

„Echtes Entscheidungsproblem un-  
ter Unsicherheit“

PARTIELLES WISSEN über Eintretensneigung von  
Umweltzuständen

Frage: kann man  
solche  
Situationen  
durch  
Wahrscheinlich-  
keiten  
modellieren?

nein

ja

Unsicherheit im enge-  
ren Sinn

||| wird gleichge-  
setzt

strategisches Spiel ge-  
gen die Natur

klar

Maximin

(virtuelle) Risikositua-  
tion mit subjektiven  
Wahrscheinlichkeiten

||| wird gleichge-  
setzt

Risikosituation mit  
objektiven Wahr-  
scheinlichkeiten

klar

Erwartungsnutzen

Bayes

ja, wenn man allge-  
meineren Begriff von  
Wahrscheinlichkeit  
verwendet

Statistik als  
Spiel gegen  
die Natur