

Vyhlašovatel, pořadatel
a generální partner



Pořadatel a partner



Podporovatel



Marketingový partner



ROZHOVOR S NEJLEPŠÍM MLADÝM CHEMIKEM ČR

Jméno: Matěj Kopecký
Rok narození: 2011
Základní škola: ZŠ Pardubice-Polabiny, npor. Eliáše
Učitelka chemie: Mgr. Monika Hrabánková
Zájmy: šachy, sledování filmů a seriálů,
trávení času venku nebo s kamarády



Matěji, před pár dny jsi získal titul krále mladých chemiků pro rok 2026. V obrovské konkurenci více než 21 000 soutěžících jsi dokázal zvítězit. Jaký to je pocit? Očekával jsi, že bys mohl vyhrát, nebo to pro tebe bylo překvapení?

Ještě předtím, než jsem šel na celostátní finále, jsem si říkal, že není žádná šance, abych soutěž vyhrál. Když ale na slavnostním vyhlášení výsledků zaznělo jméno žáka, který obsadil druhou příčku, a moje jméno stále ještě nepadlo, tak to byl pro mě strašný šok. Bylo to hodně emocí najednou, nejdřív překvapení, pak radost a pak něco mezi úlevou, únavou a nepřetržitým štěstím. Bylo to fakt úžasný...

Na úspěších žáků mívají obvykle zásadní podíl jejich učitelé. Platí to i v tvém případě? Vaše škola dokázala v celostátním finále zvítězit už podruhé...

Paní učitelka **Monika Hrabánková** má rozhodně velký podíl na tom, že jsem vyhrál. Na začátku října se při výuce zmínila, že soutěž Mladý chemik existuje, a pokud by se chtěl někdo zúčastnit, tak ho může připravovat. Já jsem svým založením člověk, který vezme každou příležitost, takže jsem se bez váhání přihlásil. Od té doby jsme se scházeli třeba i třikrát až čtyřikrát týdně. Probíhalo to tak, že paní učitelka podrobně vysvětlila učivo a pak mi zadala příklady na doma. Když jsem někde udělal chybu, ukázala mi, jaký byl správný postup řešení. A protože hodně jejích žáků se v minulosti probojovalo až do finále, dávala mi rady, na co si dát pozor a kde se nejčastěji chybuje.

Vítězství v Mladém chemikovi nebylo tvým jediným letošním úspěchem. Zúčastnil ses také celé řady olympiád. V jakém oboru se ti dařilo nejvíce?

Jak už jsem zmínil, využiju každou příležitost, která se naskytne. Takže jsem absolvoval hromadu olympiád ze všeho možného: z matematiky, fyziky, chemie, češtiny, angličtiny, němčiny i geologie. Nejvíce se mi dařilo v chemické olympiádě, kde jsem skončil první v Pardubickém kraji. Ani v ostatních oborech jsem ale nepropadl a vyšplhal se poměrně vysoko - například v matematické a fyzikální olympiádě jsem skončil v rámci kraje čtvrtý. Největším úspěchem pro mě ale samozřejmě bylo vítězství v Mladém chemikovi.

Čím je pro tebe chemie tak zajímavá a fascinující? Musel sis k ní cestu hledat, nebo to byla láska na první pohled?

Když jsem začal s přípravami na Mladého chemika, občas mi to vynaložené úsilí přišlo zbytečné nebo až přehnané. Ale postupně, jak jsem pronikal hlouběji do předmětu, mě to začínalo zajímat, až jsem se dostal do bodu, kdy mě to vyloženě bavilo. Věděl jsem,



MLADÝ CHEMIK České republiky



Vyhlašovatel, pořadatel
a generální partner



Pořadatel a partner



Podporovatel



Marketingový partner



že všechna ta snaha a úsilí se mi nějakým způsobem vrátí, ale rozhodně jsem neočekával, že bych mohl vyhrát. Na chemii mě fascinuje především rozmanitost organiky. Třeba když nahradíme jeden atom atomem jiného prvku, tak najednou má látka úplně jiné vlastnosti. Jindy stačí jen zpřeházet chemické vazby a vznikne zbrusu nová látka. Líbí se mi, jak moc je organika pestrá, různorodá a plná nepřeberných možností.

Chemie je také oborem, který se často předává z generace na generaci. Našli bychom nějakého chemika u vás doma?

Ano, oba moji rodiče vystudovali chemii. Mamka je analytička v laboratoři a taťka pracuje jako procesní inženýr ve firmě, která navrhuje chemická zařízení. Můj prastrýc byl zaměstnaný ve výzkumném ústavu v Praze, který se také zabýval chemií. Měl jsem super prostředí doma, táta mě učil těžší koncepty chemie, které se vyučují až na střední škole, a to mi rozhodně pomohlo.

Co dělá nejlepší mladý chemik České republiky ve volném čase? Je chemie tvým jediným koníčkem, nebo ti zbývá prostor i na jiné aktivity?

Velice si vážím mezilidských vztahů, a proto nejraději trávím čas s kamarády, ať už hraním her nebo jen povídáním. Když se dlouho učím, snažím se najít vhodnou aktivitu, při níž bych mohl relaxovat a urovnat si myšlenky. Buď chodím ven na procházky nebo zavolám kamarádovi a popovídáme si. Pokud se zrovna neučím, vždycky si rád zahraju partičku šachů.

Po prázdninách se staneš studentem gymnázia. Přemýšlel jsi už o tom, kam tvé kroky povedou po maturitě? V kapse tě hřeje příslib stipendia v případě studia na Fakultě chemicko-technologické Univerzity Pardubice...

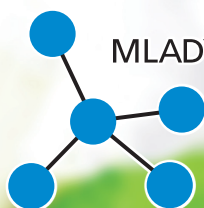
Už dlouho přemýšlím o tom, že chemie mě vlastně baví nejvíc a možná to bude obor, kterému se jednou budu věnovat. Ale nechci se nijak unáhlit, na rozhodnutí mi zbývá ještě dost času. Přijde mi, že mám předpoklady nejen ke studiu chemie, ale i ostatních přírodních věd, a proto jsem šel na gymnázium, abych si rozšířil obzory. Příklad stipendia je rozhodně motivující a uvažuji o tom, že po maturitě půjdu studovat právě na Fakultu chemicko-technologickou Univerzity Pardubice. Ale jak už jsem říkal, nechci se unáhlit, uvidíme, co bude za čtyři roky...

Zúčastnil ses celé řady jiných soutěží. Je podle tebe Mladý chemik v něčem výjimečný?

Těch soutěží bylo opravdu hodně, ale žádná z nich neměla celostátní nadstavbu, takže jsem nemohl poměřit síly s žáky z celé republiky. Mladý chemik byl první, který mi to umožnil, a hned z toho byl takový úspěch. Co se průběhu soutěže týče, ocenil bych hlavně doprovodný program, který provází každé soutěžní kolo. Ukázky pokusů, science show nebo přednášky zajímavých lidí určitě odlehčí atmosféru a přinesou i nové poznatky. Je zkrátka fajn, když se jenom nesoutěží. No a samozřejmě musím zmínit i ceny. Ty jsou prostě perfektní, v žádné jiné soutěži se nedá vyhrát notebook, telefon nebo kamera. V tom je Mladý chemik opravdu výjimečný...

Děkujeme Matěji Kopeckému za rozhovor a přejeme mu mnoho dalších studijních i osobních úspěchů!

Partneři



České republiky

