtest. Im Abschlussvideo erfährst du, wie man Yogalehrer wird und warum in Deutschland mehr Frauen als Männer Yoga praktizieren.

| Startvideo | <https://appcamps.link/ai_yoga_start4> |
| --- | --- |
| Lernkarten | <https://appcamps.link/ai_yoga_lernkarten4> |
| Abschlussvideo | <https://appcamps.link/ai_yoga_abschluss4> |