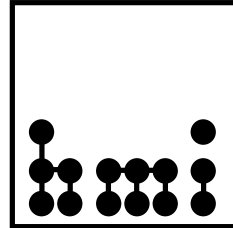
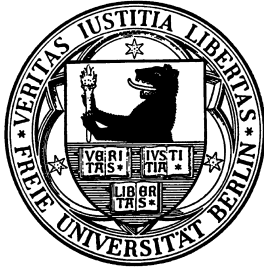


Struktur und Funktion von ZnSe–Pufferschichten in Chalkopyritdünnschichtsolarzellen



Dissertation

zur Erlangung des akademischen Grades
Doktor der Naturwissenschaften
(Dr. rer. nat.)

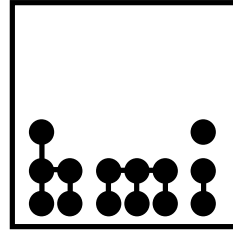
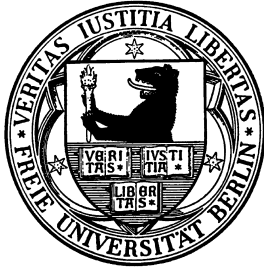
vorgelegt von
Wolfgang Eisele

eingereicht im Fachbereich Physik der
Freien Universität Berlin

angefertigt am
Hahn–Meitner–Institut, Berlin

September 2002

Struktur und Funktion von ZnSe–Pufferschichten in Chalkopyritdünnschichtsolarzellen



Dissertation

zur Erlangung des akademischen Grades
Doktor der Naturwissenschaften
(Dr. rer. nat.)

vorgelegt von
Wolfgang Eisele

eingereicht im Fachbereich Physik der
Freien Universität Berlin

angefertigt am
Hahn–Meitner–Institut, Berlin

September 2002

Arbeit eingereicht am: 30. September 2002
Tag der mündlichen Prüfung: 10. Dezember 2002
Gutachter:
1. Prof. Dr. M. Ch. Lux-Steiner
2. Prof. Dr. W. Brewer
3. Prof. Dr. F. Henneberger