Gymnázium T. G. Masaryka, Hustopeče, Dukelské nám. 31/7, 693 01 Hustopeče

Zpráva o činnosti školy spolupracující s Mensou Česko

Gymnázium T. G. Masaryka Hustopeče dlouhodobě podporuje rozvoj nadání, zvídavosti a samostatného myšlení žáků i studentů. Vedle individuálního přístupu a rozšiřujících aktivit ve výuce jim nabízíme možnost zapojit se do předmětových olympiád, logických a týmových soutěží, odborných projektů i aktivit ve spolupráci s vysokými školami a vědeckými pracovišti. Za důležité považujeme nejen výsledky, ale také cestu k nim – samostatné hledání řešení, tvořivost, vytrvalost, spolupráci a schopnost prezentovat vlastní práci.

Významnou součástí našich aktivit je Logická olympiáda pořádaná Mensou Česko. V roce 2025 se do soutěže registrovalo 136 studentů naší školy. Soutěž vnímáme jako přirozenou příležitost rozvíjet logické uvažování, kreativní přístup k neobvyklým úlohám a pohotové rozhodování. Naši studenti se pravidelně zapojují také do matematických soutěží. Ve školním roce 2025/2026 dosáhli výrazných výsledků například v matematických soutěžích MaSo a Pangea: školní týmy MaSo obsadily v celostátních kolech 5., 6. a 9. místo mezi čtrnácti týmy; v celostátním finále Pangea získali naši reprezentanti 2. a 3. místo. Úspěchy zaznamenali rovněž v Matematické olympiádě a Matematickém klokanovi.

Talent žáků rozvíjíme napříč obory. V Astronomické olympiádě dosáhl žák nižšího stupně gymnázia 4. místa v celostátním finale a zároveň v Geografické olympiádě 6. místa v celostátním finále. Studenti školy se úspěšně zapojili do Biologické olympiády, soutěže YPEF zaměřené na lesnictví a přírodní ekosystémy i do jazykových a dalších předmětových soutěží. Ve Francouzské olympiádě získaly studentky 6. a 7. místo v ústředním kole; v soutěži Best in English se studentka umístila na 538. místě ve světě. Týmová spolupráce, argumentace a prezentační dovednosti se rozvíjejí také v soutěžích ŠMouLa a Prezentiáda.

Za podstatnou považujeme možnost vyzkoušet si vědeckou a technickou práci v autentickém prostředí. Studenti se prostřednictvím T-exkurzí JCMM dostávají na odborná univerzitní pracoviště, kde se setkávají s výzkumníky a seznamují se s aktuálními vědeckými tématy. Účastní se laboratorních cvičení v Ústavu botaniky a zoologie Masarykovy univerzity, kde si vyzkoušeli například určování živočichů podle echolokace, práci s biologickým materiálem i měření rostlinného genomu. Získávají tak motivaci i osobní kontakty na jedné z největších univerzit v ČR, kde v budoucnu mohou také studovat. Ve Středoškolské odborné činnosti (SOČ) zpracovávají vlastní výzkumné práce; v krajském kole v roce 2026 získaly práce našich studentek 3., 5. a 9. místo v oboru zdravotnictví a biologie. V projektu MyMachine studenti spolupracovali na přeměně dětského návrhu ve funkčního robota. V průběhu projektu spolupracovali student naší školy s žáky ze ZŠ

Židlochovice, ale i se studenty informatiky VUT v Brně. Tato spolupráce jednoznačně potvrdila atraktivitu, význam a přínos robotického kroužku na naší škole.

Naším cílem je vytvářet prostředí, v němž mohou žáci a studenti objevovat své silné stránky, setkávat se s přiměřenými výzvami a propojovat školní poznatky s reálným světem. Věříme, že právě propojení soutěží, badatelské činnosti, praktických zkušeností a kontaktu s odborníky pomáhá rozvíjet jejich potenciál a připravuje je na další studium i aktivní život.

Více informací najdete na webové stránce školy www.gymhust.cz v sekci aktuality, aktivity a úspěchy studentů.

Mgr. Olga Reiterová
koordinátorka práce s talentovanou mládeží

V Hustopečích, dne 30. října 2026