

TeilnehmerInnen haben Interesse an:

(Anm.: Versuch einer zu diskutierenden Strukturierung – Nico Christoph)

Allgemeines/soziale Auswirkungen

IuG – Konflikt oder Ergänzung

Wie wandelt sich Gesellschaft durch Informatik

Künstliche Gesellschaft durch Informatik? Kann das funktionieren?

Informatikunterricht, Kinder und Rechner; Auswirkungen Technik auf Kinder; Wie Eltern an Technik heranführen

Warum reagieren Menschen so unterschiedlich auf technische Neuerungen?

Benutzbarkeit von Informatik in unterschiedlichen Gesellschaftsschichten

Informatik und Randgruppen

Computerkriminalität

Einfluss von Gesellschaft auf Informatik

Wahrnehmung und Verantwortung der Informatik

Außenwahrnehmung der Informatik vs. wie sieht sich die Informatik selbst?

Wie richtet sich Informatik nach den Bedürfnissen der Menschen?

Wie vermitteln Informatiker Ihre Ziele den BürgerInnen?

Was meinen „normale“ Menschen über „Informatiker“? (Ingenieure, Künstler, Wissenschaftler?)

Eigene Verantwortungshaltung Informatiker

Wie kann ich Anwender Arbeit/Verantwortung abnehmen, den eigenen Computer sicherer zu machen?

Verantwortung Informatiker für Accessibility

Moral von Informatikern

Macht und Machtausübung

Informatik und Machtverteilung

Einfluss(versuche) des Staates auf die Informatik

Einfluss großer Firmen (Microsoft, google,)

Wirtschaftliche Entwicklungen

Geistiges Eigentum, Softwarepatente

OpenSource – Ruin für Firmen

Persönlichkeitsrechte und widerstrebende Interessen

Ethik Datensammlung – Nutzen vs. Privatsphäre; Wirtschaftlicher Nutzen vs. gläserner Mensch; objektive Infos

RFIDs, Bankkarten, Kreditkarten, Mobiltelefone, Biometrie... ID-Mgmt

Kommunikation

Informatik und globale Kommunikation

Massenmails – auch Chancen?

Mediale Aspekte

Massenmedien in der Zukunft? Internetzeitungen? Alternative Berichterstattung

Einfluss der Medien auf Meinungsbildung

Techniken für Internetzensur

Alltag

Einfluss auf Alltag

Gibt es noch Leben ohne Informatik? (Magdalena Bindacz, Anna Czerwiec, Tomasz Karczynski (Ausarbeitung))

Automatisierung, wird Mensch überflüssig?

Zukunftsansichten

Zukünftige Techniken – Einfluss auf Gesellschaft

Zukunftsprognose

Sonstiges

Prinzipielle Fehlerhaftigkeit

Informatik in anderen Fachgebieten (Informatik im Verkehr)

Was erwarten Firmen von Informatikern als Menschen?

Bitte in jExam einschreiben – falls Schein erworben werden soll

IuG-Termine und Themen 2006

4.4. Themensammlung, vorläufige Themenverteilung; Klärung: Informatik: Struktur- vs. Ingenieurwissenschaft

11.4. Klärung: Gesellschaft; Bsp. stark nichtlineare Technikdiffusion

18.4. Fehlerhaftigkeit menschlichen Modellierens und Gestaltens

25.4. (ohne APf) Online-Medien – Substitut vs. Komplement

die folien zu o.g. vortrag liegen unter

www.nuksteken.com/studium/iug/online-medien.pdf

2.5. Aufgreifen: Online-Medien; Verletzlichkeit der Gesellschaft bis 10 Thesen; Aufgabe: 1990 weiterdenken

9.5. Verletzlichkeit der Gesellschaft

16.5. Aktuelles: BND- Journalistenanwerbung, Diebold-Wahlmaschinen SW- Updatefkt als unkontrollierbare Sicherheitslücke, NSA bekam nach dem 11.9.2001 Verkehrsdaten von 3 von 4 Telekommunikationsprovidern;

Prioritätsregelungen im juristischen Bereich

- 23.5. Datenschutzrecht: Grundsatzaspekte, BDSG Anfang
- 30.5. Aufgabe: e-commerce; Rest BDSG, OECD- Richtlinien, Datenschutz abgeschlossen
- 13.6. Verantwortung bis Statements von E. Teller
- 20.6. Teilnahmebericht und Medienauswertung Demo Berlin
- 27.6. Vortrag Jaafar: Der Effekt der verschiedenen Kommunikationsmöglichkeiten im Internet auf die Gesellschaft
Verantwortung: Parnas (Aufgabe: Jede(r) denke sich eine Konfliktsituation aus)
- 4.7. ACM Codes 1972 und 1992 (Aufgabe: Zukunftsdiskussion vorbereiten)
- 11.7. Ethische Leitlinien der GI; Abschlussdiskussion – Zukunftsdiskussion