

Röntgenstrukturanalyse des trimeren
Photosystems I
aus dem
Cyanobakterium *Synechococcus elongatus*
bei 2,5 Å Auflösung

Inaugural Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
vorgelegt dem Fachbereich
Biologie, Chemie, Pharmazie
der Freien Universität Berlin

von
Patrick Jordan

Berlin, im April 2001

Die vorliegende Arbeit wurde in der Zeit von August 1996 bis Januar 2001 unter Anleitung von Prof. Dr. W. Saenger im Institut für Kristallographie der Freien Universität Berlin im Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie durchgeführt.

1. Gutachter: Prof. Dr. W. Saenger
2. Gutachter: Priv. Doz. Dr. P. Fromme

Tag der mündlichen Prüfung: 02.07.2001

