



**Středisko volného času DUHA Jeseník**

**Průchodní 154, Jeseník 79001**

[www.duhajes.cz](http://www.duhajes.cz) [duha@duhajes.cz](mailto:duha@duhajes.cz)

T 584 401 262 - 777 945 741

# Tykadlo 1

2016/2017

## PODĚKOVÁNÍ...

Stalo se již dlouholetou tradicí, že v tomto čase děkujeme všem, kteří nám dlouhodobě pomáhají. Za uplynulé období jsme získali finanční dary celkem ve výši 197 500 Kč od pana Ondřeje Kameníka, pana Mgr. Romana Chasáka, pana Ludvíka Ondryáše, a od Ondřejovických strojírů a.s.. Velmi si vážíme této pomoci a DĚKUJEME!

Upřímné poděkování patří lesnímu správci panu **Ing. Jiřímu Pňáčkovi** za partnerství v Přírodovědné korespondenční soutěži, kterou každoročně vyhlašujeme 2x do roka a dnes si již nedokážeme představit její vyhodnocení bez hodnotných věcných cen od Lesů ČR. Letos jsme zahájili již 23. ročník.

Děkujeme panu **Bc. Miroslavu Táborskému** za pomoc při realizaci projektu Letní tábory s DUHOU III.

A naše každoroční poděkování míří také k paní **MVDr. Aleně Marečkové**, která dlouhodobě ochotně pečuje o zdraví našich „chlupáčků“, **Lesní správě Jeseník** za jejich celoroční podporu a **panu Karlu Neugebauerovi** za dodávku hoblin na podestýlku zvířat.

Mgr. Vladislava Fačevicová

## OHLÉDNUTÍ ZA SLUNÍČKEM...



Ani letos nechyběla pestrá nabídka příměstských táborů, které byly tematicky zaměřené na turistiku, výtvarné činnosti, vaření, sport, ekologickou výchovu či výuku angličtiny hravou formou. Pobytové tábory se tentokrát podařilo zorganizovat v Náchodě a na Dolní Moravě. Celkem jsme připravili 12 letních rekreačních akcí.

Letošní tábory byly i letos částečně financovány prostřednictvím dotace z Projektu prevence kriminality MVČR, který bezplatně zajistil pobyt pro 37 dětí ze sociálně a ekonomicky znevýhodněných rodin doporučených OSPODem (orgán sociálně-právní ochrany dětí).

## NABÍDKA PRO ŠKOLNÍ ROK 2016 – 2017

Z letošní nabídky se nám podařilo otevřít **120 kroužků**, které navštěvuje k 31.1. 2017 **1442** dětí, mládeže i dospělých. Spolupracuje s námi **55 externích vedoucích ZÚ** v celém jeseníckém regionu.

Letos se nám po dlouhé přestávce podařilo otevřít tyto kroužky: **Korálkování, Disco tance, Orientální tance. K 750. výročí** od založení města Jeseníku nabízíme výukový program **Jeseník má narozeniny** spolu se soutěží pro třídní kolektivy.



## JESENIKU K NAROZENINÁM

V letošním roce čeká naše město významná událost – Jeseník oslaví sedmísté padesáté výročí svého vzniku. Hlavní oslavy proběhnou v září a jejich program bude bohatý a rozmanitý tak, aby si každý mohl vybrat podle svého vkusu. Středisko volného času DUHA Jeseník se rozhodlo také přispět svou trochou do mlýna, a protože jsme zařízení hlavně pro děti, vznikl výukový program pro žáky 5. až 9. tříd o historii a významných osobnostech Jeseníku nazvaný Jeseník má narozeniny! Děti se v něm v první části dozvědí o historii města a poté si ve skupinkách zasoutěží u deskové hry o Jeseníku. Herní plán i se soutěžními otázkami si od nás třídy mohou odnést a čerpat ze získaného materiálu i později ve vyučování.

To ale nebude jediný počín k tomuto velkému výročí. V měsíci květnu chystáme pro děti soutěž na výše zmíněné téma, do které se mohou zapojit ti nejlepší z každé školy (přesná pravidla soutěže zveřejníme v průběhu února na našich webových stránkách [www.duhajes.cz](http://www.duhajes.cz)).

