**Dokumentation über Parameterauswahl für Mlife**

# Goodmancorrection?

Ich habe mehrere Versuche ohne Goodmancorrection (GC) und mit GC (mit Zero-Mean(ZM) und mit Fixed-Mean (FM)) durchgeführt und mir dabei die Auswirkungen der Größe von L\_ult auf die Damage Equivalent Loads (DELs) angesehen.

* Mit GC + FM hat L\_ult einen großen Einfluss auf die DELs
* Mit GC + ZM hat L\_ult (kleine Werte < 10^4) einen großen Einfluss auf die DELs
* Mit GC + ZM hat L\_ult (große Werte = >10^4) einen kleinen (ca.5%) Einfluss auf die DELs
* Ohne GC hat L\_ult gar keinen Einfluss auf die DELs