

Ahoj, zvědaví středoškoláci
z Jihomoravského kraje! 🙌

Chtěli bychom vám popřát všechno nejlepší
v novém roce. Nechť je to pro vás rok
splněných přání, překonávání výzev
a objevování.

Ať už vás baví věda, technologie, umění nebo
humanitní obory, čekají tu příležitosti, které
ukážou, kam až může sahat váš talent.

Nebudte jen pozorovateli – zapojte se,
zkoušejte, objevujte a poznávejte svět vědy
zblízka. Nový rok je jako otevřená laboratoř
plná nápadů, pokusů a objevů. 🧪🌟

Zažijte vědu, která vás bude bavit! 🚀

ČÍSLO #2

JARO 2026

Co tě čeká uvnitř:

- STEAM aktivity,
- Debatní klub,
- Středoškolská odborná činnost SOČ,
- Science Talky,
- Kariérový rozvoj,
- Výběřškoly.cz,
- Start iD - elektronické portfolio,
- T-exkurze
- a spousta dalšího!

JCMM, z. s. p. o.
Česká 166/11, Brno
www.jcmm.cz



Molekulární gastronomie



Setkání v debatním klubu



T-exkurze Srdeční záležitost

N-exkurze pro žáky ve věku 11-15 let

Chceš vidět, poznat a naučit se víc než tví spolužáci? Přijď na exkurzi pro zvědavé žáky. Vezmeme tě na některou z brněnských vysokých škol, do laboratoře, výzkumného centra nebo na jiné zajímavé místo. Čekají tě zhruba tři hodiny bádání. A kromě tebe tu budou i další stejně naladěni kamarádi.

Debatní klub JCMM

Nebojíte se mluvit v kolektivu vrstevníků? Analyzovat názory své i ostatních? Logicky přemýšlet? A můžeme to vidět?

Pravidelná setkání debatního klubu ve středu od 16:00 do 17:30 hodin na JCMM.

Více o aktivitách pro nadané



T-exkurze pro středoškoláky

Objev jedinečná místa, kam se běžně nedostaneš. T-exkurze jsou bezplatné půldenní exkurze vytvořené speciálně pro středoškoláky z Jihomoravského kraje, kteří se zajímají o vědu a technologii. Součástí je předchozí teoretická příprava, odborné vedení a práce s moderní technikou.

MiND Club JCMM

Přednášky pro studenty SŠ a odpovídající stupně víceletých gymnázií.

15.01.2026 - Jak stáže proměňují život: co člověk získá a co ztratí

Jaké to je vyrazit do světa jinak než jako turista? Alžběta Zezůlková, studentka na zkušené ve světě. Jak se k takové cestě dostat, jaké jsou překážky a co si z obou zkušeností odnáší?

19.02.2026 - Půl roku pod tropickým sluncem

Co mají společného bakterie, bioplasty a tropické deštné pralesy? A proč se někdy vyplatí vystoupit z komfortní zóny - i když to znamená potkávat v univerzitním kampusu na denní bázi varany a další exotická zvířata?



WWW.JSMENADANI.CZ



16 oceněných studentů za mimořádné úspěchy

PPNS: Program podpory nadaných studentů

Zajímá tě hlubší porozumění vědeckým tématům a hledáš inspirativní komunitu? Právě pro tebe je tu **PPNS** (Program podpory nadaných studentů)! Díky PPNS se propojíš se stejně smýšlejícími, zvědavými studenty z Jihomoravského kraje, nastartuješ nová přátelství. Podpoříme tvůj rozvoj skrze přednášky, setkání, výlety a vícedenní výjezdy.

Staň se součástí úžasné skupiny studentů, kteří mají zálibu v přírodovědě a technice a nebojí se pustit do aktivního výzkumu.

Přijď se inspirovat od těch, kteří už teď ve vědě dosahují skvělých výsledků. Mezi aktivní studenty PPNS patří například:

- **Boris Brovkin:** Spoluzakladatel projektu LASAR, který se snaží o vyřešení problému kosmického smetí.
- **Anna Černá:** Věnuje se výzkumu v oblasti molekulární biologie. Je držitelkou první ceny v soutěži EUCYS a obdržela Cenu Učené společnosti České republiky a Cenu nadačního fondu Jaroslava Heyrovského.
- **Josef Formánek:** Získal 1. místo v krajském kole Fyzikální olympiády a s týmem RaceK zkonstruoval auto na vodíkový pohon.
- **Martin Hanák:** Hlavní organizátor semináře ViBuCh, recenzent KSICHTu, autor úloh pro Chemickou olympiádu a soutěž Chemiklání a lektor ve vědeckém centru Bioskop.
- **Vojtěch Langer:** Medailista z mezinárodní soutěže Grand-Prix Chimique (Chemická olympiáda) a držitel Special Award z čínské soutěže CASTIC (postup ze SOČ).



**Chceš být jako my?
PŘIDEJ SE K NÁM!**



Ronal Luc pro 20za20

Účastník prestižního programu PPNS Ronald Luc dobývá svět s Fabrica AI

Razantní zrychlení vývoje robotů a roboti navrhující další roboty. To je specializace úspěšného startupu **Fabrica AI**. Jedním z jeho zakladatelů je náš bývalý podpořený student Ronald Luc.