Soutěž proběhne ve dvou disciplínách – první z nich je test teoretických znalostí o historii města. V této části budou mít velkou výhodu ti účastníci, kteří navštíví náš výukový program. Ve druhé části bude tzv. Jesenícký narozeninový quest (viz článek o questingu na našich stránkách v sekci Akce), při kterém budou soutěžní skupinky podle zadání putovat po Jeseníku luštit vzkazy ukryté v hádankách a hledat poklad. Pro vítěze budou samozřejmě připraveny diplomy a věcné odměny.

Věříme, že připravovaná soutěž i samotný výukový program děti zaujmou a pomohou v nich vzbudit zájem o rodné město. A pokud se to podaří, bude to ten nejlepší dárek k narozeninám, jaký může DUHA Jeseníku dát ☺.

Ing. Jana Hálová, vedoucí střediska ekologické výchovy SVČ DUHA Jeseník



**SPORT**



**Sportovní soutěže pro základní a střední školy v okrese Jeseník v prvním pololetí školního roku 2016/2017.**

Vážení rodiče a vlastně všichni, kteří jste přátelé sportu a sportovních aktivit, ať už jsou jakéhokoli druhu a úrovně, dovolte mi krátké pojednání a také shrnutí sportovní

činnosti našich dětí, školou ještě povinných, v období od počátku školního roku 2016/2017 až do dnešních dnů.

Jsme lehce za polovinou a za těch šest měsíců školní docházky toho žáci základních a středních škol v našem okrese stihli opravdu mnoho. V tomto období se studenti zúčastnili celkem 29 sportovních soutěží, kdy převážně porovnávali své sportovní dovednosti a síly v rámci našeho okresu a jednou jsme měli možnost pořádat akci na krajské úrovni. Soutěžilo se opravdu ve velmi pestré plejádě všech možných sportovních odvětví, jako fotbal, florbal, šachy, stolní tenis, přespolní běh, atletika, orientační běh, skok vysoký, volejbal a celkem jsme se na našich sportovních akcích potkali s 1399 žáky, reprezentanty svých domovských základních a středních škol. V průměru to je více než 48 žáků na jednu soutěž, což si myslím, že je velmi slušné číslo, když vezmete v potaz, že některé z uvedených sportů musely být rozděleny na příslušné věkové kategorie. Určitě vás bude zajímat, že z celkového výčtu uvedených sportů pořádaných pro žáky základních a středních škol vyhláší přímo MŠMT ČR celkem 18 a zbylý počet je pořádán jen a pouze díky nadšení organizátorů, především tělocvikářů, působících na příslušných základních a středních školách, kde se soutěže konají. Všechny sportovní soutěže jsou pak pořádány ve spolupráci okresní rady AŠSK Jeseník a SVČ Duha Jeseník. Dovolte mi, abych touto cestou poděkoval všem výše zmíněným a vyslovil jim za okresní radu AŠSK Jeseník velké poděkování a obdiv za jejich čas a úsilí, se kterým se našim dětem věnují a to velmi často nad rámec svých běžných povinností.

Možná některé z Vás zarazilo, proč z celkového počtu 29 soutěží byla pouze jedna pořádána na krajské úrovni. Ten důvod je velmi prostý. Dopravní dostupnost okresu Jeseník je pro ostatní školy z olomouckého kraje velmi nesnadná a také málokteré sportoviště v našem okrese, snad kromě fotbalových stadionů, splňuje požadavky nutné pro pořádání sportovních soutěží na krajské úrovni. Na první argument se dá ještě odpovědět příslušným „zlým jazykům“ ze škol mimo okres Jeseník něco ve smyslu, že dopravní obslužnost je na obě strany stejná, na ten druhý argument se odpovědi hledají už hůře.

Vážení rodiče, vraťme se ale na začátek. Jak už jsem se zmínil, jsme těsně za polovinou školního roku 2016/2017. Do konce školního roku nás čeká ještě pěkná porce sportovních soutěží, které budeme pořádat pro všechny sportu chtivé a sportem posedlé žáky našich základních a středních škol v okrese Jeseník. Jsem přesvědčen, že se nám je podaří uskutečnit ke spokojenosti všech zúčastněných. Věřím, že žáci budou náš okres Jeseník úspěšně reprezentovat na soutěžích v krajském a snad i republikovém finále. Sportu zdar.



