Projekt IPT2 Klasse: 2BHIT

Willkommen auf unserer Webseite. Wir haben eine Webseite entwickelt, die Jugendliche einen Einblick in die Welt der Finanzen geben soll.

Idee:

Wir sind per Zufall auf diese Idee gekommen. Unsere ITP-Professorin hat uns das KARDEA- Projekt vorgestellt. Der Grund, warum wir uns für eine Webseite entschieden haben, war, dass Herr Kauv und ich, Herr Schernthaner, bereits Erfahrungen in der Entwicklung von Webseiten haben.

1. Tag: 07.11.2024

Wir hatten die Idee und haben uns beraten, wie wir es angehen werden. Wir haben eine Index.html, Style.css und script.js (Grundelemente der Webseite) erstellt, um die Hauptseite der Webseite zu erstellen.

1. Tag: 14.11.2024

Wir haben ein Audio für unsere Startseite aufgenommen. Herr Nguyen hat dann die Startseite bearbeitet und verschönert. Herr Kauv hat Herrn Schernthaner bei dem Audio unterstützt. Zudem hat er das Logo entworfen und Herrn Nguyen geholfen. Herr Schernthaner hat die Levels kreiert. Aktuell haben wir 8 Levels. Allerdings werden wir diese noch erweitern.

1. Tag: 21.11.2024

Herr Schernthaner hat sich mit den Fragen der Levels beschäftigt und die JavaScript-Dateien bearbeitet und erweitert. Außerdem hat er die Profil-Seite gemacht. Herr Kauv hat das Logo und die Startseite bearbeitet. Herr Nguyen hat sich mit der Webseite beschäftigt und mögliche Erweiterungen überlegt. Außerdem haben Herr Kauv und Herr Nguyen die Webseite gestaltet. Wir haben eine Datenbank erstellt , bei der man sich als BenutzerIn anmelden kann.

1. Tag: 28.11.2024

An diesem Tag haben wir noch einmal alles überprüft und getestet. Nach Beendigung dieser Arbeit haben wir uns mit der Webseite-Veröffentlichung beschäftigt.

1. Tag: 12.12.2024

Herr Schernthaner hat mit den Videos begonnen. Er hat sie aufgenommen und dann mittels der Filmora-Software geschnitten. Herr Kauv und Herr Nguyen haben sich mit der Webseite beschäftigt und geschaut, was man noch besser machen könnte. Herr Nguyen und Herr Kauv haben einige Videos in die Webseite eingebaut.

1. Tag: 19.12.2024

Herr Schernthaner hat an den Videos weitergearbeitet und diese geschnitten. Herr Kauv und Herr Nguyen haben sich weiter mit der Webseite beschäftigt und zusätzlich haben wir alle an Verbesserungen der Videos experimentiert.

Arbeiten in den Weihnachtsferien:

Herr Schernthaner hat alle Videos finalisiert. Zusätzlich hat er den Instagram-Account erstellt. Herr Kauv hat Herrn Schernthaner geholfen und die Edits erstellt, die Herr Schernthaner in das Video eingebunden hat. Herr Nguyen hat alle Videos einer endgültigen Überarbeitung unterzogen. Wir haben einen Insta-Account erstellt, auf dem man den Link für unsere Webseite findet und durch Folgen Interesse bekunden kann.

Endarbeiten:

Wir haben heute einen neuen Benutzer in die Datenbank hinzugefügt, damit die Jury unser Projekt ansehen kann. Die Jury hat Administrator-Rechte und kann sich mittels bereits erstelltem Passwort anmelden. Wer keine Admin - Rechte hat, kann sich ganz normal mit seinem Namen anmelden (Es ist kein Passwort möglich) bzw. man benötigt kein Passwort.

Nachdem wir den Benutzer für die Jury erzeugt haben, haben wir alle Videos eingebunden. Wie schon erwähnt, hat Herr Schernthaner mit großer Begeisterung die Videos gemacht. Der Ablauf eines solchen Videos ist schwieriger, als man denkt. Zuerst muss man nämlich ein sogenanntes „Video-Protokoll“ machen. Hier schreibt man sich alles auf, was bei dem Video passieren sollte. Weiters stellt man den Ablauf ein. Es ist die Organisation eines Videos. Danach muss man alles aufnehmen. Hier ist auch anzusprechen, dass Herr Schernthaner über ein Setup verfügt, das vielleicht nicht ganz so gut ist, jedoch hat er sich bemüht, Videos zu produzieren. Danach muss man alles schneiden. Hier kann man eigentlich jedes Schnittprogramm verwenden.

Außerdem möchten wir uns bei Herrn Kauv bedanken, der uns alle Bilder und Thumbnails erstellt hat. Herr Kauv hat dafür das Programm Photoshop verwendet. Herr Nguyen hat sich mit HTML, CSS beschäftigt. Wir danken auch ihm, dass er es so großartig gemacht hat.