Ronald Luc, absolvent Gymnázia třídy Kpt. Jaroše v Brně a bývalý účastník projektů PPNS rozjíždí byznys budoucnosti. Se svým startupem Fabrica AI se prosazuje rovnou na třech kontinentech.



[Celý článek](#)



Poradenské centrum JCMM pro talentované, motivované a nadané žáky

Nabízíme **individuální psychologické poradenství a psychoterapii** pro talentované, motivované a nadané žáky středních škol. Společně můžeme řešit témata jako jsou sebepoznání a osobnostní rozvoj, práce s emocemi, zvládání stresu a úzkosti, kariérové směřování a rozhodování, wellbeing či psychohygiena. Konzultace probíhají diskrétně a zdarma, pod vedením zkušených psychologů.

STEAM

STEAM dílny pro žáky a pedagogy

Připravujeme pro vás několik STEAM dílen v tématu fyzika, biologie, chemie.



Pro žáky:

27.01.2026 - Relativita a vnímání světa

05.05.2026 - Svět na dlani v botanické zahradě

Pro pedagogy:

12.05.2026 - Rostliny evropského středomoří

Součástí služby je možnost **psychologického vyšetření rozumových schopností**, zaměřeného na identifikaci silných stránek i oblastí, které mohou být při učení nebo seberozvoji překážkou.

Přidat se můžeš také do naší skupiny **Zastav se a poznej sám sebe**, která propojuje relaxaci, sebepoznání a praktické techniky práce se stresem. Učíme se vnímat tělo i mysl, vědomě reagovat na stres a tvořit si vnitřní oporu. Pokračujeme opět v březnu 2026, informace najdeš na našem webu.



Co o tom říkají studenti?

Na skupině je super, že se tady setkávám s lidmi, kteří mají společný zájem - také na sobě chtějí pracovat a sami sebe lépe poznat. Díky tomu je tady prostředí bezpečí a důvěry.

Matematická gramotnost

Ve spolupráci s MŠMT připravujeme **Setkání pedagogů matematiky a STEAM** spojené s odbornou přednáškou Maturita a Jednotná přijímací zkouška 2026 (březen 2026) a **2 M-konzultace pro pedagogy SŠ**:

27.03.2026 - Úlohy z Celostátní matematické soutěže SŠ, metodika a postupy výpočtů

duben 2026 - Fyzikální olympiáda očima matematika





Architektura



Biomedicínské inženýrství



Strojové učení

STEAM kluby – Tvoř, objevuj, experimentuj

Od února 2026 startuje **6 nových témat STEAM klubů** – pravidelná tvořivá setkání středoškoláků se zájmem o vědu a technologii. Vybírat v tomto pololetí můžeš z **témat** Architektura ulice, Biopolymery od A do Z, Elektrokrafting, Robotika, Vědecká fotografie nebo BeeTech Lab.

Architektura ulice

Kancelář architekta města Brna

ČT 5. 2. 2026
15:00 – 17:30

Biopolymery od A do Z

Fakulta chemická VUT

PŘIPRAVUJEME
OD ÚNORA 2026

ElectroCraft: tvoříme elektroniku

Fakulta elektrotechniky
a komunikačních technologií VUT

ÚTERÝ
16:00 – 18:30

Robotika

Fakulta informačních
technologií VUT

START
2. 2. 2026

BeeTech Lab

Fakulta stavební VUT

PŘIPRAVUJEME
OD ÚNORA 2026

Vědecká fotografie

Fakulta elektrotechniky
a komunikačních technologií VUT

PÁTEK
15:30 – 18:00



**Registrace do STEAM klubů
otevřeny do 31. 1. 2026**

STEAM Slam 23. 6. 2026

Závěrečné setkání 12 středoškolských vědeckotechnických STEAM týmů s odborníky, SOČkaři, studenty programu podpory nadání a dalšími hosty.

Přehlídkou úspěšných projektů a shrnutím výzkumů vyvrcholí školní rok 2025/26 plný projektů a setkávání na odborných pracovištích!



STEAM Slam 2025

Registruj
se zde



Co o tom říkají studenti?

Rozmanitost témat, kreativní přístupy, inspirativní lidé, networking s vrstevníky i s odborníky, tolik nadšených mladých lidí pohromadě. To je STEAM Slam.

Skoč do SOČ s JCMM

Začni psát svou Středoškolskou odbornou činnost s JCMM. Získáš finanční příspěvek, rady, tipy a informace, podporu lektorů a mnoho dalšího.

Registrace nových účastníků 3.–25. 3. 2026

Co pro vás dále chystáme?

Tvůj „Start-up“ k vědě (leden 2026)

Jak psát SOČku, kde nabrat motivaci, nebo jak se neztratit v hromadě zdrojů?

Workshop povedou přímo absolventi SOČ, kteří dosáhli úspěchů nejen v národním kole.

