TH Brandenburg Online Studiengang Medieninformatik Fachbereich Informatik und Medien Mensch-Computer-Interaktion

> Einsendeaufgabe 1: Personas und Storyboards Sommersemester 2021 Abgabetermin 18.04.2021

> > Maximilian Schulke Matrikel-Nr. 20215853

Inhaltsverzeichnis

| 1 | Aufgabenstellung | 1 |
|---|--------------------------|---|
| 2 | Persona: Mark Zahn | 2 |
| 3 | Persona: Rosa Beetz | 3 |
| 4 | Storyboard 1: Mark | 4 |
| 5 | Storyboard 2: Mark | 5 |
| 6 | Storyboard 3: Rosa Beetz | 6 |
| 7 | Storyboard 4: Rosa Beetz | 7 |

1 Aufgabenstellung

Folgende Aufgabenstellung wurde im Moodle-Kurs bekannt gegeben:

Sie haben die Aufgabe eine Smartphone-App zu konzipieren, die OSMI-Studierende beim Studium unterstützt. Die App soll insbesondere die Kommunikation, die gegenseitige Unterstützung und das gemeinsame Bearbeiten von Aufgaben und Projekten unterstützen. Denken Sie auch darüber nach, wie die App in der aktuellen SARS-CoV-2-Situation helfen kann (also beispielsweise auch Studierende, die normalerweise in Präsenz studieren).

- (a) Erstellen Sie zwei Personas der (potentiellen) Zielgruppe.
- (b) Erstellen Sie für jede Persona zwei Storyboards (also insgesamt vier) zur Nutzung der App. Storyboards werden in der Regel von Hand gezeichnet (auf Schönheit kommt es in diesem Zusammenhang nicht an). Scannen oder fotografieren Sie die Skizzen und beschreiben Sie ggf. kurz wie die Skizzen verstanden werden sollen.

Anmerkungen:

Abzugeben ist ein PDF-Dokument, das Ihre Ausführungen enthält. Bitte beachten Sie dazu die Hinweise zu den Einsendeaufgaben (siehe oben). Der zeitliche Umfang dieser Einsendeaufgabe wird auf 6 Stunden geschätzt. Ihre Ausarbeitung sollte ca. 7-9 Seiten (A4) umfassen (eine Seite für Titelblatt inkl. Aufgabenstellung, je eine Seite pro Persona, und je eine pro Storyboard sowie ggf. zusätzliche Seiten für die Erläuterungen). Die Lösung, die Sie zur Deadline abgeben, sollte eine aus Ihrer Sicht endgültige Lösung sein. Falls Sie Fragen zur Aufgabenstellung haben, stellen Sie diese bitte im Vorfeld!

2 Persona: Mark Zahn



Abbildung 1: Portrait eines Mannes von Roman Holoschchuk auf Unsplash

"Ich verbringe meine Zeit gerne mit meiner Familie. Wenn ich Abends noch studiere, dann versuche ich möglichst effizient durch den Stoff zu kommen. Bisher habe ich eher selten in Lerngruppen gearbeitet, da mir der Austausch mit anderen Studenten immer sehr Zeitaufwendig vorkam."

| Demographische Daten | |
|----------------------|---|
| Name | Marc Zahn |
| Alter | 28 |
| Beruf | Hochschul-Verwaltungsangestellter |
| Bildungsabschluss | Abitur |
| Familienstand | Verheiratet |
| Kinder | Ja |
| Wohnort | Brandenburg an der Havel |
| Persönlichkeit | |
| Motivation für OSMI | Möchte nun Umlernen, bekam Kontakt zum OSMI als Umschu- |
| | lungsmöglichkeit, durch seinen Job an einer Hochschule |
| Hobbies | Alte Filme sammeln, Kochen, Wandern |
| OSMI-Student seit | WS 2019 |
| Bedürfnisse | Erfolg, Soziale Anerkennung, Sicherheit für Familie |
| Wünsche | Neuer Job in Wunschbereich |
| Werte | Treue, Zuverlässigkeit, Ehrlichkeit |
| Ängste | Angst zu Versagen, Unsichere Zukunft |
| Persönlichkeitstyp | Introvertiert |

3 Persona: Rosa Beetz



Abbildung 2: Portrait einer Frau von Svyatoslav Romanov auf Unsplash

"Ich bin gerne mit anderen Menschen zusammen und finde, dass das Studium zusammen viel mehr Spaß macht und man besser lernt. Deshalb habe ich mit einigen Kommilitonen eine Lerngruppe gegründet."

| Demographische Daten | |
|----------------------|--|
| Name | Rosa Beetz |
| Alter | 23 |
| Beruf | Screen Desginerin |
| Bildungsabschluss | Ausbildung |
| Familienstand | Ledig |
| Kinder | Nein |
| Wohnort | Berlin Wedding |
| Persönlichkeit | |
| Motivation für OSMI | Möchte sich in Richtung Informatik weiterentwickeln und sich |
| | selbst etwas Beweisen |
| Hobbies | Netflix, Feiern, Kaffee |
| OSMI-Student seit | SS 2021 |
| Bedürfnisse | Sozialer Kontakt, Anerkennung |
| Wünsche | Mehr Geld, Anerkennung im Job |
| Werte | Freundlichkeit, Ehrgeiz |
| Ängste | Angst zu Versagen |
| Persönlichkeitstyp | Extrovertiert |

4 Storyboard 1: Mark

5 Storyboard 2: Mark

Als OSMI Student möchte ich unkompliziert mit anderen Studenten in einer PDF zusammenarbeiten $\,$

6 Storyboard 3: Rosa Beetz

Als OSMI Student möchte ich Fahrgemeinschaften gründen

7 Storyboard 4: Rosa Beetz

Als OSMI Student möchte ich mit anderen Studenten Videotelefonieren