Za SVČ DUHA Jeseník a okresní radu AŠSK Jeseník  
Bc. Daniel Krčmář

## ŠACHOVÝ TURNAJ

Před Vánocemi se, jako každoročně v klubovně Šachového klubu Jeseník, sešla čtyřčlenná družstva základních a středních škol k okresnímu kolu v šachu. Mladých šachistů bylo tolik, že šachová klubovna jen tak tak stačila. Je dobře, že se především

v Jeseníku a České Vsi hře v šachy věnuje tolik dětí a nacházejí dobré zázemí v šachových klubech. Také u nás v zájmovém kroužku již dlouhá léta vychováváme mladé šachisty. Z výsledků okresního kola:

### MLADŠÍ KATEGORIE ( 1. – 5.třída )

1. ZŠ JESENÍK A 15 : 1  
/ Jan Cimburek, Adam Pírek, David Pírek, Křištof Liewwehr, Daniel Tschulik/
2. ZŠ ČESKÁ VES 12,5 : 3,5  
/ Adrien Stojčev, Ondřej Čulák, Šimon Žerníček, Erik Skypala, Artur Vaculík/
3. ZŠ MIKULOVICE 6 : 10  
/ Jan Doušek, Gabriela Morongová, Nikola Knilová, Veronika Doušková, Anna Dychová/
- 4/ ZŠ JESENÍK B 5,5 : 10,5  
/ Sára Tschuliková, Martin Horký, Jan Basler, Max Doubek, Ondřej Vrána /
- 5/ ZŠ JAVORNÍK 1 : 15  
/ Jan Dřevojánek, Karel Michálek, Petr Zawora /

### STARŠÍ KATEGORIE ( 6. – 9.třída )

1. ZŠ ČESKÁ VES 10,5 : 1,5  
/ Tomáš Škarpa, Pavel Jedlička, Ivo Grešák, Aleš Dostál, Alex Vaculík /
- 2/ GYMNÁZIUM 6 : 6  
/ Vojta Zbrank, Martin Valíček, Michala Gvizdová, Markéta Polišínská /
- 3/ ZŠ JAVORNÍK 4,5 : 7,5  
/ Kristián Milly, Jakub Pišřáček, Mikuláš Vaculík, František Vaculík /
- 4/ ZŠ JESENÍK 3 : 9  
/ Robert Liewwehr, Tomáš Raděj, Filip Kořínek, Viktor Pecina /

Mgr. Jiří Hanefl



## O KRÁLE SNĚHULÁKŮ

Každoroční keramická soutěž, letos na téma O krále sněhuláků, proběhla v měsíci lednu. Zúčastnilo se 64 chlapců a dívek. Ze všech krásných sněhuláků jsme v prostorách SVČ udělali moc pěknou výstavku. Tvůrci nejnápaditějších sněhuláků z každé kategorie získali diplomy a drobné ceny. Blahopřejeme!

Iva Janošťáková



## MAŠKARNÍ PAPUČKOVÝ BÁL

V papučkách a krásných maskách si nejmenší děti v únoru zařadily na duhovém báli. Masky byly nádherné a nápadité, ručně vyráběné šikovnými maminkami i koupené a dotvořené - princezny z Ledového království tančily mezi beruškami, piráty, indiány, mezi nimi poletovaly včeličky, pobíhal beránek a koulel se sněhulák. Z moře nás navštívila chobotnička a nechyběl ani Bořek stavitel a kostlivec. Celý ples uváděla Maková panenka

se svým motýlem Emanuelem a jejich kamarádem Ferdou Mravencem. Děti si zasoutěžily v házení balonků, nadhazování a chytání rybiček a na závěr nechyběla ani pravá nefalšovaná tombola s kolem štěstí o krásné ceny. Na závěr dostaly všechny krásné masky medaili a šikovné maminky, které se zúčastnily soutěže o nej občerstvení diplom s žezlem nejlepší kuchařka. Papučkový balón se povedl a příští rok se těšíme na další ročník!

Pavla Ježová



## ROBOTICKÉ KROUŽKY

Na Gymnáziu Jeseník ve spolupráci s SVČ Duha Jeseník pracují dva robotické kroužky. První z nich s názvem R.U.R. vede pan Mgr. Roman Chasák, vedoucím druhého s názvem CO3 je Mgr. Magda Dostálová ve spolupráci s RNDr. Pavlem Ostrým. Na jazykové přípravě dětí do mezinárodních kol se podílí další učitelé gymnázia, např. Mgr. Helena Tunysová.

Děti se účastní různých robotických soutěží v ČR i v zahraničí a dosahují vynikajících výsledků.

