

## **ROZVOJ KOPETENCÍ NADANÝCH DĚTÍ - ŠKOLNÍ ROK 2024/2025 -**

Základní škola Humpolec je součástí výchovně vzdělávací soustavy České republiky. Je plně organizovanou školou, která poskytuje povinné základní vzdělání v rozsahu 1.-9. ročníku, součástí školy je i třída přípravná a čtyři třídy zřízené podle §16 odst. 9. Základní škola Humpolec zabezpečuje rozumovou výchovu ve smyslu vědeckého poznání v souladu se zásadami vlastenectví, humanity a demokracie, poskytuje mravní, estetickou, pracovní, zdravotní, tělesnou a ekologickou výchovu žáků. Základní škola připravuje žáky pro další studium a praxi. Kapacita školy je 945 žáků, součástí jsou školní jídelna s kapacitou 900 jídel a školní družina s kapacitou 340 žáků.

V letošním školním roce jsme poprvé, i díky finanční podpoře z projektu NPO - B7, zavedli pravidelné vzdělávací výjezdové akce pro děti s podpůrným opatřením ŠPZ pro Mimořádné kognitivní nadání. S ohledem na platnost PO se jednalo pouze o děti prvního stupně, a to od první do páté třídy – 5 dívek a 7 chlapců. V průběhu školního roku jsme navštívili Národní technické muzeum v Praze s výukovým programem Petrof 160 u příležitosti výročí známé české firmy na výrobu pian. Vida centrum v Brně se vzdělávacím programem „Do nitra Země“ zaměřeném na vulkanickou činnost, složení zemského jádra, vznik hornin apod. V planetáriu v Českých Budějovicích jsme absolvovali přednášku o naší galaxii a následně v jaderné elektrárně Temelín 3D prohlídku celé elektrárny. Na závěr školního roku jsme si užili Muzeum optických iluzí v Praze a v polovině června se rozloučili s dětmi i rodiči v rámci malého zahradního společného posezení. Zájem dětí a vděčnost rodičů nás vede k pokračování projektu i v příštím školním roce!

Kompletní fotogalerie na [rajce.net](http://rajce.net) (kontaktujte [krikavova.iveta@zshumpolec.cz](mailto:krikavova.iveta@zshumpolec.cz) )

Spolupráce s Mensou viz na <https://deti.mensa.cz/centrum/430-zs-humpolec-halkova>

## **NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM PRAHA – LEDEN 2025**

V pátek 17.1.2025 jsme s mimořádně nadanými dětmi naší školy zahájili sérii motivačních edukačních výletů. Jako první cíl jsme zvolili jak jinak než hlavní město a rovnou Národní technické muzeum!

Po volné prohlídce jsme absolvovali interaktivně vzdělávací program Petrof 160 k výročí vzniku firmy Petrof. Sledovat historii rodinné firmy bylo opravdu zajímavé, ovšem naprosto neskutečné bylo poznat výrobu pianu téměř na vlastní kůži! A jako bonus na závěr možnost vyzkoušet si zahrát na jedno z nejdražších křidel v naší republice jakož i na nejzajímavější pianino vůbec.

Už se těšíme na únor a jak jinak než moravskou metropoli Brno!



## **VIDA CENTRUM BRNO – ÚNOR 2025**

Po návštěvě hlavního města Prahy jsme se tentokrát vydali na Moravu, a to rovnou do Brna! Cílem naší cesty za poznáním bylo Vida Science Centrum!

Prohlídku jsme začali nejprve volným programem, kdy jsme měli dostatek času si všechno prohlédnout, nastudovat a hlavně vyzkoušet. Pochopili jsme, proč létá balón, proč křídla letadel mají právě takový tvar a na vlastní uši jsme si vyzkoušeli zvuk, který se snad ani nedá vydržet 😊

Následoval odborný výklad s interaktivními prvky na téma Cesta do hlubin Země, kdy nás paní „vidátorka“ zapojila do objevování skladby zemského jádra, pochopení principu zemětřesení i sopečné katastrofy.

A kam po přijímačkách? Na přeci jih!



## **PLANETÁRIUM ČESKÉ BUDĚJOVICE, JADERNÁ ELEKTRÁRNA TEMELÍN – DUBEN 2025**

V rámci rozvoje kompetencí nadaných žáků jsme tentokrát zaměřili na jih. Po krátké obhlídce Budějovického náměstí jsme navštívili místní Planetárium a hvězdárnu, kde jsme díky interaktivní a velmi poutavé přednášce prozkoumali nejen hvězdnou oblohu, ale podařilo se nám dostat se i ven z naší galaxie! Fascinující, neuvěřitelné, nepředstavitelné!

