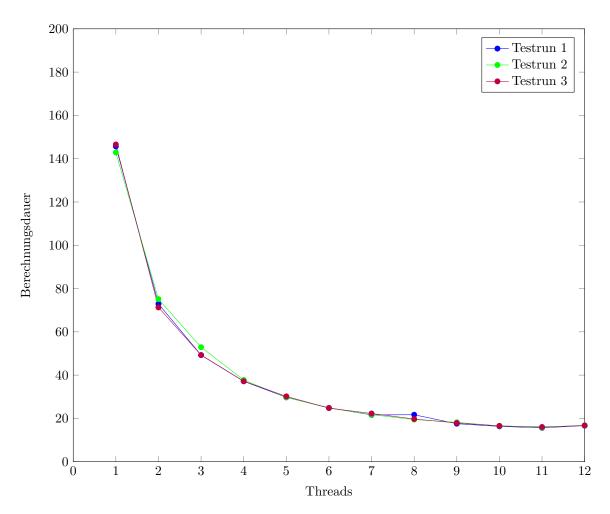
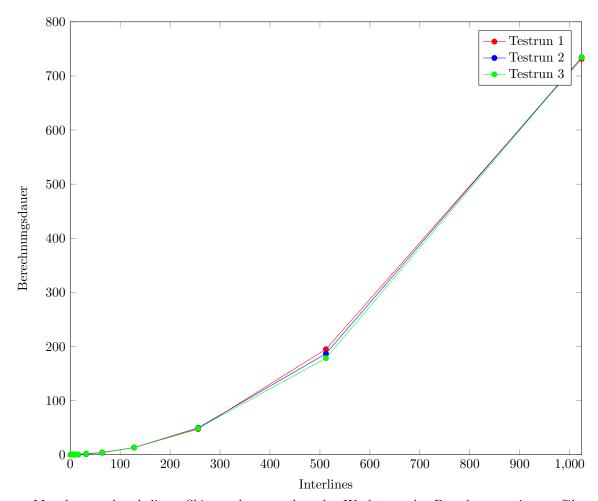
## 1 variable Threadzahl



## 2 variable Anzahl Interlines



Man kann anhand dieser Skizze erkennen, dass der Wachstum der Berechnungszeit ungefähr polynomial steigt. Über die Anfangswerte an Interlines (1- 16) kann man keine gute Aussage treffen, da die verschiedenen Tests ziemlich stark voneinander ausfallen. Erst ab 16 Interlines verdreifacht sich die Ausführung bei Quadrierung der Interlines. Dieser Faktor zwischen  $2^n$  und  $2^{n+1}$  steigt ungefähr linear an. und hat entsprechend bei n=9 den größten Wert. Dieses Ergebnis war ungefähr zu erwarten, da die bei Hinzunahme von Interlines pontenziale Berechnungseinheiten mit sich zieht.