

**Struktur und Funktion**  
**des ParA-homologen  $\delta$ -Proteins, kodiert vom**  
**Plasmid pSM19035 aus *Streptococcus pyogenes***

**Inaugural-Dissertation zur Erlangung der Doktorwürde**

vorgelegt dem Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie  
der Freien Universität Berlin

von

Dipl. Biol. Aslan Cicek

Die vorliegende Arbeit wurde in der Zeit von Januar 2003 bis März 2009 unter Anleitung von Prof. Dr. Wolfram Saenger am Institut für Kristallographie der Freien Universität Berlin im Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie durchgeführt.

1. Gutachter: Prof. Dr. Wolfram Saenger
2. Gutachter: Prof. Dr. Heinz Welfle

Eingereicht am .. / .. /2009

Tag der mündlichen Prüfung: 15. Juli 2009