

	Výborne	Dobre	Ako-tak	Treba zlepšiť
Stratégia	Vynikajúca/ inovatívna stratégia , kombinovanie úloh, nakreslenie dráh, maximalizovanie bodov	Efektívne strategické plánovanie, kombinovanie úloh, použitie manipulátorov a/alebo viacerých programov	Stratégia založená na jednoduchosti, neriskuje, berie do úvahy čas, kombinácia úloh alebo maximalizácia bodov	Stratégia založená len na jednoduchosti, nevyužíva čas, nekombinuje úlohy, a nerobi bodovo-výhodné rozhodnutia
Pohyb a Navigácia robota	R. sa pohybuje a otáča presne a efektívne	R. sa takmer vždy pohybuje a otáča presne a efektívne	R. sa niekedy pohybuje a otáča presne a efektívne	R. má opakovane ťažkosti s presnými pohybmi a otáčaním
	R. upravuje rýchlosť , polohu a smer na optimalizáciu rýchlosti a presnosti	R. sa nepohybuje príliš rýchlo, aby bol nepresný, a nejde príliš pomaly, aby úlohy nesplnil	R. sa pohybuje príliš rýchlo, takže je nepresný, a ide príliš pomaly, aby úlohy splnil	R. sa pohybuje príliš rýchlo alebo príliš pomaly, aby splnil akúkoľvek úlohu
	R. sa pohybuje medzi dvoma bodmi s výbornou konzistenciou a presnosťou	R. sa pohybuje medzi dvoma bodmi s prijateľnou konzistentnosťou a presnosťou	R. sa niekedy pohybuje medzi dvoma bodmi konzistentne	R. sa medzi dvoma bodmi pohybuje nekonzistentne
	Výborná tolerancia k zmenám (nabitosť batérie, prekážky), príp. využitie senzorov na lokalizáciu	Znesie zmeny, príp. využíva senzory na lokalizáciu	Slabé úsilie o lokalizáciu na stole nad rámec vzdialenosti a presných otočiek	Žiadne úsilie o lokalizáciu na stole nad rámec vzdialenosti a presných otočiek
Programovanie	Program je logicky organizovaný, dobre dokumentovaný a okamžite zrozumiteľný	Program je organizovaný, obsahuje nejaké komentáre a väčšinou pre poslucháča pochopiteľný	Program je málo organizovaný a trochu zrozumiteľný	Program je chaotický a nezrozumiteľný
	Súvislé monitorovanie senzorov a motorov	Opakované monitorovanie senzorov a motorov	Jednorázové monitorovanie senzorov a motorov	Žiadne monitorovanie senzorov a motorov
	V každom štarte sa niektoré pohyby spoliehajú na senzory	Niektoré pohyby sa spoliehajú na senzory vo väčšine štartov	Senzory sú využité občas, analýza a akcie by sa dali zlepšiť	Senzory sú použité nevhodne alebo vôbec
	Premenné, cykly, podprogramy a podmienky sú efektívne	Premenné, cykly, podprogramy a podmienky sú použité zmysluplne, tím rozumie správne použitiu	Premenné, cykly, podprogramy a podmienky sú použité málo, tím nerozumie použitiu	Premenné, cykly, podprogramy a podmienky nie sú použité
	Deti dokážu popísať celé kolo a odkazovať sa pritom na program	Deti vedia vysvetliť väčšinu častí jedného kola	Deti vedia vysvetliť niektoré časti jedného kola	Deti nevedia vysvetliť, čo sa deje v jednom kole
Prácu robili deti	Dôkladná znalosť vnútorných súvislostí	Dobrá znalosť vnútorných súvislostí	Prijateľná znalosť vnútorných súvislostí	Žiadna znalosť vnútorných súvislostí častí robota
	Preukazujú hlboké porozumenie robota a programovania	Preukazujú mierne porozumenie robota a programovania	Preukazujú len malé porozumenie robota a programovania	Žiadne porozumenie robota a programovania
Konštrukcia robota (mechanika)	Pevná, robustná a bezchybná konštrukcia	Robot je zložený s menšími chybami	Robot zložený s chybami	Robot je zložený s ťažkosťami
	Doplňky sú modulárne, fungujú ako majú, úlohy plnia opakovane	Doplňky sú modulárne, väčšinou fungujú ako majú, dajú sa použiť opakovane	Doplňky sú použiteľné s ťažkosťami a/alebo nie sú modulárne, nie sú presné alebo sa nedajú použiť opakovane	Doplňky sú slabé a ľahko sa rozpadávajú, ťažko plnia úlohu, alebo sú zbytočne komplikované
	Robot je navrhnutý tímom, je unikátny a tvorivý	Robot navrhnutý tímom s podporou trénera	Robot navrhnutý podľa návodov a použitím niektorých vlastných nápadov	Robot postavený podľa návodu
Design	Robot je úsporný a elegantný , úplný po každej stránke	Robot obsahuje dôležité prvky návrhu a efektívne využíva svoje časti	Robotu chýbajú viaceré kritické prvky návrhu (funkcie, efektívne využitie častí, doplnky, stabilita)	Robotu chýba väčšina kritických prvkov návrhu (funkcie, efektívne využitie častí, doplnky, stabilita)
				počet v stípci

Poznámky:

* v každom riadku označte jednu možnosť