

Zápisnica z 16. stretnutia

Téma stretnutia:

Dátum: 27.03.2017	Čas: 18:00	Miestnosť: FIIT STU, 1.35
Vedúci projektu:	Ing. Ondrej Perešíni	●
Externý vedúci:	Ing. Lukáš Kohútka	●
Členovia tímu:	Bc. Marek Číkoš	●
	Bc. Martin Ilavský	●
	Bc. Dávid Buhaj	●
	Bc. Pavol Gočal	●
	Bc. Milan Urminský	●

Priebeh stretnutia:

Prezentovanie zistených problémov so výsledkov. Dodaný FPGA procesor od Lukáša na altere nefungoval, tak sa zmenil plán na použitie GPS a kompasu na arduino. Táto možnosť bola plne sfunkčena aj s vytvoreným prototypom navigácie s mapou zahŕňajúcou okolie FIITky. Kábel na konfiguráciu switchov bol chybný, na budúci týždeň by mal byť dodaný nový. Predbežne používame Martinov switch, ktorý doniesol z domu. Odkúšané bolo WASD ovládanie, ktoré má ešte malé nedostatky. Laser sa kvôli absencii altery presunul na raspberry s kamerou. Je teda nutné zlinkovať a spustiť program na ňom. Došla aj objednaná autobatéria na switche a je nutné vyrobiť potrebné svorky, a nakúpiť ďalšie komponenty k GPS a kompasu.

Úlohy do ďalšieho stretnutia:

Úloha	Priradenie	Plánované ukončenie
Refaktoring kódu, úprava rozhodovacej logiky	Ilavský, Gočal	3.4.2017
Spísanie zápisnice	Ilavský	27.03.2017
Laser na raspberry	Buhaj	3.4.2017
Vypočítanie uhlu sklonu čiary	Urminský	3.4.2017
Napájanie a ďalšie hardvérové záležitosti	Číkoš	3.4.2017
Oprava WASD	Gočal	3.4.2017