# Projektmanagement Template

|  |  |
| --- | --- |
| Grundlegende Projektinfos | |
| Titel des Projektes | *LegalTech bzw. ein Schritt dorthin.* |
| Namen der Gruppenmitglieder | *Jan Drupka, Sabrina Daun, Thomas Schäper* |
| Name des verantwortlichen Mentors | Arian Beckmann |
| Link zum Github Repository | <https://github.com/techlabsms/project-wt-18-legaltech> |
| Ziel des Projektes | Die erfolgreiche Implementierung eines Tools zur Klassifikation von Bilddateien, genauer gesagt der Erkennung handschriftlicher Zahlen, mithilfe der Lerneinheiten von Fast.AI als Beitrag zur Digitalisierung von Verträgen- |
| Konkrete Projektergebnisse, die bis zum 26. März vorliegen | Funktionierende Erkennung handschriftlicher Zahlen, Auswertung dessen und ein Blogbeitrag |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Projektmanagement | | | | |
| **#** | **Meilenstein-**  **bezeichnung** | | **Konkrete Ergebnisse bis zum Meilenstein**  **& Zuordnung von Ergebnissen zu Teammitgliedern** | **Fälligkeitsdatum** |
| 1 | Projektmanagement-Template ausfüllen | | Noch bis zum 27. Januar 2019 sollen wir das Projektmanagement-Template ausgefüllt haben. | *~~27.01.2019 (offizielle Frist)~~ 25.02.2019 (DONE)* |
| 2 | Thema präzise Festlegen | | Ganz genaue Festlegung des Themas (Was für Bilder möchten wir klassifizieren?)  -> Bilderkennung handschriftlicher Zahlen | *27.03.2019 (DONE)* |
| 3 | *Dataset finden* | | Ein Dataset mit Bildern finden und als Arbeitsgrundlage für das Projekt festlegen  <http://yann.lecun.com/exdb/mnist/> | *01.03.2019*  *(DONE)* |
| 4 | *Github* | | Github Repository erstellen, beschreiben und Link zum Repository in das Projektmanagement-Template und in Slack einfügen | *~~01.03.2019~~*  *DONE* |
| 5 | *Klassifikationstool bauen* | | Eigentliche Hauptaufgabe: Klassifikationstool anhand der ersten 2-3 Lessons von Fast.ai zusammenbauen (Daten einlesen, Modell trainieren, Modell testen) | 15.03.2019 |
|  | *5.1* | *Integration der Daten* | Beschreibung zu: Integration der Daten |  |
|  | *5.2* | *Algorithmus* | Beschreibung zu: Algorithmus |  |
|  | *5.3* | *Auswertung* | Beschreibung zu: Auswertung |  |
|  | *5.4* | *Visualisierung* | Beschreibung zu: Visualisierung |  |
| - | *Puffer* | | Puffer (16. – 18.03.2019) | 18.03.2019 |
| 6 | *Ergebnisse auswerten* | | Auswertung der Ergebnisse, Visualisierung der Ergebnisse (s. oben) | 19.03.2019 |
| 7 | *Schreiben des Blogbeitrags* | | Öffentlichkeitswirksamer Beitrag auf dem Tech Labs Medium-Blog (https://medium.com/techlabsms) mit unseren Projektergebnissen, Learnings und Erfahrungen, den wir mit unseren LinkedIn/Xing/Github-Profilen verlinken können. | 20.03.2019 |
| 8 | *Fertigstellung des Blogbeitrags* | | Eventuelle Verbesserungen und Absegnen des fertigen Blogbeitrags von allen Gruppenmitgliedern | *22.03.2019* |
| - | *Puffer* | | Puffer (23.03.2019 – 26.03.2019) | *26.03.2019* |
| 9 | *Offizieller Projektabschluss* | | Deadline für das gesamte Projekt | *26.03.2019* |