# Notulen - OGO1.3, groep 7

OGO1.3, groep 7

27-03-07

#### 1 Opening vergadering: 13:35 uur

• Voorzitter: Coen van der Wel

• Notulist: Gijs Direks

• Afwezige leden: Etienne van Delden (afgemeld)

#### 2 Mededelingen tutor

- Vanaf deze week is HG 10.43 onze niewe ruimte.
- De presentatietraining is op donderdag 7 juni. Dit valt samen met de laatste vergadering. We bekijken later nog of we de vergadering verzetten of toch houden.
- De proefvoordrachten duren maar 10 minuten in plaats van 15.

# 3 Mededelingen leden

• Sanne en Bas hebben dit blok op donderdags het vijfde en het zesde uur les. Hierdoor wordt de vergadering verzet naar ongeveer 15:15 uur.

# 4 Opdracht bespreking en verslaglegging

- We gebruiken nu data in plaats van versienummers op onze verslagen. Dit is een beetje slordig we zorgen ervoor dat versienummers nu standaard gebruikt worden.
- Assemblyprogramma: Als een loop voorkomt in het programma is het wenselijk dat de guards hiervan, alsmede de invarianten, ook in het UPPAAL programmaontwerp terugkomen.
- Ontwerpverslag: De ontwerpbeslissingen moeten beter over de hoofdstukken verdeeld worden, de laatste vier alinea's van blz. 22 kunnen terug naar hoofdstuk 2.
- Ontwerpverslag: De init-template is overbodig, we kunnen aannemen dat er een bepaalde begintoestand is (als we die vermelden). Eventueel kunnen we expliciet vermelden dat de init-template opgenomen is omdat het processorbord in een willekeurige toestand opstart.
- Ontwerpverslag: De labels van de componenten D1, D2, R1, R2 komen niet terug in de foto's of het UPPAAL-model.
- Ontwerpverslag: De start/noodknop hebben nu nog eenzelfde template. Licht toe waarom of verander dit.

- Ontwerpverslag: Het is onduidelijk of Button1 de noodknop of de readyknop is. Geef dit even aan. Daarnaast is bRelease2 afwezig klopt dit?
- Ontwerpverslag: Het verschil tussen sensor en button: Sensor is 'stabiel' gemodelleerd, button is 'instabiel' gemodelleerd. Dit moet aangepast of toegelicht worden.
- Dipswitches: We moeten nog even nagaan of dhr. Moussavi het goed vindt als we een dipswitch als knop gebruiken, hij had dit namelijk expliciet verboden bij groep 8.
- Programmaontwerp: Routines die in het assemblyprogramma voorkomen worden als aparte templates verwerkt in UPPAAL, er is een soort maincontroller die specifieke kleine controllers aanroept.

## 5 Planning

- Het programmaontwerp moet worden aangepast. Dit wordt vandaag (15 mei) nog ingeleverd.
- De systeemanalyse moet het liefst vandaag nog af. Als dit niet lukt wordt dit alsnog op maandag voor 12 uur ingeleverd.
- De implementatie wordt ingeleverd op vrijdag 25-05 voor 12 uur.

## 6 Sluiting

• Sluiting vergadering om 14:15

 $\boxtimes$