### Stručný přehled aktivit týmu R.U.R.:

Březen 2016

Robot Challenge Vídeň – prestižní robotická soutěž – účast v kategoriích Lego Sumo, Lego Linefollower, Puck Collect, Free Style – celková účast 645 robotů z 39 zemí – dělené třetí místo v kvalifikační skupině v Lego Sumo

Robotické divadlo R.U.R. – představení na dni otevřených dveří Amerického centra při US ambasádě

Duben 2016

Robotické divadlo R.U.R. – 3x představení na festivalu vědy ve švédském Göteborgu

Červen 2016

Opolský festival robotů – účast v kategoriích Lego Sumo a Lego Linefollower. V kat. Lego Sumo dělené osmé místo.

RoBoJ 2016 – jedna z největších soutěží robotiky v ČR s mezinárodní účastí

Organizování soutěže na Gymnáziu v Jeseníku.

Umístění: 1. místo v Live Challenge, 2. a 3. místo Freestyle, 2. místo Line Follower a 2. místo Fast Track

Září 2016

Na pozvání ITS automotive nord z Německa již čtvrtým rokem účast a reprezentace ČR na dnech eCall v Hamburku. Setkání expertů a zástupců vlád EU připravujících záchranný systém eCall. V rámci projektu Galileo do škol jsme předváděli námi vytvořený elektronický model auta ve spojení s profi eCall modulem firmy Gemalto.

Prosinec 2016

Robotrip Uničov – 2. místo v Live Challenge

**3. 12. 2016 FIRST LEGO League ČR (moravské kolo) na Přírodovědecké fakultě UP v Olomouci:**

tým R.U.R. obsadil 1. místo, CO3 obsadil 2. místo, R.U.R. Team New 6. místo

**Týmy R.U.R. a CO3** na základě svých výsledků v českém národním kole soutěže FLL postoupily do mezinárodního Semifinále FIRST LEGO League, které se uskutečnilo v maďarském Debrecenu pro země Visegrádu a International Schools. Semifinále se zúčastnilo nejlepších 27 týmů ze šesti zemí.

**Tým CO3** postoupil do evropského Finále FLL, které se uskuteční 3. a 4. března 2017 v německém Regensburgu, kde se o postup na celosvětové akce utká 24 nejlepších týmů z 920 týmů, které letos v zemích střední Evropy soutěžily.

Mgr. Magda Dostálová



## SPORTOVNÍ A PŘEDMĚTOVÉ SOUTĚŽE



I v letošním školním roce jsme byli pověřeni Krajským úřadem Olomouckého kraje organizačním a finančním zabezpečením okresních a krajských kol soutěží a přehlídek vyhlašovaných MŠMT.

měsíc	typ	soutěž	garant
<b>ZÁŘÍ</b>	B	OK Kopaná PJM SŠ	SOŠ a SOU, SVČ
	C	Sportovní den SŠ	SOŠ a SOU
	C	OK atletický čtyřboj ZŠ	ZŠ Jeseník, SVČ
	B	OK Atletika SŠ - CORNY	SOŠ a SOU, SVČ
	C,B	OK Přespolní běh ZŠ a SŠ	ZŠ Lipová lázně
	C	Vyhlášení JL ve florbalu ZŠ	SVČ + ZŠ okresu
<b>ŘÍJEN</b>	C	OK Stolní tenis SŠ	SVČ
	C	Orientační běh	ZŠ Vidnava
	B	OK Minikopaná ZŠ 8. - 9.tř. SLZŠ	SVČ
	C	OK Stolní tenis ZŠ 6. - 9.tř.	SVČ
	B,C	KK Přespolní běh	SOŠ a SOU
	B	Zahájení okrskových kol Florbalu	SVČ, ZŠ okresu
<b>LISTOPAD</b>	B	OK Florbal III. a IV. kat. SLZŠ	SVČ + ZŠ okresu
	C	OK Šachy ZŠ + SŠ	SVČ
	B,C	OK Plavání ZŠ +SŠ	SVČ

