**Zeitplan – Maturaarbeit**

|  |  |
| --- | --- |
| **Datum** | **Arbeit** |
| Donnerstag, 29.03.12 | **1. Rücksprache mit dem Betreuer**  Besprechung Disposition, Zeitplan, Inhaltsverzeichnis, Fragen. |
|  | |
| Samstag, 31.03.12 | **Bücher organisieren**  2 Bücher in Zürich abholen |
|  | |
| 10.04.12 – 20.04.12  (Frühlingsferien) | **Bücher lesen**  Grundbaustein erarbeiten, um Projekt visualisieren zu können. |
| **Erste Grafik-Programme erstellen**  Swing- und/ oder awt-Klassen kennenlernen. Zweidimensionale Figuren zeichnen. |
| **Dokument-Vorlage erstellen**  Erstes Design für Dokument erstellen. Nach Möglichkeit mit Scribus. |
|  | |
| Donnerstag, 03.05.12 | **2. Rücksprache mit dem Betreuer**  Fragen zu Bücher und Desing diskutieren. |
|  | |
| 25.06.12 – 29.06.12  (Spezialprogramm-Woche) | **Theorie schreiben**  Aufbau des Rubiks Cube. Rendering, Java swing und/ oder awt beschreiben. |
| **UML-Diagramm erstellen**  Klassenaufteilung, Programm-Design erstellen. |
|  | |
| 02.07.12 – 06.07.12  (EF-Woche) | **Zwischencheck mit dem Betreuer**  UML-Diagramm überprüfen, um anschliessend mit Programmierung zu beginnen. |
|  | |
| 16.07.12 – 27.07.12  (Sommerferien) | **Programmieren Teil 1**  Klassen und Methoden ausprogrammieren. |
| **Theorie an Programm anpassen**  Neu entstandene Fragen in Theorie ergänzen. |
|  | |
| 30.07.12 – 10.08.12  (Sommerferien) | **Reserve** |
|  | |
| 13.08 -17.08.12 | **3. Rücksprache mit dem Betreuer**  Programm durchgehen, evtl. Schwierigkeiten besprechen. |
|  | |
| 20.08.12 – 12.09.12 | **Programmierung und Theorie anpassen**  Erkenntnisse aus Rücksprache in Theorie und Programm einbauen |
|  | |
| Donnerstag, 13.09.12 | **4. Rücksprache mit dem Betreuer**  Fragen über Programmierung klären, damit Programm und Arbeit abgeschlossen werden können. |
|  | |
| 24.09. – 10.10.12  (Herbstferien) | **Programmieren Teil 2**  Klassen und Methoden nach Möglichkeit vereinfachen und verbessern. |
| **Abschluss: Verfassung und Programmierung** |
|  | |
| 11.10. – 12.10.12  (Herbstferien) | **Redaktionelle Überarbeitung** |
|  | |
| 15.10 – 16.10.12 | **(5.) Evtl. letzte Rücksprache mit dem Betreuer** |
|  | |
| 17.10. – 19.10.12 | **Druck der Maturaarbeit** |
|  | |
| Dienstag, 23.10.12 | **Abgabe der Maturaarbeit** |
|  | |
| Mittwoch, 12.12.12 | **Präsentation der Maturaarbeit** |