

Kristýna Tomášová si vybojovala účast v mezinárodní soutěži v Houstonu

Ve dnech 25. a 26. dubna vyvrcholil na půdě Akademie věd ČR v Praze jubilejní 20. ročník národního kola soutěže EXPO SCIENCE AMAVET. Do finále tohoto klání středoškolských vědeckých a technických projektů se v letošním roce probíjalo přes 40 studentů, kteří v soutěži napříč obory představili výsledky své často několikaleté práce. K vidění byla pestrá škála projektů, které se zabývaly např. studiem polymerních nosičů, konstrukcí robotů či inteligentního auta nebo hledaly cesty, jak zvýšit účinnost fotovoltaických článků. Prezentovány byly také projekty z moderních biomedicínských oborů a genetiky.

Studenti měli šanci zaujmout odbornou porotu ústní prezentací svého výzkumu, diskuzí s odborníky a také stručným shrnutím dosažených výsledků v angličtině. Motivace pro mnohé z nich byla velká. Na ty nejlepší totiž jako odměna čekala účast v nejprestižnějších amerických vědeckých soutěžích jako Intel ISEF a I-SWEEEP, nebo ocenění udílené americkými vysokými školami.

Studentka českořebovského gymnázia Kristýna Tomášová se umístila na 6. místě se svou prací *Kultivace *Trametes versicolor* DSM 1977 a produkce enzymu lakázy* a v roce 2014 pojedje svůj projekt obhajovat na soutěž I-SWEEEP, každoročně pořádanou v texaském Houstonu. Velký dík patří především firmě Contipro Group Dolní Dobrouč, v níž měla možnost více než rok pracovat jako stážistka v rámci vzdělávacího programu FYBICH a která jí poskytla cenné zkušenosti a zázemí potřebné pro tvorbu projektu.

Dana Řehořová





Asociace pro mládež, vědu a techniku AMAVET, o. s. a Energetická společnost ČEZ, a. s.,
udělují na základě rozhodnutí odborné komise

DIPLOM

za 6. místo

v národním finále XIX. ročníku
Soutěže vědeckých a technických projektů středoškolské mládeže
EXPO SCIENCE AMAVET

Kristýně Tomášové

za projekt **Kultivace Trametes versicolor DSM 1977 a produkce enzymu lakázy**

s právem účasti na I-SWEEP 2014

V Praze dne 26. dubna 2013 Ing. Stanislav Medfický, CSc., předseda AMAVET

AMAVET



energetika.cz

