

# Thema 3: Die Posterior-Verteilung befragen

## QM2, ReThink, Kap. 3

Prof. Sauer

AWM, HS Ansbach

WiSe 21

# 1 Post-Verteilung mit Stichproben zusammenfassen

# Post-Verteilung mit Stichproben zusammenfassen

# Zur Erinnerung, die Gittermethode

Thema 3: Die  
Posterior-  
Verteilung  
befragen

Prof. Sauer

Post-  
Verteilung mit  
Stichproben  
zusammenfas-  
sen

Die Gittermethode ist ein Weg, die Posteriori-Verteilung zu berechnen. Die Posteriori-Verteilung birgt viele nützliche Informationen.

kjl

```
## \captionsetup[table]{labelformat=empty,skip=1pt}  
## \begin{longtable}{llr}  
## \caption*{  
## {\large Data listing from \textbf{gtcars}} \\  
## {\small \texttt{gtcars} is an R dataset}  
## } \\  
## \toprule  
## mfr & model & msrp \\  
## \midrule  
## Ford & GT & 447000 \\  
## Ferrari & 458 Speciale & 291744 \\  
## Ferrari & 458 Spider & 263553 \\  
## Ferrari & 458 Italia & 233509 \\  
## Ferrari & 488 GTB & 245400 \\  
## \bottomrule
```