



## Arbeitsplan

### Oktober 2004 bis Juni 2005

- 07.12.2004 - Fertigstellung des theoretischen Simulationskonzeptes  
20.12.2004 - Recherche im Themenfeld der Verkehrsflussoptimierung  
- Framework (Grundgerüst) in C++
- 23.01.2005 - Implementierung der Graphen (Straßen)  
13.02.2005 - Implementierung der Fahrzeuge  
7. KW - evtl. Treffen in Braunschweig  
06.03.2005 - Kombination beider Teile und Visualisieren mittels 2D-GUI  
20.03.2005 - Fertigstellung der Simulation mit rudimentären Ampelalgorithmus
- (2/3 Wo) - statischer Ampelalgorithmus  
- Zählungen für Statistiken zum Vergleich verschiedener Algorithmen
- (4 Wo) - 2 verschiedene Ansätze für Ampelalgorithmen
- (2 Wo) - Daten sammeln und auswerten
- 15.05.2005 - Abschluß praktischer Teil  
- Dokumentation überarbeiten  
\* Dokumentation für Code kompilieren  
\* Statistiken auswerten  
\* Schriftstücke überarbeiten
- 01.06.2005 - Abschluß des Projektes

Legende:

Meilensteine