

Školní výlet do hvězdárny v Hradci Králové

18. prosince se naše pátá třída vydala na nezapomenutelný školní výlet do hvězdárny v Hradci Králové. Celý den byl plný nových zážitků a fascinujících informací o vesmíru.

Ráno jsme vyjžděli už v 6:45 od školy, kdy jsme se sešli před budovou a nasedli do autobusu směřujícího na hlavní nádraží v Pardubicích. Po příjezdu na nádraží jsme nasedli na vlak, který nás odvezl přímo do Hradce Králové. Cesta vlakem byla pohodlná a rychlá, a brzy jsme dorazili na nádraží, kde jsme přesedli na místní autobus, který nás dovezl až k cíli našeho výletu – hvězdárně.

Po příjezdu do hvězdárny nás čekalo zajímavé a poučné promítání. Během přednášky jsme se dozvěděli mnoho o vesmíru, planetách a sluneční soustavě. Nejvíce nás zaujal film o vesmírných družicích Voyager 1 a 2, které byly vypuštěny NASA před více než čtyřiceti lety. Tyto družice se staly symbolem lidské zvědavosti a odvahy, když se vydaly na cestu do neprobádaných částí vesmíru.

Po filmovém zážitku jsme se přesunuli do vedlejší budovy hvězdárny, kde nás čekaly interaktivní exponáty a zajímavé ukázky. Dozvěděli jsme se spoustu nových věcí – například kdy přesně nastává úplňek, kdy je nov, jak vypadá zatmění slunce nebo jak se kyvadlem dá potvrdit, že je Země kulatá. Nejvíce jsme se však těšili na pozorování Slunce dalekohledem v kupoli hvězdárny. I když bylo většinu dne zataženo, nakonec se nám to povedlo.

Výlet do hvězdárny v Hradci Králové nám přinesl nejen nové vědomosti, ale i spoustu zážitků, na které budeme dlouho vzpomínat.



















