

Zápis z 10. stretnutia tímu č. 15

| | |
|----------------|--|
| Dátum: | 12.12.2012 |
| Trvanie: | 8:00 – 10:00 |
| Miestnosť: | blok D – softvérové štúdio |
| Prítomní | |
| Pedagóg: | Ing. Marián Lekavý, PhD. |
| Členovia tímu: | Matej Červeňák, Jaroslav Grega, Martin Gregor, Gábor Nagy, Filip Sucháč |
| Nepřítomní: | Gábor Nagy |
| Zapisovateľ: | Martin Gregor |

Téma stretnutia:

Kontrola stavu úloh zo 4. šprintu a ukončenie 4. šprintu. Prediskutovanie informácií k odovzdaniu projektu v zimnom semestri a k prezentácií produktu.

Vyhodnotenie úloh 3.šprintu:

1. Marián mal výhrady k analýzám zahraničných tímov Nexus 3D a Androids. Povedal, že v nich nie je osobný prínos, ale sú skopírované. Tiež pripomenul už spomínané chyby dokumentácie ako popisky pod obrázkami a odkaz na ne z textu, taktiež aj tabuľky musia mať popisky a percentuálne rozdelenie podielu práce má byť na zapísané ako na každého pracujúceho nad danou úlohou.
2. Filip svoju úlohu zvládol tak, že si prečítal diplomovky a práce na Zero Moment Point s použitím inverznej kynematiky. Marián povedal, že existuje mnoho riešení ako riešenie pomocou aproximáčnych rovníc gradientovou metódou, ale aj z praxe keď napríklad v automobilkách učia zvracích robotou tak, že normálne chytia ruku robota a ukážu mu kam má ísť. Tie dáta čo potrebujeme sú vstupom do simulátora. Marián to zhodnotil, že to bola úloha čo u dávno mala byť. Preto do zadania nás požiadal aby sme dali aspoň základný návrh a kam smerujeme budúci semester.
3. Jaro spravil analýzu a návody na low skill pohyby a dokument vložil dnes na wiki a do redminu.
4. Matej musí vo svojom výstupe modelu sveta upraviť a pridať príklady volaní a správ.
5. Martin zdokumentovanie test frameworku a návodu na vytváranie test casov zhodnotil, že úloha už bola predtým splnená a nemá takú náročnosť ako sa očakávalo. Navrhol strhnúť za úlohu body.
6. Taktiež aj Filip za bug fix na testframeworku povedal, že nebolo čo opravovať len sme to nevedeli používať.
7. Marián sa nakoniec vyjadril k tomu, čo máme odovzdať v piatok do druhej a to: všetko má byť aktualizované (stránka, wiki, redmine), všetky dokumenty nasadené tam kde majú byť (redmine, wiki, stránka) a v dokumentácii pridať záverečnú sumárnu kapitolu s pointermi na presné informácie. Ďalej Mariánovi poslať celý produkt (statický obraz wiki, záloha wiki, kód RoboCupu, Dokumentácie). Minimálne 24 hodín pred prezentáciou máme Mariánovy poslať našu prezentáciu.

Vyhodnotenie úloh:

| ID | Popis | Zodpovední | Dátum splnenia | Priorita | Stav | Body | Čas [hod] | Výstup |
|------|--|-----------------------|----------------|------------|--------------|------|-----------|---|
| 4656 | Špecifikácia a návrh vylepšenia chôdze | Filip + všetci | 12/12/12 | neodkladná | rozpracovaná | 13 | 10 | špecifikácia a podrobný návrh na úrovni algoritmov, prístupov a na úrovni len odporúčania použitých tried a knižníc |
| 4847 | Celkový koncept fungovania | Gabo | 12/12/12 | normálna | dokončená | 13 | 6 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4850 | Analýza Low-level pohybov | Jaro | 12/12/12 | normálna | dokončená | 5 | 2 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4851 | Analýza High-level pohybov | Martin | 12/12/12 | normálna | dokončená | 8 | 2 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4852 | Analýza plánovačov | Jaro | 12/12/12 | normálna | dokončená | 8 | 4 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4853 | Koncept modelu sveta | Matej | 12/12/12 | normálna | dokončená | 5 | 3 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4854 | Analýza anotácií | Matúš | 12/12/12 | normálna | zrušená | 13 | 5 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4855 | Testframework | Martin | 12/12/12 | normálna | dokončená | 8 | 4 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4856 | Testframework k bugfix | Filip | 12/12/12 | normálna | dokončená | 13 | 5 | wiki + potrebné dokumenty |
| 4857 | Návod na používanie wiki | Gabo | 12/12/12 | normálna | dokončená | 3 | 2 | wiki + potrebné dokumenty |

| | | | | | | | | |
|------|---|--------------|----------|----------|-----------|---|---|---------------------------|
| 4858 | Návod na import zdrojových kódov pre NetBeans a Eclipse | Matúš | 12/12/12 | normálna | dokončená | 2 | 2 | wiki + potrebné dokumenty |
|------|---|--------------|----------|----------|-----------|---|---|---------------------------|

- Rozdelenie bodov úloh predchádzajúceho šprintu medzi členov tímu.

| ID | Popis | Zodpovední | Celkový počet bodov | Rozpis bodov |
|------|--|-----------------------|---------------------|--------------|
| 4656 | Špecifikácia a návrh vylepšenia chôdze | Filip + všetci | 13 | Filip:3 |
| 4847 | Celkový koncept fungovania | Gabo | 13 | Gabo: 13 |
| 4850 | Analýza Low-level pohybov | Jaro | 5 | Jaro:5 |
| 4851 | Analýza High-level pohybov | Martin | 8 | Martin: 8 |
| 4852 | Analýza plánovačov | Jaro | 8 | Jaro: 8 |
| 4853 | Koncept modelu sveta | Matej | 5 | Matej: 5 |
| 4855 | Testframework | Martin | 8 | Martin: 1 |
| 4856 | Testframework bugfix | Filip | 13 | Filip: 1 |
| 4857 | Návod na používanie wiki | Gabo | 3 | Gabo: 3 |