

Ozoboti a lego míří do škol

Od září 2021 se má na školách učit podle nového rámcového vzdělávacího programu, kde mimo jiné nastanou podstatné změny ve výuce informatiky. Větší prostor ve vyučovacích hodinách dostane programování a robotika, žáky povedeme ke strukturovanému přemýšlení a řešení problémů díky novým technologiím. Naučí se vymýšlet řešení, která vhodně zkombinují možnosti a schopnosti lidí a strojů.

Na takovou změnu je potřeba včas zareagovat a náležitě se připravit. Nejdříve musíme pořídit vhodná zařízení a poté proškolit pedagogy. Naše škola již zakoupila dva ozoboty evo a dva ozoboty 2.0 bit a chystáme nákup pěti kusů stavebnice Lego WeDo.

V úterý 23. dubna se začali pedagogové připravovat pod vedením lektora projektu SYPO Mgr. V. Dvořáka. Ten jim představil stavebnici Lego WeDo 2.0. Učitelé si na vlastní kůži vyzkoušeli, jak „těžké“ je postavit větrný mlýn či automobil a také ho naprogramovat. Dále lektor zájemce seznámil s ozoboty a systémem jejich programování pomocí barevných ozo kódů. Všechny představené novinky byly inspirativní a žáci se mohou v blízké době těšit na nové aktivity.

Mgr. Simona Zapletalová, ředitelka školy

