

LEGO OBJEVITEL

3-4 ROKY

Děti v tomto věku rádi objevují svět kolem sebe a tento program podněcuje přirozenou dětskou touhu bádat, objevovat a učit se. Za použití speciálních LEGO Education DUPLO sad si děti osvojí znalosti a dovednosti z nejrůznějších oblastí běžného života.

Rozvíjí svou fantazii, motoriku, tvořivost, početní a komunikační dovednosti, technické dovednosti a mnoho dalších.

Systém LEGO Education je navržen tak, aby mohl být využíván více dětmi najednou a rozvíjel tak u dětí schopnost spolupráce.



LEGO INŽENÝR

5-6 LET

Program LEGO Education určený pro děti ve věku 5-6 let.

Pomocí speciálních sad LEGO Education na principu LEGO technic velikosti DUPLO se děti poprvé setkávají s ozubenými koly a jednoduchými mechanismy.

Začnou zkoumat principy jednoduchých strojů a přístrojů a experimentovat se silami, rovnováhou či převody.

Během tohoto kurzu děti objevují takové oblasti jako jsou věda, matematika, technologie, design, vesmír, a další

Kromě toho se děti učí rozvíjet své technické dovednosti, tvůrčí myšlení, jemnou motoriku, jazykové vyjadřovací schopnosti, schopnost řešení problémů a systém spolupráce.



LEGO MECHANIK

PŘEDŠKOLÁCI

Při tomto kurzu budou děti využívat sadu LEGO Education BricQ Essential.

Stavebnice nápadně připomíná novou variantu Lego technik - tenty menší dílky klasického lega, dále využívá ozubená kola a spousty dalších mechanických součástek, díky kterým jsou schopny pochopit a postavit celou řadu mechanických jevů.

Kromě toho se děti učí rozvíjet své technické dovednosti, tvůrčí myšlení, jemnou motoriku, jazykové vyjadřovací schopnosti, schopnost řešení problémů a systém spolupráce.