V úžasu a nadšení jsme se přemístili do nedalekého Temelína, kde nás čekal další fascinující zážitek! Interaktivní 3D prohlídka elektrárny je opravdu neuvěřitelná a závěrečný vzlet chladicí věží s překrásným výhledem na závěr byl doslova třešničkou na dortu.

Tento výjezd byl opravdu akční a nesmírně zajímavý!



## **MUZEUM FANTASTICKÝCH ILUZÍ – KVĚTEN 2025**

Naším posledním výletem pro tento školní rok bylo opět naše hlavní město! Po minulém, vědecky náročném výjezdu, jsme tentokrát zvolili spíše zábavu, a proto naše kroky vedly do Muzea fantastických iluzí.

Zrak doslova přechází, co všechno je možné a jak snadno naše smysly ošálit! Člověk může levitovat, přežít ztroskotání Titaniku, utéct před hladovým kocourem nebo utéct z hladomorny 🤪 Fotoaparáty i mozek jsme zaměstnali na 1000%!

Výlet jsme zakončili krásnou procházkou Prahou a tím se pro tento školní rok s výjezdy rozloučili!



Mgr. Jana Maršíková  
Mgr. Iveta Křikavová

## **ROZVOJ KOPETENCÍ NADANÝCH DĚTÍ - ŠKOLNÍ ROK 2024/2025 -**

Základní škola Humpolec je součástí výchovně vzdělávací soustavy České republiky. Je plně organizovanou školou, která poskytuje povinné základní vzdělání v rozsahu 1.-9. ročníku, součástí školy je i třída přípravná a čtyři třídy zřízené podle §16 odst. 9. Základní škola Humpolec zabezpečuje rozumovou výchovu ve smyslu vědeckého poznání v souladu se zásadami vlastenectví, humanity a demokracie, poskytuje mravní, estetickou, pracovní, zdravotní, tělesnou a ekologickou výchovu žáků. Základní škola připravuje žáky pro další studium a praxi. Kapacita školy je 945 žáků, součástí jsou školní jídelna s kapacitou 900 jídel a školní družina s kapacitou 340 žáků.

V letošním školním roce jsme poprvé, i díky finanční podpoře z projektu NPO - B7, zavedli pravidelné vzdělávací výjezdové akce pro děti s podpurným opatřením ŠPZ pro Mimořádné kognitivní nadání. S ohledem na platnost PO se jednalo pouze o děti prvního stupně, a to od první do páté třídy – 5 dívek a 7 chlapců. V průběhu školního roku jsme navštívili Národní technické muzeum v Praze s výukovým programem Petrof 160 u příležitosti výročí známé české firmy na výrobu pian. Vida centrum v Brně se vzdělávacím programem „Do nitra Země“ zaměřeném na vulkanickou činnost, složení zemského jádra, vznik hornin apod. V planetáriu v Českých Budějovicích jsme absolvovali přednášku o naší galaxii a následně v jaderné elektrárně Temelín 3D prohlídku celé elektrárny. Na závěr školního roku jsme si užili Muzeum optických iluzí v Praze a v polovině června se rozloučili s dětmi i rodiči v rámci malého zahradního společného posezení. Zájem dětí a vděčnost rodičů nás vede k pokračování projektu i v příštím školním roce!

Kompletní fotogalerie na [rajce.net](http://rajce.net) (kontaktujte [krikavova.iveta@zshumpolec.cz](mailto:krikavova.iveta@zshumpolec.cz) )

Spolupráce s Mensou viz na <https://deti.mensa.cz/centrum/430-zs-humpolec-halkova>

## **NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM PRAHA – LEDEN 2025**

V pátek 17.1.2025 jsme s mimořádně nadanými dětmi naší školy zahájili sérii motivačních edukačních výletů. Jako první cíl jsme zvolili jak jinak než hlavní město a rovnou Národní technické muzeum!

Po volné prohlídce jsme absolvovali interaktivně vzdělávací program Petrof 160 k výročí vzniku firmy Petrof. Sledovat historii rodinné firmy bylo opravdu zajímavé, ovšem naprosto neskutečné bylo poznat výrobu pianu téměř na vlastní kůži! A jako bonus na závěr možnost vyzkoušet si zahrát na jedno z nejdražších křidel v naší republice jakož i na nejzajímavější pianino vůbec.

