

# INSTALLATION DER CHIPKARTENTREIBER UNTER MACOSX

## HARDWARE-VORAUSSETZUNGEN

- PC mit installiertem Smartcard-Leser
- Eine Chipkarte, die ab Wintersemester 2009/2010 ausgestellt wurde. Ältere Chipkarten müssen kostenlos getauscht werden. Wenden Sie sich bitte innerhalb der Öffnungszeiten an das [Studierendensekretariat](#).

### Hinweise:

- Wir empfehlen die Chipkartenlesegeräte SCR3310 und ACS ACR 38. Das ACS-Chipkartenlesegerät können Sie am [Infopoint im Foyer der Universitätsverwaltung](#) für 20 Euro käuflich erwerben. Die Database funktioniert auch mit anderen Chipkartenlesegeräten. Wir können jedoch nur für die genannten Chipkartenlesegeräte Support leisten.
- Bitte verwenden Sie für die Research School Database die Browser Internet Explorer, Chrome oder Safari in der jeweils aktuellsten Version. Vermeiden Sie die Nutzung von Firefox. Für Firefox können wir keinen Support leisten.

## SCHRITT 1: AKTUELLES BETRIEBSSYSTEM

Voraussetzung für die Installation der Chipkartentreiber ist ein aktuelles Betriebssystem. Die Treiber für die Verwendung des Chipkartenlesers werden durch die Softwareaktualisierung erneuert.



## SCHRITT 2: INSTALLATION DER CHIPKARTENTREIBER

Laden Sie die Chipkartentreiber herunter: <https://web-rubicon.ruhr-uni-bochum.de/rubicon/download/rubcard.html>

Installieren Sie die Treiber und folgen Sie den Schritten der Installation mit den vorgegebenen Einstellungen.



Mit der Installation haben Sie die Tools Smartcard Utility zur Änderung der PIN und den Smartcard Manager zur Administration der Chipkarte sowie eine Softwaredokumentation zur Verfügung.

**Hinweis zu MacOSX 10.8 (Mountain Lion):** Sie müssen vor der Installation der Chipkartentreiber die Verwendung von externer Software im Gatekeeper (Systemeinstellungen --> Sicherheit) erlauben!



Helpdesk bei technischen Fragen: [helpdesk-database-researchschool@ruhr-uni-bochum.de](mailto:helpdesk-database-researchschool@ruhr-uni-bochum.de)

### SCHRITT 3: ANMELDUNG AN DER RESEARCH SCHOOL DATABASE

Legen Sie die Chipkarte in den Chipkartenleser ein und rufen Sie die Doktoranden-Datenbank auf: [https://doktorandenmanagement.ruhr-uni-bochum.de/Research\\_School2/Portal/](https://doktorandenmanagement.ruhr-uni-bochum.de/Research_School2/Portal/). Bei der folgenden Zertifikatsauswahl wählen Sie das Zertifikat „PN Login“ aus. Anschließend werden Sie aufgefordert, Ihre PIN einzugeben (das ist dieselbe PIN, die Sie auch für RUB eCampus (RUBIcon) benutzen).

Nachdem Sie die PIN korrekt eingegeben haben, erscheint beim ersten Aufruf der Database das Registrierungsformular und Sie werden gebeten, Ihre Angaben zu machen. Dies dauert ca. 5- 10 Minuten. Sobald Ihre Daten vollständig und gespeichert sind, sind Sie registriert und haben Zugang zu Ihrem persönlichen Account. Außerdem bekommen Sie in den darauffolgenden Tagen vom „Central Coordination Office (CCO)“ der RUB Research School eine e-mail mit einem „Welcome Letter“. Mit dieser e-Mail werden Ihnen auch persönliche Zugangsdaten wie Benutzername und Passwort mitgeteilt, die für die Anmeldung zu Veranstaltungen über DoInn notwendig sind.