Abgabe (einzeln) eines zusammenhängenden Textes der die Analyse und Parametrisierung des PRELES Modells beschreibt.

Minimal sollten die folgenden Abschnitte enthalten sein

* Modellbeschreibung
* Sensitivitätsanalyse
  + lokal
  + eine globale Methode, oder Vergleich von mehreren
* Kalibrierung
  + MCMC
  + Optional: Vergleich MCMC mit Optimierer
  + Validierung der Likelihood
* Vorhersageunsicherheit
  + Forwarden der Vorhersageunsicherheit der Kalibrierung
* Diskussion
  + Zusammenfassung und Bewertung der Ergebnisse
  + Limitationen (welchen Unsicherheiten haben wir nicht abgedeckt)
  + Ausblick - was könnte man noch machen

Es ist euch freigestellt weitere Analysen zu machen!

Benotungskriterien: zu gleichen Teilen

a) Technische Ausführung (sind alle Methoden richtig angewendet worden)

b) Diskussion und Bewertung der Ergebnisse (sind die Ergebnisse korrekt interpretiert worden)

c) Form (Schreibstil, Grafiken, etc.)