## 8M: Das 8-Minuten Spiel

## Das Spiel wird die **folgenden Funktionen** erfüllen:

- es kann durch ein "unendliche" Menu geführt werden (man kann mehrmals spielen)
- wichtige Informationen werden gefärbt werden im Konsole
- es wird kleine Spiele enthalten:
  - 21 (Black Jack): 1 (mit "Bots") und 2 betriebsartiges Spiellauf
  - Catch Me: der Spieler soll den in der Mitte gelegte "Robot" (ein Charakter) so bewegen, dass die andere durch Charakter gezeigte Gegner es nicht ergreifen
  - Guess: der Benutzer soll die von Computer zufällig gewählten Zahl herausfinden
- es wird durch einzelne Funktionsbibliotheken herstellt
  - mit eigenen Headerfile und Quellen
  - zum Beispiel (console): Bildschirm Handlung (Ausgang löschen und färben, Cursor positionieren, Bildschirmfenster bewegen und Größe ändern, usw.)
  - auch die Spiele werden in unabhängigen File gespeichert
- die Spielregeln werden aus Textfile gelesen werden
- Punkten und Bestenliste
- (Versionen und Änderungen werden durch GitHub gespeichert)