Beginn : 14.00 Uhr
Ende : 15.35 Uhr
Teilnehmer : alle

1 Allgemeines

Zuerst wurde über den Scheinerwerb nach Beendigung der Projektgruppe diskutiert. Nach Aussagen von Herrn Rammig werden allen Projektgruppenteilnehmern ein Seminar- und ein Projektgruppenschein ausgestellt.

Der Endbericht der Projektgruppe sollte ab dem 9. August angefangen werden und bis zum 13. September abgeschlossen sein. Redaktionsschluß ist am 15. Oktober.

2 Synthese - Gruppe

- Die While-Schleife beim Multiplizierer wurde wegen Problemen bei der Synthese durch mehrere if-Abfragen ersetzt.
- Beim Portieren des float-Adders auf INCA gab es kleinere Probleme mit den Invertern. Die neue Synthese wurde aber während der Sitzung bereits gestartet.
- Der Multiplizierer sollte bis zum nächsten Treffen möglichst schnell auf INCA portiert werden.
- Probleme gab es weiterhin bei einigen Tools, mit denen man Timingprobleme erkennen könnte. Hier fehlen bisher die Lizenzen für die Benutzung. Aus diesem Grund sollte die Taktfrequenz soweit erhöht werden, bis der Multiplizierer ein falsches Ergebnis liefert (Hau-Ruck-Verfahren).

3 Simulations - Gruppe

- Keine weiteren Probleme; soweit fertig
- RAM-Karte soweit wie möglich auch schon simuliert

4 Interface - Gruppe

- Immer noch Probleme mit dem Wegoptimieren beim Portieren nach INCA.
- 1. Versuch : Signale mit dem Clock-Signal verODERn. Ergebnis : Bidirektionaler Bus-Fehler
- 2. Versuch : Buszugriffe entkoppeln. Ergebnis : immer noch multiple driver-Fehler

5 Gliederung des Endberichtes

Burkhard hielt einen Bericht über die Strukturierung des Endberichtes. Die Gliederung, d.h. die gesamten Überschriften des Endberichtes, sind der Datei *gliederung.ps* zu entnehmen. Danach folgte eine Aufteilung auf die einzelnen Projektgruppenteilnehmern.

- Burkhard Reike : Kapitel 2.2, 8, 9.2, 10
- Ralf Jungblut & Sven Marcus : Kapitel 1, 3.1, 5.3
- Thorsten Kukuk : Kapitel 5.1, 5.2, 5.2.4, 6
- Jürgen Hochwald & Edwin Jean-Baptiste : Kapitel 4
- Thomas Bellanger & Holger Willmer : Kapitel 5.4
- Lars Werner : Kapitel 5.2.3, 9.1
- Andreas Hennig : Kapitel 2.1, 5.1, 5.2, 5.2.4
- Claas Vieler & Michael Niechziol : Kapitel 3.2, 3.3, 7
- Frank Ullmann : Kapitel 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12

6 Sonstige Termine

Das nächste Treffen ist am 9. August. Diesmal bereits um 13 Uhr.