Arbeitsprotokoll

(Wird laufend aktualisiert)

KW 40 2020	Im Internet suchen nach APIs und diverse davon Testen
KW 41 2020	Einbettung der APIs ins Programm
KW 42 2020	Fortsetzung API-Einbettung ins Programm
KW 43 2020	 Verarbeitung der APIs, rausfiltern der wirklich benötigten Daten
	von den nicht gebräuchlichen Daten
	Daten werden im Programm gespeichert
KW 44 2020	Daten in der Console ausgeben
	 Ausgabe in der Console bearbeiten
	 Bearbeitung der Ausgabe in der Console auf sinnvolle Weise
KW 45 2020	Daten werden in übersichtlicher Weise in der Console dargestellt
	Speicherung der Daten in einer geeigneten Datenbank +
	Programmoptimierungen
KW 46 2020	Behandlung von auftretenden Fehlern +
	Programmoptimierungen
KW 47 2020	 Optimierung der Fehlerbehandlung + Installieren der benötigten
	Software für das GUI
KW 48 2020	Durchschnittswerte für den aktuellen Tag aus zwei APIs
	berechnen (Bonusaufgabe)
	 Code schreiben, um Bilder für die Visualisierung zu generieren
	 Jene Bilder mittels Codes downloaden und unter sinnvoller
	Namensgebung in einem geeigneten Ordner abspeichern
KW 49 2020	Optimierungen der Bilder-Downloads
	Weiterentwicklung im GUI wie u.a. einfügen der Daten
KW 50 2020	Weiterentwicklung im GUI wie u.a. einfügen der restlichen Daten
	und Bilder
	 Verbesserungen im Programmcode
KW 51 2020	Verbesserungen im GUI der Übersicht betreffend
KW 52 2020	Weihnachtsferien
KW 53 2020/21	Weihnachtsferien
KW 01 2021	Weihnachtsferien
KW 02 2021	Verbesserungen im GUI und im Code
	Eigenes GUI Fenster (JavaFx: Pane) zur Ortseingabe mit
	Informationen
KW 03 2021	Eigenes GUI Fenster (JavaFx: Pane) für Fehlermeldung(en)
	 Bestimmte Fehler werden im Catch abgefangen und speziell
	behandelt
	 Eigenes GUI Fenster (JavaFx: Pane) für die Datenausgabe
KW 04 2021	Kleine Änderungen im Code der Übersicht betreffend
KW 05 2021	Optimierungen im GUI und Programm
	Bessere und übersichtlichere Ausgabe
	Bilder werden durch bessere mittels ImageHandler ersetzt
KW 06 2021	Semesterferien