

ARBEITSJOURNAL

accenture

Nepomuk Crhonek

NOSER YOUNG AG/ACCENTURE

KW42/2024

Wochentag	Tätigkeit	Zeit in Minuten
Montag	An HTML Aufgaben gearbeitet	504
14.10.2024	Total	504
NY		
Dienstag	An HTML Aufgaben gearbeitet	504
15.10.2024	Total	504
NY		
Mittwoch	An HTML Aufgaben gearbeitet	504
16.10.2024	Total	504
NY		
Donnerstag	An HTML Aufgaben gearbeitet	504
17.10.2024	Total	504
NY		
Freitag	An HTML Aufgaben gearbeitet	414
18.10.2024	Arbeitsjournal geschrieben	90
NY	Total	504

Das ist aber echt das einzige was ich gemacht habe.

Wochenrückblick

Da wir Schulferien hatten mussten wir nicht in die Schule sondern konnten in die Noser Young arbeiten kommen. Bei der Noser Young haben wir an den HTML-Aufgaben weitergearbeitet. Da ich schnell fertig wurde durfte ich die Aufgaben erweitern. Das heisst ich habe ein Al-Model auf 517 Tausend Bilder trainiert habe. Jetzt kann man ein Bild auf der Webseite hochladen und es sagt dir was sich darauf befindet.

Reflexion

Da ich HTML schon gelernt habe, als ich 12 war, konnte ich die meisten Sachen schon. Darum war ich sehr schnell fertig mit den Aufgaben und konnte mit PyTorch und CUDA in Python mein Al-Modell trainieren. Ich habe mir sehr schnell beigebracht wie PyToch und CUDA funktionieren dank dieses Videos. Ich bin froh, dass ich PyTorch und CUDA schnell gelernt habe, aber ich möchte die Trainingszeit vom Modell verbessern. Eine Epoche dauert jetzt 2 Minuten und 30 Sekunden und nutzt nur 30% der GPU. Mein Ziel ist es, die Zeit auf 1 Minute zu senken und zusätzlich auch die CPU zu nutzen, um es schneller zu machen.

Stimmung der Woche

Diese Woche war eine sehr ruhige Woche da viele Ferien genommen haben. Zum Glück waren trotzdem noch Kollegen da mit denen ich mich in der Pause unterhalten konnte.