Protokoll 21.03.2025

Emilie, Sara, Tyra, dringend

To Do’s:

* ~~Gucken, ob sich Bootstrap integrieren lässt~~
* ~~Design für Navigationsleiste~~
* ~~Websitestruktur~~
  + - ~~Home (Navigation) (stattdessen „Darts“ directory)~~
      * Dartspezifische Gestaltung
      * ~~Optische Trennung zu Folgendem~~
    - ~~Tournaments (Averages, Prize Money and Participants, Host country vs. Nationality)~~
      * ~~Unterpunkte ausklappen~~
      * Startseite
    - ~~Matches (Popular Double Fields, Consecutive 180s, Winning Legs vs. 180 openings)~~
      * ~~Unterpunkte ausklappen~~
      * Startseite
    - ~~Players (Player Analysis: Averages of the Best, Rankings vs. Properties, Player Stats)~~
      * ~~Unterpunkte ausklappen~~
      * Startseite
    - ~~Data Pipeline subtiler~~
  + ~~app.py-Funktionen auslagern~~
  + Zahlen aus der Website
  + ~~Link things on README.md~~
  + ~~Write README.md texts~~
  + ~~Poster texts out of website texts~~

~~Frage 2:~~

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + Visualisierungscode aufräumen
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
  + ~~check for unnecessary markers in diagrams~~
* ~~Line regression einzeichnen (p-wert vom regression Koeffizienten)~~
* ~~Histogramm erzeugen über Jahre gemittelt~~
* ~~Standardabweichung~~
  + Informations-Buttons
* Frage besser formulieren

Frage 5:

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + Visualisierungscode aufräumen
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
  + ~~Farbschema berichtigen~~
  + ~~Hintergrundlinien raus~~
  + ~~Mehr Abstand zwischen Legende und Diagramm~~
* ~~Other prize money sollte total prize pool heißen~~
* ~~Button um umzuschalten für auflevelung von total prize pool und nicht einfach als grauer Balken~~
* ~~Evtl. Aufteilung von den Preisgeldern als eigenes Diagramm~~
  + ~~check for unnecessary markers in diagrams~~
  + Informations-Buttons

Frage 7:

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + Visualisierungscode aufräumen
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
* ~~Frequency (erstes Diagramm) number of tournaments ranschreiben~~
* ~~Beschriftung von Achsen genauer machen~~
* ~~Farbskalierung ändern~~
* ~~bedingte Wahrscheinlichkeiten rausnehmen~~
* ~~Bei der Landkarte Legende hinzufügen~~
* ~~Farbenkonzept bei Landkarte ansehen~~
  + Informations-Buttons
  + ~~Karte mit Austragungsorten von Turnieren erstellen~~
    - Ist das auch dynamisch möglich?
    - Evtl. UK in Länder unterteilen

Frage 4:

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + Visualisierungscode aufräumen
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
    - ~~Interpretation nicht ausklappen, bzw. in einem halben Satz direkt da drunter schreiben was man genau bei den Diagrammen sieht~~
  + ~~Informationen zu den einzelnen Spielern einblenden~~
  + ~~Translate~~
  + ~~Pictures of Players~~
* ~~Beschriftung an den Diagrammen~~
* ~~Farbschema von Kreisdiagrammen, für Poster~~
* Diagramm mit Achsen, links und recht, dann verbinden, damit man die Verbindungen sehen kann
  + Informations-Buttons

~~Frage 9:~~

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + ~~Visualisierungscode aufräumen~~
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
  + ~~Farbschema checken~~
  + ~~Neue Tabelle:~~ [~~https://chatgpt.com/canvas/shared/67dd3524cff8819194252cba1c394534~~](https://chatgpt.com/canvas/shared/67dd3524cff8819194252cba1c394534)
* ~~Vergleich zu generellen 180 Würfen Verhältnis~~
* ~~Histogramm erstellen~~
  + Informations-Buttons

~~Frage 10:~~

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + ~~Visualisierungscode aufräumen~~
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
  + ~~Farbschema checken~~
  + ~~Neue Tabelle:~~ [~~https://chatgpt.com/canvas/shared/67dd3524cff8819194252cba1c394534~~](https://chatgpt.com/canvas/shared/67dd3524cff8819194252cba1c394534)
* ~~Nach ranking der Turniere, zwei Gruppen bilden und vergleichen, T-Test~~
* ~~World Grand Prix streichen wegen 0~~
  + Informations-Buttons

~~Frage 1:~~

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + Visualisierungscode aufräumen
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
  + ~~Farbschema checken~~
* ~~Auswahl an Ranking Positions vegrößern~~
* ~~Balkendiagramm in Liniendiagramm~~
  + Informations-Buttons

~~Frage 6:~~

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + Visualisierungscode aufräumen
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
  + ~~Farbschema checken~~
* ~~Anzahl zur Legende dazu schreiben~~
* ~~Legende zur Größe~~
* ~~Wort Correlation? Absolute Number~~
  + Informations-Buttons
* Dichtefunktion /kontinuierliches Histogramm/ gedreht

Frage 15:

* + ~~statistische Werte~~
  + ~~Visualisierungscode überarbeiten~~
  + ~~Visualisierungscode aufräumen~~
  + ~~Subtitels überarbeiten (Was wurde betrachtet?)~~
  + ~~Farbschema checken~~
  + ~~check for unnecessary markers in diagrams~~
  + Informations-Buttons
  + Evtl. wie sich das Ranking von Personen über die Zeit entwickeln

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Question 11:

* Kommt erstmal raus (nur wenn wir am Ende noch Langeweile haben)