Informationen zu den Levels:

Wir haben uns acht Levels überlegt , die Ihnen den Einblick in die Welt der Finanzen geben soll. Im ersten Level geht es um die Grundlagen der Wirtschaft . Hier lernen Sie die Grundlagen der Wirtschaft , angefangen von Angeboten bis Inflation ist im Level1 alles dabei. Im Level 2 geht es um Geld . Wir denken die wichtigste Frage , die man sich stellt ist : Wie entsteht Geld ? und was hat Geld mit Zinsen der Zentralbank zu tun?. In diesem Level wird auf diese Fragen genau eingegangen. Im Level 3 bis 5 behandeln wir die Weiterführung der Banken. Außerdem gehen wir auf den Kredit ein . Der Kredit ist ein wichtiger Baustein in der Welt der Banken. Weiters lernen Sie über das Kapital und Wechselkurse. Im Level 6 lernen sie über Eigen -und Fremdkapital. Im Level 7 gehen wir ein wenig in die historische Entwicklung der Finanzen. Hier behandeln wir die Finanzkrisen. Im letzten Level lernen Sie etwas über Sparen und das Budget.

Information : Wenn Sie Fragen oder Ideen für eine Weiterentwicklung haben : Schreiben Sie uns bei Mail oder Instagram. Wir werden dann alles versuchen , um ihre Wünsche umzusetzen.

Lass uns über den Webseiten-Aufbau reden:

Sie finden eine Startseite. Hier finden sie ein Video Allgemein , wo wir Ihnen die Grundlagen der Webseite erklären. Außerdem können Sie uns auch unten auf Discord mit uns Kontakt aufnehmen.

Weiters gibt es die 8 Module , wo sie die Grundlagen der Finanzwelt lernen. Jeder Level ist so aufgebaut , dass man zuerst eine kurze Information bekommt , wo man sich anschauen kann , was man in diesem Modul lernt. Als nächstes gibt es für jedes Level ein Video , wo die Grundlagen erklärt werden , damit man die Fragen unten beantworten kann.

Als Letztes haben wir noch eine Profil-Seite eingerichtet. Hier können Sie sich anmelden(Achtung : Nur bestimmte Personen haben Admin-Rechte) . Als Admin braucht man ein Passwort, die in unserer Datenbank zu finden sind (Nur Admins haben Zugriff auf die Datenbank) . Die anderen User unserer Webseite brauchen nur den Namen eingeben oder einen Benutzernamen , mehr nicht (Passwort nicht möglich).

Anmelde-Daten für die Jury:

username: ProjektJury

Password: hostprojektjury

Weiters haben wir noch unsere E-Mail bekannt gegeben, damit uns jeder erreichen kann.

Am Ende haben wir alles fertig erstellt und eine Präsentation vor der gesamten Klasse durchgeführt.

Vielen Dank an Frau Prof. Schreibmüller Judith, die uns sehr unterstützt hat.

Insta – Account: itp\_projekt\_hit

Verlinkung der Kartea-Webbewerbseite auf Instagram, Gestaltung eines Videos für den Kardea – Webbewerb.

Webseite : www.shikane.at

Erreichbarkeiten:

Ein Bild, das Menschliches Gesicht, Person, Lächeln, Porträt enthält.

Automatisch generierte BeschreibungAndreas Schernthaner

Tel: 067761100180

Schul-Mail: [40146720220042@litec.ac.at](mailto:40146720220042@litec.ac.at)

Mail – Projekt: [projektitpbhit@gmail.com](mailto:projektitpbhit@gmail.com)

Ein Bild, das Menschliches Gesicht, Person, Kleidung, Hals enthält.

Automatisch generierte BeschreibungZuständig: Organisation, Videos

Marcel Kauv

Tel: 06605847678

Schul-Mail: [40146720230221@litec.ac.at](mailto:40146720230221@litec.ac.at)

Mail – Projekt: [projektitpbhit@gmail.com](mailto:projektitpbhit@gmail.com)

Ein Bild, das Menschliches Gesicht, Kinn, Porträt, Person enthält.

Automatisch generierte BeschreibungZuständig: Design, Code

Nguyen Tran

Tel: 06503655123

Schul-Mail: [40146720230362@litec.ac.at](mailto:40146720230362@litec.ac.at)

Mail – Projekt: [projektitpbhit@gmail.com](mailto:projektitpbhit@gmail.com)

Zuständig: Code, Verwaltung

Vielen Dank für das großartige Projekt.

Mit freundlichen Grüßen,

Team der 2BHIT (Kauv, Schernthaner, Nguyen)

Schernthaner Andreas

Kauv Marcel

Nguyen Tran

Prof. Schreibmüller --> Kontakt: [shju@litec.ac.at](mailto:shju@litec.ac.at)

Text von Andreas Schernthaner, 2BHIT, Stand: 24.01.2025