

02345: IT-sikkerhed
Efterår 2010
EKSAMENSKRAV

Følgende tekster opgives:

- Vasant Raval og Ashok Fichadia: “Risks, Controls and Security – Concepts and Applications” (Wiley, 2007), *kapitlerne 1–8 og 11–13*.
- Rapporter mv.:
 - Christopher Alberts and Audrey Dorofee: “An Introduction to the OCTAVE Method”, CERT/Carnegie Mellon University, Tilgængelig via URL: <http://www.cert.org/octave/methodintro.html>
 - Datatilsynet: “Sammenskrevet udgave af persondataloven” (Lov nr. 429 af 31. maj 2000 med senere ændringer). Tilgængelig via URL: <http://www.datatilsynet.dk/lovgivning/persondataloven/>
 - Javascriptfownload: “Java Cryptography Extensions”, *kapitlerne 1 og 5*. Tilgængelig via URL: http://www.javascriptdownload.net/list/list.asp?ktgr_id=433
 - Bill Venners: “Inside the JVM”, Artima Inc., *kapitel 3: “Security”*. Tilgængelig via URL: <http://www.artima.com/insidejvm/ed2/security.html>
 - Gary McGraw and Ed Felten: “Securing Java” (Wiley), *kapitlerne 2 og 3*. Tilgængelig via URL: <http://www.securingjava.com/>
 - Oracle: “JSSE Reference Guide”. Tilgængelig via URL: <http://download.oracle.com/javase/6/docs/technotes/guides/security/jsse/JSSERefGuide.html>
 - Oracle: “X.509 Certificates and CRLs”. Tilgængelig via URL: <http://download.oracle.com/javase/6/docs/technotes/guides/security/cert3.html>

Det kan være en fordel at have studeret slides’ene fra forelæsningerne, som kan findes dels via kursets kalenderside, dels i CampusNets fildeling for kursus 02345.

Exam: Afsluttende rapport. Afleveringsfrist den 17. december 2010, kl. 12.00.

Robin Sharp.
IMM, Rum 005, B.322, DTU.
Tlf.: 45 25 37 49.