

## Zápisnica z 19. stretnutia

## Téma stretnutia:

Dátum: 17.4.2017	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 Gočál	●
	Bc. Milan Urminský	●

## Priebeh stretnutia:

Prvé testovanie vozidla vonku na parkovisku pred FIIT. Zistili sme, že sme mali problém s odosielaním správ rýchlostí na kolesá. Tento problém sme vyriešili. Následne sa vozidlo samo hýbalo ale nešlo smerom, ktorým malo. Debuggovali sme ho a prišli sme na to, že je možné, že dáta z GPS a kompasu nemusia byť presné. Taktiež sme upravili topológiu siete zmenou prepojení káblov a switchov s arduinom a raspberry. Otestovali sme a komunikácia prebiehala. WASD ovládanie malo malý bug, že pri prechode z rýchlosti 91 na 89 je potrebné predtým poslať na kolesá 30 a 90. S laserom a kamerou sa pokročilo. Bude možné testovať na ďalšom stretnutí.

## Úlohy do ďalšieho stretnutia:

Úloha	Priradenie	Plánované ukončenie
Oprava wasd riadenia	Gočal	24.4.2017
Spísanie zápisnice	Buhaj	17.4.2017
Laser na raspberry aj s odosielaním	Buhaj	24.4.2017
Vylepšenia kamery	Urminský	24.4.2017
Dokumentácia a napájanie lasera, refactoring GPS a kompasu	Číkoš	24.4.2017
Dokumentácia, refactoring GPS a kompasu	Ilavský	24.4.2017