

INSPIRUJEME MALÉ OBJEVITELE

Praha, Česká republika

Víme, jak důležité je nadchnout už malé děti pro vědu a technologie. I proto jsme v ATG minulý týden přivítali dvě skupiny dětí z druhých tříd základní školy a přiblížili jim vědu a technologie – hravou formou, s možností zapojit se a zažít, jak fascinující může tento svět být.

Děti objevovaly, jak funguje magnetismus. Vyzkoušely si, jak magnet přitahuje předměty, sledovaly odmagnetování dílů, pátraly po „neviditelných“ vadách a pod UV světlem spolu s našimi NDT specialisty objevily skrytá tajemství materiálů.

V R&D centru je nadchli roboti. Ukázali jsme jim, jak roboti mohou být užiteční a co vše dokážou – testovat bodové svary karoserie auta, přesouvat díly s milimetrovou přesností... A největší úspěch? Když si děti samy pomocí kooperativního robota vyzkoušely sfouknout z hradu několik postaviček rytířů a draka. V tu chvíli se věda proměnila v dobrodružství!

Věříme, že právě takové zážitky mohou dětem otevřít cestu ke studiu technický oborů a inspirují je na celý život. V podobných aktivitách chceme rozhodně pokračovat a těšíme se, že možná za pár let přivítáme některého z účastníků exkurze u nás jako nového člena ATG týmu.

Velké díky patří našim kolegům, kteří se na přípravě a realizaci celé akce podíleli. Byli to pro druháčky skvělí průvodci!

INSPIRING YOUNG MINDS

Prague, Czech Republic

We know how important it is to spark an interest in science and technology from an early age. That's why last week at ATG we welcomed two groups of second-grade students of elementary school and brought science and technology closer to them — in a fun, interactive way that showed just how fascinating this world can be.

The children explored how magnetism works. They tried how a magnet attracts objects, watched the demagnetization of parts, searched for “invisible” defects, and — together with our NDT specialists — discovered hidden secrets of materials under UV light.

In our R&D center, the robots truly captured their imagination. We showed the kids how robots can be helpful — testing car body spot welds, moving parts with millimeter precision... And the highlight? When the children themselves used a collaborative robot to blow knights and even a dragon off a castle! That's when science turned into an adventure.

We believe experiences like this can open the door for children to study technical fields and inspire them for life. We definitely want to continue with similar activities — and who knows, maybe in a few years we'll welcome one of these young visitors as a new member of the ATG team.

A big thank you to our colleagues who prepared and guided the entire event — they were fantastic guides for the second graders!



Follow us

WWW



LinkedIn



YouTube

