

Maturaarbeit@HSR

Themenbereich: Internetsicherheit

Fachbereich	
<input type="checkbox"/>	Biologie
<input type="checkbox"/>	Chemie
<input type="checkbox"/>	Geowissenschaften
<input checked="" type="checkbox"/>	Informatik
<input type="checkbox"/>	Mathematik
<input type="checkbox"/>	Physik
Kurzbeschreibung	
Analyse von Internetanwendungen auf Schwachstellen und Sicherheitslöcher. Bedrohung durch Trojaner und Bot-Netzwerke. Schutz durch sichere Netzwerkprotokolle und starke BenutzerAuthentisierung.	
Infrastruktur	
Securitylabor	
Beschreibung	
Das Institut für Internet-Technologien und –Anwendungen ITA führt hochaktuelle Schwachstellenanalysen durch und entwickelt im Open Source Bereich sichere Netzwerkprotokolle und starke Authentisierungsmethoden. Auf diesen Gebieten können am ITA Maturaarbeiten durchgeführt werden.	

Stand: März 2009