**Name** <Name Einzelperson oder Teamname eintragen>

**Bei Team** <Namen aller Teammitglieder eintragen>

**Klassenstufe** <Klassenstufe eintragen>

**Titel der Arbeit** <Titel eintragen>

**Kurzbeschreibung**

<hier das Programm in max. 5 Zeilen beschreiben>

**Programmiersprachen**

<hier eintragen, welche Programmiersprachen du / ihr verwendet habt>

**Abhängigkeiten**

<hier eintragen welche Plattform, welche Bibliotheken, welche Materialien du / ihr verwendet habt>

**Zielsetzung**

Was hast du / hab ihr mit dem Programm gelöst? Was macht dein / euer Programm aus deiner / eurer Sicht besonders? Beschreibe verständlich

**Herausforderungen und Lösungsansätze**

Was waren die wesentlichen Herausforderungen deines / eures Programms? Wie hast du / habt ihr die Herausforderungen gelöst? Beschreibe so, dass auch andere es verstehen können.

**Aufbau und Ablauf des Programms**

Beschreibe verständlich den Aufbau des Programms. Welche Daten werden verwendet? Wie werden die Daten gelesen, im Speicher gehalten und verarbeitet. Wie teilt sich die Verarbeitungslogik auf? Wie ist der Ablauf des Programms? Welche Algorithmen wurden verwendet? Gerne können auch Grafiken ergänzend zur Beschreibung genutzt werden.

**Steuerung des Programms**

Wie ist die Steuerung des Programms? Wird die Konsole verwendet oder eine Oberflächensteuerung? Beschreibe also das Bedienkonzept in einigen Sätzen. Füge hier auch mindestens einen Screen-Shot ein.

**Weitere Eindrücke**

Füge hier weitere interessante Screenshots zum Programm hinzu. Beschreibe zu jedem Bild kurz, was darauf zu sehen ist.