

Der Turingtest

Spieltheorie nach von Neumann und Morgenstern

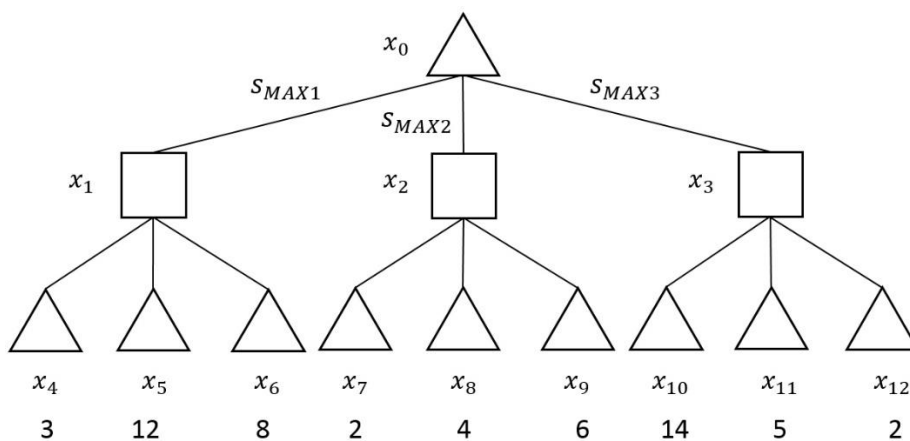
Ein Spiel Γ (Gamma) in Normalform ist vollständig beschrieben durch das Tripel $\Gamma = (N, S, u)$. Hierbei bezeichnet:

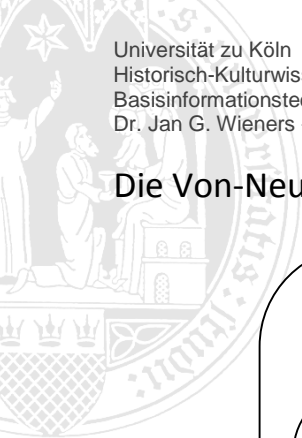
- N _____
- S _____
- u _____

Ein Spiel in Normalform (das Gefangenendilemma):

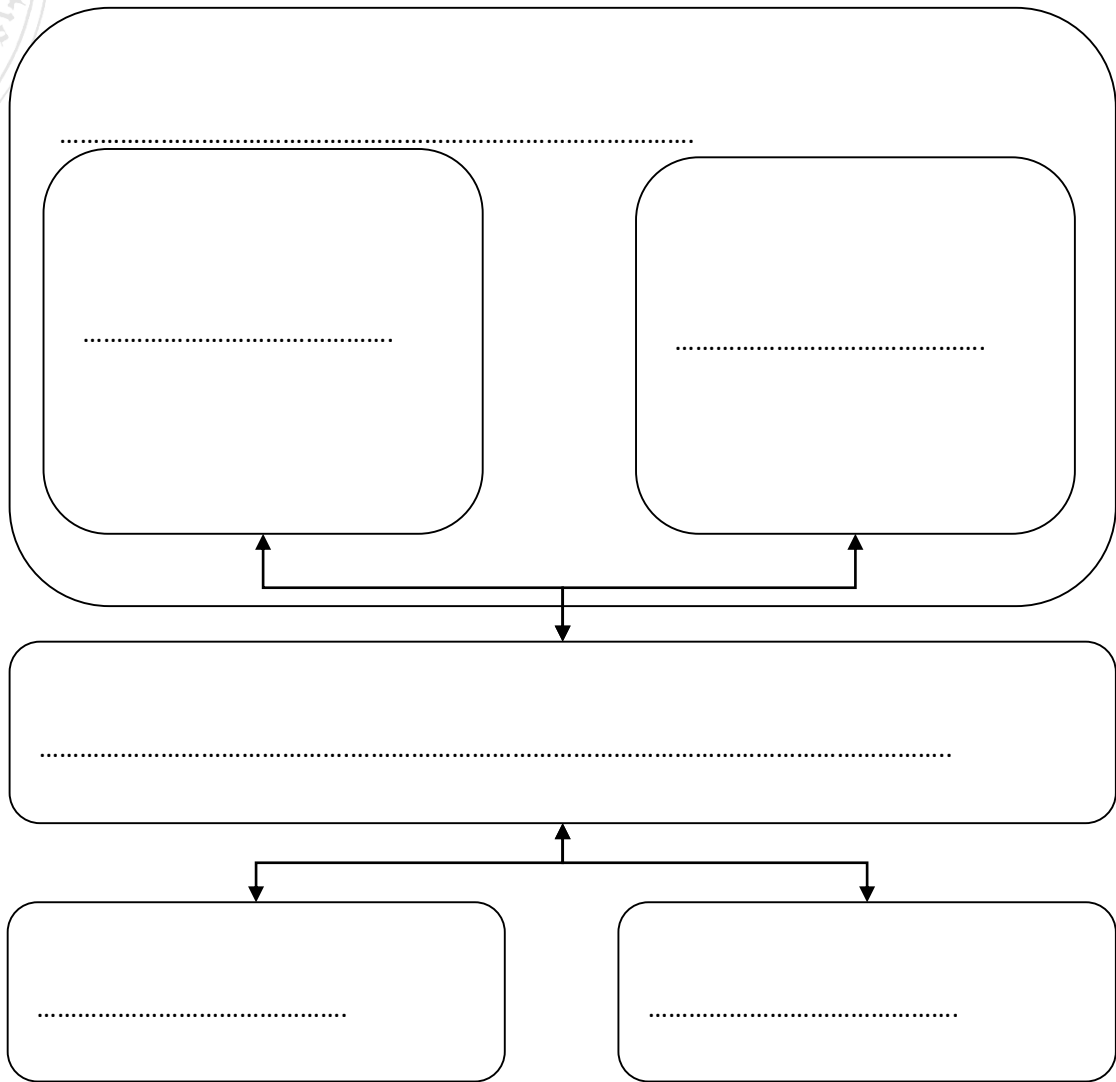
		Spieler 2	
		Nicht-Gestehen (s_{21})	Gestehen (s_{22})
Spieler 1	Nicht-Gestehen (s_{11})	3,3	7,0
	Gestehen (s_{12})	0,7	5,5

Mit welcher Auszahlung kann MAX rechnen, vorausgesetzt, beide Spieler agieren rational?





Die Von-Neumann-Architektur



Der Von-Neumann-Zyklus

1.
2.
3.
4.
5.