## IJA 2023-24 Požadavky

Vedoucí týmu: Adam Mrkva, xmrkva04

**Člen týmu:** Daniel Jacobs, xjacob00

**Priority:** Nejvyšší priorita = 5, nejnižší priorita = 1

## SEZNAM POŽADAVKŮ

Priorita	Požadavek	Vlastník	Deadline
5	Vytvoření místnosti a vytváření překážek	xmrkva04	4.4.2024
5	Kontrola validity souřadnic v místnosti	xmrkva04	4.4.2024
5	Vytvoření a pohyb robota	xjacob00	4.4.2024
5	Detekce překážek	xmrkva04	4.4.2024
4	Základní uživatelské rozhraní (přidávání a odebírání překážek)	xjacob00	15.4.2024
3	Pozastavení simulace	xjacob00	5.5.2024
4	Ukládání rozmístění překážek a robotů do souboru	xjacob00, xmrkva04	25.4.2024
4	Ovládání robotů pomocí klávesnice	xmrkva04	25.4.2024
5	Implementace autonomního robota	xmrkva04	15.4.2024
5	Logování simulace	xjacob00	25.4.2024
3	Spuštění vizualizace simulace	xjacob00	4.4.2024
3	Spuštění testů	xmrkva04	4.4.2024
4	Načítání překážek, robotů a místnosti ze souboru	xjacob00	7.4.2024
3	Zpětný chod simulace	xjacob00	5.5.2024