

Meilensteinbericht

Meilenstein 03

Aus den in Meilenstein 02 erarbeiteten Lösungsvarianten wurde das realisierbarste Projekt ausgewählt und dessen Komponenten in Prototypen und Versuchen getestet.

Das Layout der Dokumentation wurde drastisch umgestellt um dem Lösungsrastrer zu entsprechen.

Die einzelnen Komponenten wurden in der Dokumentation danach detailliert beschrieben. Dies wurde von den einzelnen Abteilungen autonom erledigt.

Die Informatik führte Versuche zu Bilderkennung mit Hindernissen, Kamerawinkel und Perspektive durch. Die ET scheiterte am Aufsetzen ihrer Entwicklungsumgebung, führte jedoch ein Versuch mit unserem Schrittmotor durch. In der Abteilung Maschinenbau wurde ein Prototyp der Plattform mit Führungsröhrchen und des Hackens erstellt und getestet.

Eine grobe Konzeptskizze unseres Gefährts wurde ausgearbeitet und dient als Einleitung in den Detailbeschrieb der Komponenten. Für diesen Detailbeschrieb wurden weitere Ablaufdiagramme ausgearbeitet und die Bestehenden überarbeitet.

Mit der Präsentation für die Abschlussversammlung wurde angefangen.

Die Projektdokumentation wurde für den Meilensteinbericht vervollständigt und ist bereit für die Abgabe des Meilenstein 03.