

UŽ 60 LET INSPIRUJEME DĚTI I DOSPĚLÉ

NYNÍ INOVUJEME MATERIÁL, ZE KTERÉHO LEGO® KOSTIČKY VYRÁBÍME

Ikonická LEGO® kostka letos slaví 60 let od svého vzniku. Šest desetiletí slávy dělá ze systému LEGO jednu z nejzajímavějších a nejlivnějších hraček na světě. I když se klasická kostka 2x4 od samého začátku nezměnila, přišel čas změnit materiál, ze kterého se kostičky vyrábějí. Od letošního roku budou všechny stromky, rostliny a keře v LEGO stavebnicích vyráběny z bioplastu získaného z cukrové třtiny.

SYSTÉM LEGO®: JEDNODUCHÝ PRINCIP, KTERÝ VEDE KE KREATIVITĚ

Ačkoliv se svět mění, společnost LEGO Group si zachovává stále stejné hodnoty – přinášet dětem po celém světě radost ze hry, při které se může rozlétnout jejich fantazie i představivost. Hra s LEGO kostičkami pomáhá dětem otevřít jejich mysl, neustále objevovat nové možnosti a rozvíjet schopnosti nezbytné pro 21. století, jakými jsou tvořivost, spolupráce a řešení problémů.

Společnost LEGO Group zahájila výrobu plastových kostek v roce 1949, ale teprve o devět let později, v roce 1958, se zrodila LEGO® kostka tak, jak ji známe dnes. Šest slavných „osmičkových“ LEGO kostek lze zkombinovat až 915 miliony způsoby. Mít po ruce 40 miliard LEGO kostiček, dala by se z nich dokonce postavit věž dosahující až k Měsíci.

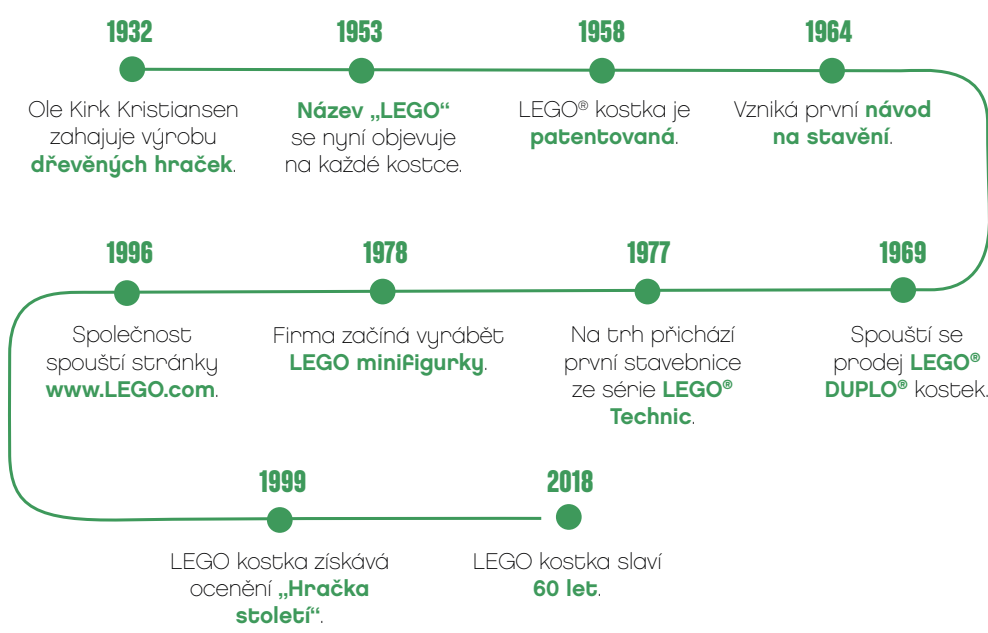
INOVACE PRO UDRŽITELNĚJŠÍ SVĚT

V průběhu roku 2018 budou už všechny „rostlinné“ komponenty v LEGO stavebnicích vyráběné z bioplastu získaného z cukrové třtiny. Je to první krok k naplnění ambiciózního závazku firmy vyrábět všechny LEGO kostky do roku 2030 z obnovitelných surovin.

Více než patnáctičlenný tým inženýrů z výzkumných oddělení po celém světě pracoval na zavedení nového materiálu do výroby. Nové, ekologičtější komponenty se nijak neliší ve svých fyzikálních vlastnostech od těch „tradičních“ (mají stejnou váhu, tvar, vzhled a povrch). Vyrábí se ve stejných lisovacích strojích jako stávající kostičky, tedy je zachována i rychlost výroby.

„Děti ani rodiče si nevšimnou žádných rozdílů ve kvalitě či vzhledu nových komponentů, protože rostlinný polyetylen má stejné vlastnosti jako tradičně vyráběný polyetylen,“ ujišťuje Tim Brooks, viceprezident pro odpovědnost firmy ve společnosti LEGO Group.

OD DŘEVĚNÝCH HRAČEK PO LEGO® KOSTKY



O SPOLEČNOSTI LEGO GROUP:

Společnost LEGO Group je rodinná společnost v soukromém vlastnictví se sídlem v Billundu (Dánsko) a hlavními kanceláři v Enfieldu (USA), Londýně (Velká Británie), Šanghaji (Čína) a Singapuru. Byla založena roku 1932 Olem Kirkem Kristiansenem na základech legendární kostičky LEGO® a je jedním z největších výrobců herních materiálů na světě.

Společnost se řídí heslem „Pouze to nejlepší je dost dobré“, a proto je zavázána pomáhat s rozvojem dětí a inspirovat a rozvíjet stavitele zítřka prostřednictvím kreativního hraní a učení. Produkty LEGO se prodávají po celém světě a můžete si je prohlédnout online na webových stránkách www.LEGO.com.

Další novinky o společnosti LEGO Group, našich finančních výsledcích a závazku odpovědnosti naleznete na webové stránce <http://www.LEGO.com/aboutus>.

LEGO, logo LEGO, Minifigure, DUPLO, BIONICLE, LEGENDS OF CHIMA, DIMENSIONS, logo FRIENDS, logo MINIFIGURES, MINDSTORMS, MIXELS, NINJAGO a NEXO KNIGHTS jsou ochranné známky společnosti LEGO Group. © 2018 The LEGO Group.