Už se těšíme na únor a jak jinak než moravskou metropoli Brno!



## **VIDA CENTRUM BRNO – ÚNOR 2025**

Po návštěvě hlavního města Prahy jsme se tentokrát vydali na Moravu, a to rovnou do Brna! Cílem naší cesty za poznáním bylo Vida Science Centrum!

Prohlídku jsme začali nejprve volným programem, kdy jsme měli dostatek času si všechno prohlédnout, nastudovat a hlavně vyzkoušet. Pochopili jsme, proč létá balón, proč křídla letadel mají právě takový tvar a na vlastní uši jsme si vyzkoušeli zvuk, který se snad ani nedá vydržet 😊

Následoval odborný výklad s interaktivními prvky na téma Cesta do hlubin Země, kdy nás paní „vidátorka“ zapojila do objevování skladby zemského jádra, pochopení principu zemětřesení i sopečné katastrofy.

A kam po přijímačkách? Na přeci jih!



## **PLANETÁRIUM ČESKÉ BUDĚJOVICE, JADERNÁ ELEKTRÁRNA TEMELÍN – DUBEN 2025**

V rámci rozvoje kompetencí nadaných žáků jsme tentokrát zaměřili na jih. Po krátké obhlídce Budějovického náměstí jsme navštívili místní Planetárium a hvězdárnu, kde jsme díky interaktivní a velmi poutavé přednášce prozkoumali nejen hvězdnou oblohu, ale podařilo se nám dostat se i ven z naší galaxie! Fascinující, neuvěřitelné, nepředstavitelné!

V úžasu a nadšení jsme se přemístili do nedalekého Temelína, kde nás čekal další fascinující zážitek! Interaktivní 3D prohlídka elektrárny je opravdu neuvěřitelná a závěrečný vzlet chladicí věží s překrásným výhledem na závěr byl doslova třešničkou na dortu.

Tento výjezd byl opravdu akční a nesmírně zajímavý!



## **MUZEUM FANTASTICKÝCH ILUZÍ – KVĚTEN 2025**

Naším posledním výletem pro tento školní rok bylo opět naše hlavní město! Po minulém, vědecky náročném výjezdu, jsme tentokrát zvolili spíše zábavu, a proto naše kroky vedly do Muzea fantastických iluzí.

Zrak doslova přechází, co všechno je možné a jak snadno naše smysly ošálit! Člověk může levitovat, přežít ztroskotání Titaniku, utéct před hladovým kocourem nebo utéct z hladomorny 🤪 Fotoaparáty i mozek jsme zaměstnali na 1000%!

Výlet jsme zakončili krásnou procházkou Prahou a tím se pro tento školní rok s výjezdy rozloučili!



Mgr. Jana Maršíková  
Mgr. Iveta Křikavová

## **ROZVOJ KOPETENCÍ NADANÝCH DĚTÍ - ŠKOLNÍ ROK 2024/2025 -**

Základní škola Humpolec je součástí výchovně vzdělávací soustavy České republiky. Je plně organizovanou školou, která poskytuje povinné základní vzdělání v rozsahu 1.-9. ročníku, součástí školy je i třída přípravná a čtyři třídy zřízené podle §16 odst. 9. Základní škola Humpolec zabezpečuje rozumovou výchovu ve smyslu vědeckého poznání v souladu se zásadami vlastenectví, humanity a demokracie, poskytuje mravní, estetickou, pracovní, zdravotní, tělesnou a ekologickou výchovu žáků. Základní škola připravuje žáky pro další studium a praxi. Kapacita školy je 945 žáků, součástí jsou školní jídelna s kapacitou 900 jídel a školní družina s kapacitou 340 žáků.

