

PROJEKT MYCHAT

Zeit

Ca. 20 Doppelstunden

Form

- Gruppenarbeit
 - je 4 SuS
 - Zusammensetzung wechselnd zwischen den Teilprojekten
- Projektarbeit

Projektarbeit

- Jede Woche Doppelstunde + Hausaufgaben
- Meist fortlaufend über mehrere Wochen
- Weniger festgelegt, mehr eigenverantwortlich
 - Aufteilung der Arbeit in der Gruppe
 - Aufteilung der Arbeit in den Stunden und in der HA-Zeit
 - Nachforschen zu Details
 - Ergebnisse sichtbar machen!
- Ich unterstütze Euch, kommt auf mich zu!

Teilprojekte

- Entwurf eines Chat-Client-UIs
- Betrieb eines Chat-Servers
- Angriffsmöglichkeiten

Entwurf eines Chat-Client-UIs

- Was macht ein Programm für einen Benutzer aus?
- Entwurf einer Oberfläche
- Umsetzen einer Oberfläche in HTML

Betrieb eines Chat-Servers

- Wie funktioniert Netzwerkverkehr?

Angriffe

- Welche Angriffe sind möglich?
- Wie kann man sie durchführen?
- Wie kann man sie vereiteln?