	B	OK Volejbal SŠ	Gymnázium
<b>PROSINEC</b>	C	Jesenická liga ve florbalu 12/15 – 4/16	SVČ + ZŠ okresu
	C	OK Košíková SŠ	Gymnázium
	C	Vánoční laťka – skok vysoký	Gymnázium
<b>LEDEN</b>	C	OK Florbal SŠ	Gymnázium, SŠ gastr.
	C	Sálová kopaná SŠ	SŠ gastr. a farm.
	B	OK Košíková ZŠ SLZŠ	ZŠ Javorník, Gymnázium
	C	Zahájení JL ve stolním tenisu ZŠ 1.kolo	SVČ, RSST - Jeseník
	C	OK Šplh SŠ	SŠ gastr. a farm.
<b>ÚNOR</b>	C	OK Silový víceboj ZŠ + SŠ	SOŠ a SOU, ZŠ Jes., SVČ
	C	KK ve šplhu SŠ	SŠ gastr. a farm.
	C	OK Halová kopaná ZŠ 6. – 7.třída	ZŠ Javorník
	C	OK Košíková ZŠ - AND1 Cup 6. -7. tř.	ZŠ Javorník
	C	JL ve stolním tenisu ZŠ – 2.kolo	SVČ, RSST - Javorník
<b>BŘEZEN</b>	B	OK Volejbal ZŠ 8. - 9.tř. SLZŠ	ZŠ Zlaté Hory
	C	OK Florbal 1.st. ZŠ	SVČ, ZŠ B.Němcové
	C	JL ve stolním tenisu ZŠ – 3.kolo	SVČ, RSST - Mikulovice
<b>DUBEN</b>	B	OK Vybíjená ZŠ 1.st.	SVČ, ZŠ B.Němcové
	B	Okresková kola Minikopaná McDonald's Cup	SVČ + ZŠ okresu
	C	OK Štafetový běh 1.st. ZŠ	ZŠ Česká Ves, SVČ
	C	OK ve střelbě ze vzduchovky	ZŠ Jeseník
	C	Hubertův pohár - bran. soutěž	ZŠ Supíkovice
<b>KVĚTEN</b>	B	OK Minikopaná McDonald's Cup	SVČ
	C	OK Odznaku všestrannosti OV	ZŠ Jeseník
	B	OK Atletika ZŠ – Pohár rozhlau	ZŠ Jeseník, SVČ
	C	Streetbasketbal	Gymnázium
	B	Atletika Zvl.škol	Zvl.šk.
<b>ČERVEN</b>	C	OK Atletika 1.stupně ZŠ	ZŠ Česká Ves, SVČ
	C	Jesenické pochody	Gymnázium



## PŘEDMĚTOVÉ SOUTĚŽE VYHLAŠOVANÉ MŠMT



<b>Matematická olympiáda ZŠ, NG-Z5-Z9</b>	Mgr. Jitka Novotná	24.1.2017
<b>Dějepisná olympiáda</b>	Pavla Ježová	16.1.2017
<b>Olympiáda v Českém jazyce ZŠ</b>	Pavla Ježová	1.2.2017
<b>Olympiáda v Českém jazyce SŠ</b>	Pavla Ježová	1.2.2017
<b>Soutěž v německém jazyce SŠ</b>	Mgr. Eva Jedličková	únor 2017
<b>Soutěž v anglickém jazyce ZŠ</b>	Mgr. Martina Konečná	únor 2017
<b>Soutěž v anglickém jazyce SŠ</b>	Mgr. Šárka Hynková	únor 2017
<b>Chemická olympiáda SŠ</b>	Mgr. Leona Bačovská	březen 2017
<b>Biologická olympiáda kat. C</b>	Ing. Jana Hálová	12.4.2017
<b>Zeměpisná olympiáda ZŠ</b>	Mgr. Milan Ostrý	21.2.2017
<b>Zeměpisná olympiáda SŠ</b>	Mgr. Jitka Formánková	21.2.2017
<b>Matematický klokan</b>	Ing. Jana Hálová	17.3.2017
<b>Fyzikální olympiáda NG</b>	Mgr. Eliška Šparlinková	23.3.2017
<b>Biologická olympiáda kat. D</b>	Ing. Jana Hálová	20.4.2017
<b>Matematická olympiáda ZŠ, NG-Z6-Z8</b>	Mgr. Jitka Novotná	4.4.2017
<b>Pythagoriáda 5.-8.roč.</b>	Mgr. Ivana Kašpárková	květen 2017
<b>Archimediáda</b>	Mgr. Eliška Šparlinková	
<b>Přírodovědný klokan</b>	Ing. Jana Hálová	12.10.2016
<b>Matematická olympiáda ZŠ, NG-Z6-Z8</b>	Mgr. Jitka Novotná	4.4.2017
<b>Pythagoriáda 5.-8.roč.</b>	Mgr. Ivana Kašpárková	květen 2017
<b>Archimediáda</b>	Mgr. Eliška Šparlinková	
<b>Přírodovědný klokan</b>	Ing. Jana Hálová	12.10.2016