V letošním školním roce jsme poprvé, i díky finanční podpoře z projektu NPO - B7, zavedli pravidelné vzdělávací výjezdové akce pro děti s podpůrným opatřením ŠPZ pro Mimořádné kognitivní nadání. S ohledem na platnost PO se jednalo pouze o děti prvního stupně, a to od první do páté třídy – 5 dívek a 7 chlapců. V průběhu školního roku jsme navštívili Národní technické muzeum v Praze s výukovým programem Petrof 160 u příležitosti výročí známé české firmy na výrobu pian. Vida centrum v Brně se vzdělávacím programem „Do nitra Země“ zaměřeném na vulkanickou činnost, složení zemského jádra, vznik hornin apod. V planetáriu v Českých Budějovicích jsme absolvovali přednášku o naší galaxii a následně v jaderné elektrárně Temelín 3D prohlídku celé elektrárny. Na závěr školního roku jsme si užili Muzeum optických iluzí v Praze a v polovině června se rozloučili s dětmi i rodiči v rámci malého zahradního společného posezení. Zájem dětí a vděčnost rodičů nás vede k pokračování projektu i v příštím školním roce!

Kompletní fotogalerie na [rajce.net](http://rajce.net) (kontaktujte [krikavova.iveta@zshumpolec.cz](mailto:krikavova.iveta@zshumpolec.cz) )

Spolupráce s Mensou viz na <https://deti.mensa.cz/centrum/430-zs-humpolec-halkova>

## **NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM PRAHA – LEDEN 2025**

V pátek 17.1.2025 jsme s mimořádně nadanými dětmi naší školy zahájili sérii motivačních edukačních výletů. Jako první cíl jsme zvolili jak jinak než hlavní město a rovnou Národní technické muzeum!

Po volné prohlídce jsme absolvovali interaktivně vzdělávací program Petrof 160 k výročí vzniku firmy Petrof. Sledovat historii rodinné firmy bylo opravdu zajímavé, ovšem naprosto neskutečné bylo poznat výrobu pianu téměř na vlastní kůži! A jako bonus na závěr možnost vyzkoušet si zahrát na jedno z nejdražších křidel v naší republice jakož i na nejzajímavější pianino vůbec.

Už se těšíme na únor a jak jinak než moravskou metropoli Brno!



## **VIDA CENTRUM BRNO – ÚNOR 2025**

Po návštěvě hlavního města Prahy jsme se tentokrát vydali na Moravu, a to rovnou do Brna! Cílem naší cesty za poznáním bylo Vida Science Centrum!

Prohlídku jsme začali nejprve volným programem, kdy jsme měli dostatek času si všechno prohlédnout, nastudovat a hlavně vyzkoušet. Pochopili jsme, proč létá balón, proč křídla letadel mají právě takový tvar a na vlastní uši jsme si vyzkoušeli zvuk, který se snad ani nedá vydržet 😊

Následoval odborný výklad s interaktivními prvky na téma Cesta do hlubin Země, kdy nás paní „vidátorka“ zapojila do objevování skladby zemského jádra, pochopení principu zemětřesení i sopečné katastrofy.

A kam po přijímačkách? Na přeci jih!



## **PLANETÁRIUM ČESKÉ BUDĚJOVICE, JADERNÁ ELEKTRÁRNA TEMELÍN – DUBEN 2025**

V rámci rozvoje kompetencí nadaných žáků jsme tentokrát zaměřili na jih. Po krátké obhlídce Budějovického náměstí jsme navštívili místní Planetárium a hvězdárnu, kde jsme díky interaktivní a velmi poutavé přednášce prozkoumali nejen hvězdnou oblohu, ale podařilo se nám dostat se i ven z naší galaxie! Fascinující, neuvěřitelné, nepředstavitelné!

V úžasu a nadšení jsme se přemístili do nedalekého Temelína, kde nás čekal další fascinující zážitek! Interaktivní 3D prohlídka elektrárny je opravdu neuvěřitelná a závěrečný vzlet chladicí věží s překrásným výhledem na závěr byl doslova třešničkou na dortu.

Tento výjezd byl opravdu akční a nesmírně zajímavý!



## **MUZEUM FANTASTICKÝCH ILUZÍ – KVĚTEN 2025**

Naším posledním výletem pro tento školní rok bylo opět naše hlavní město! Po minulém, vědecky náročném výjezdu, jsme tentokrát zvolili spíše zábavu, a proto naše kroky vedly do Muzea fantastických iluzí.

Zrak doslova přechází, co všechno je možné a jak snadno naše smysly ošálit! Člověk může levitovat, přežít ztroskotání Titaniku, utéct před hladovým kocourem nebo utéct z hladomorny 🤪 Fotoaparáty i mozek jsme zaměstnali na 1000%!

Výlet jsme zakončili krásnou procházkou Prahou a tím se pro tento školní rok s výjezdy rozloučili!



Mgr. Jana Maršíková  
Mgr. Iveta Křikavová