



**TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Fakultät Informatik Institut für Systemarchitektur, Professur Datenschutz und Datensicherheit

Proseminar Datenschutz in der Anwendungsentwicklung

Dresden, Oktober 2016

Heute:

- Kontakt
- Ziele der Lehrveranstaltung
- Organisation des Semesters
- Inhalte des Proseminars
- „Arbeiten“ 😊
- Fragen

Vorstellung

Dr.-Ing. Katrin Borcea-Pfitzmann

- katrin.borcea@tu-dresden.de
- APB 1013
- Tel. +49 351 463 38414
- Forschung: Privacy, Identity Management, Ubiquitous Computing, Reputation
- Studienfachberatung INF, IST, CSE
- Modularisierung, Akkreditierung

Ziele des Proseminars

Vermitteln und Verfeinern von Kompetenzen bzgl.

- Selbständiges Aus- und Erarbeiten sowie Aufbereiten von wissenschaftlichen Themen,
- Führen wissenschaftlicher Diskussionen,
- Präsentieren und Verteidigen von Ergebnissen.

→ Einstieg in das wissenschaftliche Arbeiten,

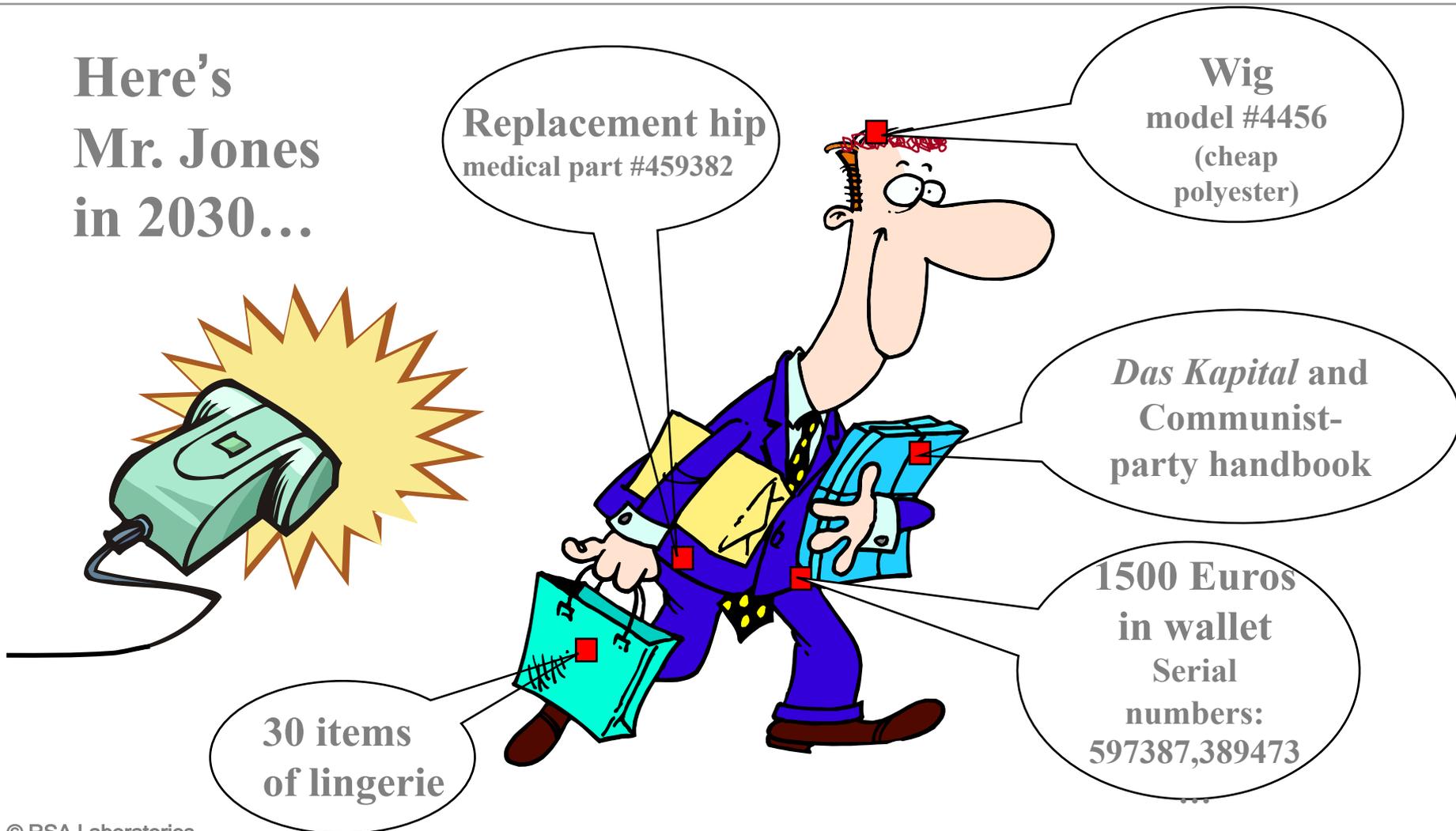
→ Erlernen von Kreativitätstechniken

→ Vorbereitung und Qualifizierung für Anfertigen von Abschlussarbeiten

Kennenlernen, was sind Ihre Erwartungen?

17.10.2016	Einführungsveranstaltung und 6-3-5-Methode
24.10.2016	Mind-Maps und Diskussion
31.10.2016	Keine Lehrveranstaltung (Reformationstag)
07.11.2016	Recherche
14.11.2016	
21.11.2016	Erinnern, sortieren, gliedern, auf Linie bringen ... (Keine) Lehrveranstaltung
28.11.2016	Erinnern, sortieren, gliedern, auf Linie bringen ...
05.12.2016	„Wissenschaftliches Arbeiten“ (Erstellung von wissenschaftlichen Ausarbeitungen, Vorträge)
12.12.2016	<i>Gemeinsames Arbeiten am Thema</i>
19.12.2016	<i>Gemeinsames Arbeiten am Thema</i>
26.12.2016	Keine Lehrveranstaltung (Weihnachten)
