

# Zpráva o činnosti školy spolupracující s Mensou ČR

---

Základní škola Dačice Komenského je plně organizovaná škola s 1. a 2. stupněm. Je umístěna ve dvou školních budovách: hlavní areál školy v ulici Komenského, odloučené pracoviště v ulici Bratrská (výuka žáků prvních a druhých tříd). Instituci tvoří celkem 24 tříd. Z toho 13 tříd prvního a 11 tříd druhého stupně, do školy je zapsáno 523 žáků. Vyučujeme podle verze Školního vzdělávacího programu pro základní vzdělávání – Naše škola pro naše děti.

Na naší škole probíhá v rámci rozvoje nadání dětí několik klubů:

## **Čtenářské kluby (1. a 2. stupeň)**

- vedou k rozvoji a upevnění čtenářských dovedností

## **Kluby zábavné logiky a deskových her (1. a 2. stupeň)**

- cílem je rozvíjet u dětí paměť, logické uvažování, strategické myšlení, trpělivost a taktické dovednosti
- žáci se v klubu věnují společenským deskovým hrám, staví z interaktivních stavebnic, řeší různé logické úlohy, rébusy, šifry a hlavolamy
- žáci mají možnost seznámit se základními principy fungování ozobotů a jejich programování

## **Badatelský klub (1. stupeň)**

- pro zvědavé žáky, kteří rádi bádají a zkoumají věci kolem sebe

## **Badatelské kluby (2. stupeň)**

První badatelský klub je zaměřen na rozvíjení znalostí a dovedností v oblasti přírodních věd. Žáci často pracují se senzory Pasco a provádí různé experimenty. Vyzkoušeli si například, kdo z nich má nejsilnější vlasy, jak nejlépe vyčistit vodu, zjišťovali pH nápojů, které běžně pijí, či zkoumali rostlinná barviva.

Druhý badatelský klub se soustředí na propojení oborů informatiky, výtvarné výchovy i pracovních činností. Konkrétně se zabírají prací s dálkově ovladatelnými drony, konstrukcí a následným programováním stavebnicí VEX, možnostmi virtuální reality s 3D brýlemi, a dokonce i 3D kreslením a tiskem.

## **Klub komunikace v anglickém jazyce (2. stupeň)**

## Další činnosti

Každoročně se žáci školy zapojují a úspěšně reprezentují naši školu ve vědomostních soutěžích a olympiádách. V loňském školním roce byla účast na soutěžích nižší v důsledku pandemie COVID-19.

Pravidelně pro žáky pořádáme výukové a vzdělávací programy (Finanční gramotnost, Energetická gramotnost, ...), besedy, různé literární a výtvarné soutěže. Na výuce angličtiny a anglické konverzace se v naší škole podílí rodilý mluvčí, který dokáže velice zábavnou formou vtáhnout děti do intenzivní konverzace a i ty nejostýchavější přimět k odpovědi.

V tomto školním roce na naší škole proběhlo 22. září 2021 testování IQ společností Mensa a žáci se opět zúčastní těchto vědomostních soutěží a olympiád:

- Logická olympiáda
- Matematický klokan
- Pangea
- Matematická olympiáda
- Přírodovědný klokan
- Rybářská olympiáda
- Biologická olympiáda
- Zeměpisná olympiáda
- Chemická olympiáda
- Dějepisná olympiáda
- Olympiáda z českého jazyka
- Anglická olympiáda
- Hledáme nejlepšího mladého chemika
- Literární soutěž „Neváhej a piš“
- Výtvarná soutěž „Neváhej a tvoř“

Naše škola se v listopadu zapojila do projektu s názvem 3Dění, který se zaměřuje na podporu recyklace plastů. Výsledkem 3Dění bude jedinečná, přibližně 2 m vysoká socha z recyklátu na téma **Život v kostce** a bude vytištěna po částech na 3D tiskárnách přímo v zapojených školách.

Mgr. Barbora Čapková  
*učitelka*

V Dačicích, dne 8. února 2022