Protokoll zur Sitzung am 26.6.17 (Repetitorium)

Im Laufe des heutigen Repetitoriums wurde das Thema "Version Control with GIT" weiter behandelt. Am Anfang der Sitzung wurde jedoch kurz darauf eingegangen, was im nächsten WiSe verbessert werden kann, was die Wahl der Themen des Kurses angeht.

Nachdem "Remote Repositories" besprochen worden waren, wurde über "Tagging" und "Aliases" in GIT berichtet. "Branches", was nichts Anderes als Zeiger, die auf bestimmte Commits zeigen, wurden ebenso besprochen. Es wurde außerdem darauf aufmerksam gemacht, dass GIT einen anderen Zeiger verwaltet (HEAD). Der HEAD-Zeiger zeigt auf einen bestimmten Zweig und markiert den Zweig, mit dem aktuell gearbeitet wird. Anfangs wird der HEAD immer auf den master-Zweig zeigen (und deshalb zeigt der mit git branch erstellte Zweig auch auf denselben Commit wie der master-Zweig). Auf einen anderen Zweig kann nun mit dem Befehl git checkout gewechselt werden.

Am Ende der Sitzung wurde kurz über Merging und Merging Conflicts geredet.

Zeichen (ohne Leerzeichen): 827