Oliver Wieder

Protokoll:

26.11.2020

Brainstorming mit allen Gruppenmitgliedern, wie soll das Projekt aussehen?

Rollenverteilung. Ich habe mich für Recht, Back-End und Projekt Management eingetragen.

Danach Management-Meeting und einrichten eines Kanban-Boards.

30.11.2020

Erste Präsentation der Gruppenorganisation, anschließend Gruppenmeeting und festlegen der Pläne für diese Woche und zukünftige Meetings.

Danach Gruppenmeeting mit dem Back-End. Hier ebenfalls Aufgabenverteilung gemanagt und Meetings für die kommende Woche vereinbart.

2.12.2020

Informieren zum Thema Smart-Contracts

Meeting mit der Back-End Gruppe. Aufgaben verteilen.

4.12.2020

Meeting mit der gesamten Projekt-Gruppe, kritisches auseinandersetzten mit den Vorschlägen des Web-Seitendesigns, Vorstellung der geleisteten Arbeit von der Back-End Gruppe.

5.12.2020

User-Stories und Aufgaben für das Back-End sammeln und vorbereiten.

Außerdem Java Script Training bis 29.12.2020.

29.12.2020

Informationen Sammeln über Blockchains (ca. 3 Stunden):

Meeting BackEnd (ca. 1 Stunde):

Aufgabenverteilung bis 2.1.2021

Besprechung des Mockups vom FrontEnd

30.12.2020

Blockchain (ca. 2h):

Aufsetzen einer lokalen Blockchain und Einrichtung von Solidity und anderen Voraussetzungen für die Programmierung.

Andere Bezahlungsmöglichkeiten (ca. 1 Stunde):

Möglichkeit einen Paypal-Link in html einzubauen

Wenig Informationen bei grober Recherche

31.12.2020

BlockChain (ca. 1 Stunde):

Erste Programmierungsansätze

Erster Test-Smart-Contract

Vorbereitung Meeting (ca. 10 min)

Meeting BackEnd (ca. 30 min):

Fortschrittsvergleich und weitere Aufgabenverteilung bis 2.1.2021

1.1.2021

BlockChain (ca. 1h):

Weiterer Programmierungsfortschritt

Erste Ausführung eines Smart-Contracts

2.1.2021

BlockChain:

Weitere Programmierung und Tests der Blockchain

Erste Darstellung auf einer HTML-Seite

Vorbereitung Meeting (ca. 10 min)

Meeting BackEnd (ca. 1h):

Abnahme der Programmierten Seiten

Code Besprechen

Weitere Aufgabenverteilung bis Montag den 4.1.2021

Besprechung des Mock-Up-Updates

Absprechung mit FrontEnd (ca. 30 min):

Nachfrage der Funktionalität-Details

Anpassungsvorschläge

4.1.2021

Tiefere Recherche zum Thema AGBs 2h:

Zusammenfassung in einer Word

Fazit: AGBs sind für die Art unserer Webseite nicht zwingend notwendig

Fragen zum Thema Blockchain an Herr Sprengeler:

Neuer Input in Word-Datei

6.1.2021

Auswertung der Tipps von Herr Sprengler und Entscheidung das die Smart-Contract-Strategie zu aufwendig ist (30min)

8.1.2021

Befassen mit Grundsätzen der Datenschutzerklärung(1-2h):

Informationen sammeln

Fazit wir brauchen eine Datenschutzerklärung!

Meeting mit Backend(30min):

Aufgabenverteilung

Vom 9.1 bis zum 19.1.2021 Planung und Durchführung des Fallstudienprojekts

Lernfortschritt hierbei:

Planung einer Webseite und Strukturierung

Planung eines Datenbankensystems und Umsetzung

Klare Festlegung und Argumentation des Geschäftsmodells

Wie gestalte ich ein ansprechendes Video über meine Geschäftsidee für Investoren

22.Januar

Wiederauffrischung Datenschutzerklärung (30min)

23. Januar

Datenschutzerklärung anfangen zu schreiben (2h)

24.Januar

Datenschutzerklärung Schluss schreiben (1h)

26. Januar Meeting Back End (1h):

Vorbereitung

Bewertung der Arbeit

Neue Aufgabenverteilung

Feedback für Frontend sammeln

Feedback ordnen und mit FrontEnd genaueres MockUp besprechen (1-2h)

29.Januar Meeting Back End (1 h):

Vorbereitung

Bewertung der Arbeit

Neue Aufgabenverteilung

30.1.2021

Sprengler-Code durchgehen und probieren zu verstehen (2h)

1.2.2021

Recherche zum Thema Node.Js (1h)

Erste kleine Befehle im Terminal (1h)

3.Februar BackEnd Meeting (1 ½ h):

Vorbereitung (Neues MockUp von FrontEnd durcharbeiten)

Alte Aufgaben prüfen

Neues MockUp besprechen

Neue Aufgabenverteilung

4.2.2021

Erstes connecten zu der Blockchain und auslesen von Wallets (1h)

5. Februar

BackEnd Meeting (1h):

Besprechung

Weitere Aufgabenteilung

Node.js connecten zu lokaler Blockchain und den darauf liegenden Wallets (1h)

8. Februar

BackEnd Meeting(1h):

Besprechung des Codes

Weitere Aufgabenverteilung bis Abschlussmeeting

Node.js

Versuche Code von Sprengler zu verwenden und Transaktion durchzuführen (3h)

11.Februar

Krypto-Recherche zusammen mit Benedikt und Versuche den Code von Herr Sprengler zu verwenden (3h)

Frage an Herr Sprengler, Vorschlag mit Stack-Overflow Frage zu stellen, Idee über Terminal zu starten

15-19.2.2021 Pause da Praxisphase wieder begonnen

20.2.2021

Weiter Versuche Code von Herr Sprengler zu starten auf lokaler Blockchain über das Terminal (1h)

23.2.2021

Stackoverflow Frage: <https://stackoverflow.com/questions/66329369/node-js-in-visual-studio-code>

Antwort von Herr Sprengler das Node.js auf der Serverseite läuft

Meeting mit Marius, Grundlagenverständnis über Serveraufruf, allerdings scheitern erste Versuche den Code über den lokalen Server zu starten

25.3.2021

Präsentationsvorbereitung (3h)

Bisherige Lernfortschritte:

- Grundlegendes Verständig des Sinn und Zwecks von AGBs und wie diese aufgebaut sind

- Grundlegendes Verständnis von DSGVO und der Inhalte einer Datenschutzerklärung

- Management und organisieren eines Projekts

- Grundstrukturen von HTML-Seiten

- Verständnis was eine Blockchain ist, wie sie funktioniert und wie ich lokal eine starten kann

- Krypto-Grundlagen, wie Kryptowährung und Bezahlung funktioniert

- Node.js Grundlagen (wie und wo lasse ich Node.js laufen)

-> und viel Motivation weiterzumachen :D