

Programmierpraktikum im Sommersemester 2012

Bomberman

Wie in Meilenstein 3 angegeben, müssen für das Bestehen zusätzliche Features implementiert werden. Diese können aus dem Katalog unten ausgewählt werden. Es ist ebenfalls möglich, eigene Features vorzuschlagen. Die Tutoren entscheiden dann von Fall zu Fall, wie viele Punkte vergeben werden.

1 Erweiterungen Bomberman

- Karteneditor, mit dem neue Levels angelegt werden können. Dabei sollen die Startpunkte der Spielfigur(en), Mauerstücke und Ausgänge und so weiter gesetzt werden können. Mehr Punkte werden vergeben, wenn der Editor z.B. Konsistenzprüfung beherrscht, also testen kann, ob ein Level gültig ist. Das heißt die Ausgänge können erreicht werden und kein Spieler ist bevorteilt. Punkte: x/y
- Sound. Ausgabe von Explosionseffekten, Hintergrundmusik, etc. Punkte: x
- Applet bzw. Browsereinbettung, Website über die Bomberman gespielt werden kann. Punkte: x
- Computergegner mit variablem Schwierigkeitsgrad. Punkte abhängig von der Komplexität der KI.
- Weitere Gadgets oder Bomben. Punkte auch hier nach Komplexität. Denkbar wäre Erweiterung der Reichweite, schnelleres Laufen, Fallen und so weiter.
-

Weitere Features nach Absprache mit den Tutoren.