Jak psát motivační dopisy (únor 2026)

Pro studenty, kteří zvažují účast v SOČ a budou si hledat vedoucí/ho SOČky.

Součástí žádosti o téma SOČ je příložený psaného motivačního dopisu.

Kurz prezentačních a rétorických

dovedností (13.–15. 5. 2026) – pro studenty, kteří postoupí do celostátního kola SOČ ke zlepšení prezentace, vlastního přednesu a stmelení týmu z JMK.



JCMM SOČkaři postoupili do celostátního kola SOČ

Co o tom říkají studenti?

Díky kurzu prezentačních dovedností jsem se naučil prezentovat sebe i své myšlenky a překonal jsem svůj strach vystupovat před lidmi.

WWW.SOCKARI.CZ



Pavel Hyánek & Matěj Šicner

Naši podpoření studenti získali prestižní ocenění České hlavičky

Mladí vědci z jižní Moravy opět potvrdili své mimořádné nadání, když v letošním ročníku Českých hlaviček získali hned tři ocenění!

Jihomoravští studenti opět potvrdili, že patří mezi špičku mladých vědců v České republice. V letošním ročníku soutěže České hlavičky, která oceňuje mimořádné talenty v technických a přírodovědných oborech, uspěli 3 zástupci z našeho kraje. Dva z nich jsme podpořili v našich programech Středoškolská odborná činnost (SOČ) a Program na podporu nadaných studentů (PPNS).



[Celý článek](#)



Kariérové poradenství: Najdi svou cestu

Nevíš, jaký obor studovat, nebo která vysoká škola je pro tebe ta pravá? Přijď na individuální kariérové poradenství zdarma. Naši zkušení kariéroví poradci ti pomohou odhalit tvoje silné stránky, zájmy a hodnoty. Společně promyslíte další kroky ve tvém vzdělávání i v budoucí kariéře. Konzultujeme osobně v Brně, v Boskovicích, v Hodoníně nebo online.

WWW.VZDELAVANIVSEM.CZ



Zlepši si češtinu s Let's Grow!

Jsi cizinec studující na střední škole v JMK a chceš se lépe domluvit česky? Přihlas se do bezplatných kurzů češtiny v programu Let's Grow! Kurzy ti pomohou jak ve škole, tak i v každodenním životě. Zlepšíš si gramatiku, slovní zásobu i výslovnost – a poznáš nové kamarády. Kurzy se budou konat od října 1x týdně prezenčně od 16:00 do 17:30 hodin. Jsou rozděleny podle úrovně od A2 až po B2. Registrace bude spuštěna v září 2026.



Start iD: Začni svoji kariéru ještě na škole!

Online portfolio, kariérové poradenství, sebepoznání, inspirativní magazín, pracovní příležitosti nebo kalendář akcí? To vše je Start iD. Prezentuj se a vytvoř si své online portfolio. Start iD ti umožňuje tvorbu digitálního portfolio, CV v atraktivním designu, networking s firmami, pracovní příležitosti, kariérové poradenství i rady, tipy a inspiraci!

WWW.STARTID.CZ



Výběr školy: Vyber si střední jednoduše na kliknutí

Srovnávač středních škol v Jihomoravském kraji kdykoliv a z pohodlí domova!

Na tomto **webu** najdeš informace o všech středních školách na jižní Moravě. Veřejných i soukromých, o gymnáziích, středních odborných školách i učilištích. Filtruj podle oboru, regionu, možnosti internátního bydlení a řady dalších faktorů.



WWW.VYBERSKOLY.CZ

JCMM slaví kulaté výročí!

V prosinci 2025 to bylo přesně 20 let od založení JCMM a za ty dvě dekády jsme realizovali řadu programů zaměřených na podporu talentovaných studentů.

Poznejte naše talenty zblízka. Připravili jsme pro vás sérii krátkých video medailonků, ve kterých se **seznámíte s 20 výjimečnými osobnostmi**. Jejich příběhy jsou důkazem, že tvrdá práce ve spojení s naší podporou se opravdu vyplatila, vedla k mimořádným úspěchům a ovlivnila jejich vědecké začátky.

 **Objevte s námi jejich příběhy.**



Brno Ph.D. Talent - Science Talk

Věděli jste, že právě v Brně se vyvíjejí trombolytika nové generace, a to s pomocí výpočetních simulací a chytrého návrhu proteinů? Špičková věda, která může změnit léčbu mozkové mrtvice i dalších trombotických onemocnění, vzniká doslova za rohem.

Přijďte na **Science Talk** a poznejte stipendisty **Brno Ph.D. Talent**, kteří vám představí své projekty, nápady i výzvy. Zjistíte, jaká věda v Brně vzniká dnes, co nás čeká zítra – a kde se do toho můžete zapojit i vy.

 Science Talks 2026 - duben | květen | říjen

Inspirace, špičkový výzkum a otevřené dveře do světa vědy.



Sleduj nás!

Sleduj nás na sociálních sítích a nic ti neunikne!

Více informací a přihlašování najdeš na www.jcmm.cz.

Zažij vědu jinak. Těšíme se na tebe!

Tým JCMM

