

## Robotický krúžok Lego Mindstorm

Foltin Martin · Oznamy

01.12.2009



Lego Mindstorm je zo série Lego súprav zahrňajúce programovateľnú jednotku "brick" s elektromotormi a snímačmi. Mindstrom sa vyvinul z línie programovateľných senzorových blokov edukačných hračiek. Prvá verzia pod názvom Robotics Invention System (1998) bola inovovaná na Lego Mindstorm NXT (2006), pričom najnovšia verziu verziu predstavuje Lego Mindstorm NXT 2.0 (2009).

Práve táto stavebnica je základom krúžku, ktorý sa včera rozbehol na [Ústave riadenia a priemyselnej informatiky](#), FEI STU Bratislava. Pracovníci oddelenia Informačných a komunikačných systémov získali stavebnice v rámci riešenia projektu KEGA.



*Úvodné slovo organizátorov*

Včera sa záujemci o stavebnicu stretli a začali vývoj vlastného robota. Na zostavenie a naprogramovanie budú mať k dispozícii ešte 7 stretnutí. V závere by mali trojčlenné skupiny predviesť schopnosti svojho robota. O priebežných výsledkoch vás budeme informovať. Podrobnosti o krúžku nájdete na [www.posterus.sk/lego](http://www.posterus.sk/lego). Organizátori akcie prisľúbili, že sa krúžok bude opakovať a budú sa tešiť na nových študentov, ktorí môžu byť zo stredných alebo vysokých škôl.



*Práca v trojčlennej skupine*



*Výsledok práce po 90 minútach*