## 7. Übung (Zusatz-Wochenendzettel) zur Veranstaltung

 $\begin{tabular}{ll} Proinformatik: Objektorientierte\\ Programmierung \end{tabular}$ 

Freie Universität Berlin Fachbereich Mathematik und Informatik Institut für Informatik, SoSe 2013 Prof. Dr. Marco Block-Berlitz

- 1. Entwickeln Sie für Ihre **Räuber-Beute-Simulation** eine entsprechende GUI und visualisieren Sie die Populationsdynamik.
- Für Conway's Game of Life sollen Sie eine Oberfläche entwerfen. Die Initialisierung der Zellkonstellationen soll mit Mausereignissen realisiert werden. Bieten Sie Möglichkeiten, Zustände laden und speichern zu können.
- 3. Alternativ zu 1) und 2): Sie haben sich ein wohlüberlegtes Spielkonzept erarbeitet. Legen Sie los und entwickeln Sie das Spiel!