

Praktikum

Kommunikationsinformatik

- Kleingruppen
- wöchentliche Treffen (Statusbericht)
- Abgabe Ende Juni
- Bewertung:
 - 50% Implementierung,
 - 25% Dokumentation,
 - 25% Präsentation

Projekt Datenbanken (DB)

- Ausgabe einer Datenbank PostgreSQL
 - Tabellen
 - Attribute
 - Primary/Foreign Keys, Indexes
- Umwandlung in Relationenmodell
 - Graphviz?
 - andere Layout-Pakete?

Projekt Sicherheit (SEC)

- Heartbleed : SSL-Lücke OpenSSL 1.0.1
- Projektinhalt:
 - Anteil/Übersicht zu Servern mit dieser SSL-Version
 - Tool zum Speicher auslesen
 - enthält dieser Speicher sensible Daten?

Projekt Geodaten (GEO)

- Location Code List Daten vom BaSt
- Routenplaner auf dieser Basis mit Dijkstra
- Projektinhalt:
 - Dekodieren der LCL-Daten
 - Umwandlung in Graph
 - Dijkstra auf Graph anwenden

Projekt Google-Alternativen (GA)

- Alternativen zu Google untersuchen
- search, image search, maps, news
- komplexere Suchanfragen
(AND, OR, NOT, inurl, filetype)
auch bei maps (from, to)
- Features klassifizieren und vergleichen
- Abfrage aus Programm möglich?

Projektstart

- Prioritäten
mit evtl. selbständiger Gruppeneinteilung
möglichst schnell, bis spätestens Freitag
- DW-Gruppen Mi/2.
- MB-Gruppen Fr/1.