02.01.2017	Keine Lehrveranstaltung (Neujahr)
09.01.2017	
16.01.2017	Vortrag / Vorträge
23.01.2017	Vortrag / Vorträge
30.01.2017	Abgabe der Ausarbeitung, Auswertung

Here's Mr. Jones in 2030...



Inhaltliche Zielstellung des Seminars

Ausarbeitung zum Themengebiet Privacy & Kontext im Ubiquitous Computing

- State of the Art
- Diskussion der Ansätze
- Darstellung eigener Ideen
- Eigene Ideen kritisch hinterfragen

6-3-5 Methode

Wozu:

- Eignet sich zur Ideenfindung
 - Schnell
 - Ungewöhnliche Ideen
- Kann spontan angewandt werden

6-3-5 Methode

Wie:

1. Jeder Teilnehmer erhält ein vorbereitetes Arbeitsblatt
2. Thema wird zentral auf Arbeitsblatt geschrieben
3. Jeder Teilnehmer verfasst innerhalb von 3-5 Minuten 3 Ideen und trägt sie in die Felder ein
4. Nach Ablauf der Zeit werden die Arbeitsblätter im Uhrzeigersinn an den Nachbarn weitergereicht
5. Jeder Teilnehmer muss nun versuchen, die genannten Ideen aufzugreifen, zu ergänzen und weiterzuentwickeln und trägt die 3 neuen Ideen ein
6. usw...

Freies Arbeiten ...

Schwerpunkte:

- Privacy
- Kontext
- Ubiquitous Computing

Auswertung der Ergebnisse der 6-3-5-Methode

Hausaufgabe: Recherche zum Themengebiet *Privacy und Kontext im ubiquitären Computing*

→ Literaturrecherche, u.a.

- IEEE (<http://ieeexplore.ieee.org/>),
- ACM Digital Library (<http://portal.acm.org>),
- SpringerLink (<http://www.springerlink.com/>)

... and last but not least ...

- Pflichtveranstaltung!!!
- Individuelle Treffen während des gesamten Semesters nach Vereinbarung möglich
- Aktuelle Infos:
 - <https://tu-dresden.de/ing/informatik/sya/ps/studium/seminars/ps-dida>
 - auditorium

Bis zum nächsten Montag