

Dominik Lysiak & Daniel Assfalg

Projekt 7

- Ist das Thema vom Umfang angemessen? Zu schwierig / zu leicht? Warum denken Sie das?

Das Projekt könnte sich als schwierig erweisen, da die Social Media Anti-Spam/Bot Mechanismen quasi eine Blackbox sind. Dabei müssen manche Parameter wie z.B. wie viele Likes kann ich geben, bevor Facebook mich vorübergehend sperrt getestet werden. Außerdem wird dieses Tool nutzlos ohne Wartungen, da die Betreiber der Plattformen regelmäßig ihre Funktionsweise und Spammechanismen verändern, muss dementsprechend das Projekt darauf reagieren.

- Haben Sie Lösungsideen / -hinweise? Kennen Sie verwandte Arbeiten?

Es gibt im Internet auf Grayhat/Whitehat/Blackhat Seiten bereits Topics, die eben dieses Thema behandeln, dort findet man Informationen, die normalerweise nicht für den Standard Nutzer ersichtlich sind.

- Ist die Aufgabenstellung sinnvoll und nachvollziehbar beschrieben?

Das Projekt ist umfangreich beschrieben und kann gut nachvollzogen werden.

- Ist der Bezug zur Vorlesung erkennbar?

Es handelt sich dabei um eine Tool-Entwicklung, dabei werden Systemadministrative Fähigkeiten vorausgesetzt.

- Bringt die Aufgabenstellung einen erkennbaren Nutzen?

Der Nutzen der Anwendung ist völlig klar und scheint auch einen hohen Marktwert zu besitzen.

- Gibt es schon fertige Lösungen für das Problem?

Es gibt einige vorhandene Bots, die jedoch nicht alle beliebten Plattformen auf einen Streich abdecken.

- Ist die geplante Gliederung sinnvoll? Lässt sich die in der Vorlesung angesprochene Gliederung erraten?

Ja die Gliederung wurde eingehalten und kann leicht nachvollzogen werden.

Projekt 8 ist bei mir, abgesehen von der Motivation, blank.

Projekt 9

- Ist das Thema vom Umfang angemessen? Zu schwierig / zu leicht? Warum denken Sie das?

Das Thema könnte sich als zu schwierig erweisen, da mehrere Komponenten in diesem Projekt entwickelt werden müssen. Der Umfang des Projekts schließt die Programmierung der Kaffeemaschine, die Programmierung der App, der Webseite und des Roboters ein. Das könnte vom Zeitumfang etwas viel sein.

- Haben Sie Lösungsideen / -hinweise? Kennen Sie verwandte Arbeiten?

Vielleicht wäre das Projekt ohne den Roboter ein erster Ansatz, welches den Zeitrahmen auch in Grenzen hält.

- Ist die Aufgabenstellung sinnvoll und nachvollziehbar beschrieben?

Es ist nachvollziehbar und sehr veranschaulicht beschrieben.

- Ist der Bezug zur Vorlesung erkennbar?

Die Verbindung der einzelnen Elemente in dem Gesamtsystem, erfordert erweiterte Kenntnisse im Bereich Systemadministration.

- Bringt die Aufgabenstellung einen erkennbaren Nutzen?

Der Nutzen ist dabei klar erkennbar. Kaffee am Morgen.

- Gibt es schon fertige Lösungen für das Problem?

Ist mir nicht bekannt. Vielleicht im Hausautomatisierungsbereich.

- Ist die geplante Gliederung sinnvoll? Lässt sich die in der Vorlesung angesprochene Gliederung erahnen?

Die Gliederung kann gut nachvollzogen werden.

Projekt 10 (eigenes Projekt)

Projekt 11

- Ist das Thema vom Umfang angemessen? Zu schwierig / zu leicht? Warum denken Sie das?

Das Projekt entspricht dem vorhergesehenen Zeitumfang der Vorlesung. Dabei könnte die Umsetzung auch Komplexitätsschwierigkeiten mit sich bringen.

- Haben Sie Lösungsideen / -hinweise? Kennen Sie verwandte Arbeiten?

Es gibt ein amerikanisches System, dieses nennt sich CANVAS und ist für die Unis dort für diesen Zweck entwickelt worden.

- Ist die Aufgabenstellung sinnvoll und nachvollziehbar beschrieben?

Sie ist gut ausformuliert und sinnvoll gegliedert.

- Ist der Bezug zur Vorlesung erkennbar?

Das Projekt bezieht sich auf dieses Fach und beinhaltet Systemadministrative Aufgaben

- Bringt die Aufgabenstellung einen erkennbaren Nutzen?

Die Erleichterung für Studenten und Professor bei den Abgaben.

- Gibt es schon fertige Lösungen für das Problem?

Nicht bekannt.

- Ist die geplante Gliederung sinnvoll? Lässt sich die in der Vorlesung angesprochene Gliederung erahnen?

Es lässt sich auf die Gliederung schließen.

Projekt 12

- Ist das Thema vom Umfang angemessen? Zu schwierig / zu leicht? Warum denken Sie das?

Das Thema ist vielleicht etwas umfangreich, je nach verfügbarer Software, denn eine Eigenentwicklung solcher Flugtechnischer Software könnte länger dauern.

- Haben Sie Lösungsideen / -hinweise? Kennen Sie verwandte Arbeiten?

Nein, leider konnte ich mich bisher nicht mit diesem Thema befassen.

- Ist die Aufgabenstellung sinnvoll und nachvollziehbar beschrieben?

Es ist auf das Thema detailliert eingegangen worden und ich konnte mir ein Bild von dem Projektziel und den Etappen machen.

- Ist der Bezug zur Vorlesung erkennbar?

Der Bezug besteht in der Entwicklung des Systems und der Verbindung von Hard- und Software Elementen.

- Bringt die Aufgabenstellung einen erkennbaren Nutzen?

Der Nutzen ist klar definiert und könnte sogar für weitere Projekte in dieser Sparte wissenschaftlich sehr nützlich sein.

- Gibt es schon fertige Lösungen für das Problem?

Ist mir leider nicht bekannt.

- Ist die geplante Gliederung sinnvoll? Lässt sich die in der Vorlesung angesprochene Gliederung erahnen?

Die geplante Gliederung ist grundsätzlich erkennbar, müsste vielleicht noch etwas an die vorgegebene Gliederung angepasst werden.