**Projektarbeit C#**

**Beginn: 18.05.2016 08:30**

**Ende: 02.06.2016 15:30**

Das Ziel der Projektarbeit besteht darin ein selbst gewähltes Projekt von Grund auf, mit den gelernten Mitteln umzusetzen.

Dabei wurden folgende Themen ausgewählt:

|  |  |
| --- | --- |
| Manfred Hahn | Dateiverschlüsselung x.509 |
| Marcus Radlach | Verschlüsseltes Tagebuch |
| Vladimir Medvedev | Duplikat-Remover |
| Peter Eipert | Offiziers-Skat |

Dabei werden für jedes Projekt folgende Daten als Pflichtdaten angesehen:

* **Projektplanung** (Kurzbeschreibung des Projektes in Textform (max. 1 Seite), Aufzählung aller Funktionalitäten die das Programm später haben soll (Pflichtenheft), Klassendiagramm, optional: zusätzliche zum Projekt passende Diagramme zum besseren Verständnis des Projektes)
* **Zeitplan** (bestenfalls als Gantt Diagram; Microsoft Projekt)
* **Projektmappe** (Mit allen für die Entwicklung genutzten Daten)
* **Kompiliertes Programm** als ZIP Archiv oder als One-Click-Installer (Dateipfad Angaben beachten falls erforderlich)
* **Dokumentation** (entweder im Quelltext, oder optimal als Doxygen Seite)

Diese Dateien werden auch als Grundlage der Punktevergabe genommen. Dabei bekommen Sie folgende Gewichtung:

|  |  |
| --- | --- |
| Zeitplan | 10% |
| Kurzbeschreibung und Funktionalitätsliste | 5% |
| Klassendiagramm | 15% |
| Projektmappe | 60% |
| Dokumentation | 15% |
| Setup; Zip Archiv | 5% |
| **Gesamt:** | **110%** |