

Téma Pardubického deníku: Budoucnost chemie na Pardubicku

Při regionálním finále Mladého chemika došlo také na práce v laboratoři a batikování triček

Devátý ročník **největší chemické soutěže** se může pochlubit rekordní účastí. Soutěžilo **téměř pět tisíc žáků** osmých a devátých tříd

TOMÁŠ DVOŘÁK

Pardubice – V prostorách Střední průmyslové školy chemické (SPŠCH) v Pardubicích se konalo regionální finále soutěže Hledáme nejlepšího Mladého chemika České republiky. Třicítka finalistů změřila své síly v laboratorních dovednostech a poté se zúčastnila exkurze ve společnosti Synthesia.

Devátý ročník chemické soutěže

„Devátý ročník největší chemické soutěže se může pochlubit rekordní účastí. Jen v našem regionu soutěžilo téměř 5 tisíc žáků osmých a devátých tříd ze 143 základních škol (ZŠ) pěti krajů: Pardubického, Královéhradeckého, Středočeského, Libereckého a Kraje Vysočina. Po dvoukolovém testování teoretických znalostí se do finále probojovalo 30 nejlepších,“ konstatuje ředitel SPŠCH Jan Ptáček.

Na mladé chemiky čekala 75minutová prověrka praktických dovedností.

Jejich úkolem bylo vypracování jednoduché laboratorní úlohy, zaměřené na pozorování vlastností kovů.

„Samostatně jsem v laboratoři ještě nepracovala, byla to moje premiéra. Brzy jsem ale získala potřebnou jistotu a práce mi šla docela od ruky. Při troše štěstí bych mohla skončit do desátého místa,“



KAROLÍNA KOVÁŘOVÁ (vpravo) a Karla Buřvalová z 9.A Základní školy Zámecká v Litomyšli se včera zúčastnily regionálního kola soutěže Hledáme nejlepšího mladého chemika České republiky. Nadějní mladí vědci se sešli v prostorách Střední průmyslové školy chemické v Pardubicích. Kromě laboratorních prací žáky včera čekala také exkurze do společnosti Synthesia. Foto: Deník/Luboš Jeniček

zhodnotila svůj výkon Karolína Kovářová ze ZŠ Zámecká v Litomyšli.

Zatímco žáci řešili laboratorní zadání, pro učitele byl

připraven kurz Aplikace chemické analýzy. Mohli si tak vyzkoušet stanovení obsahu methanolu v lihovinách, určit počet karátů ve zlatě nebo zjis-

tit složení vlastních šperků.

Během finálového dne se uskutečnila také exkurze v pardubické chemičce s názvem Všechny barvy Syn-

thesie.

„Protože naše společnost stála před lety u zrodu soutěže, snažíme se každoročně kláně zpestřit zajímavými akti-

vitami. Exkurze byla zaměřena na technologii barvení textilu, od teoretického výkladu až po praktické ukázky. Všichni přítomní si odnesli originální batikované tričko na památku,“ přibližuje personální ředitelka společnosti Synthesia Olga Marečková.

Kdy bude slavnostní vyhlášení výsledků?

Slavnostní vyhlášení výsledků regionálního kola se odehraje 22. března v pardubickém ABC Klubu Na Olšínkách. „Předávání cen budeme mít charakter zábavného odpoledne s bohatým doprovodným programem. Žáci i učitelé se mohou těšit na četná vystoupení účinkujících, ukázky chemických pokusů, improvizovaný kosmetický salon nebo závěrečnou diskotéku. Samozřejmě nebudou chybět ani atraktivní ceny, za což je třeba poděkovat všem partnerům soutěže,“ podotýká Gabriela Čebišová z agentury Czech marketing, která soutěž organizačně zajišťuje.

Slavnostním vyhlášením ale soutěž ještě nekončí. Nejméně tři nejlepší z regionálního kola postoupí do celostátního finále, které se uskuteční 16. června v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice.

Zde se rozhodne o tom, kdo získá pomyslný titul mistra republiky v chemii.

Na univerzitu se vrací Národní kolo Chemické olympiády. Dnes

Pardubice – Dnes bude v Pardubicích zahájeno Národní kolo 52. ročníku Chemické olympiády pro studenty středních škol. Po pěti letech se opět koná na Fakultě chemicko-technologické (FCHT) Univerzity Pardubice. Své síly v něm změří na padesát soutěžících z celé republiky.

Tradiční soutěž

„Chemická olympiáda je tradiční soutěží pro studenty gymnázií (kategorie A) a středních průmyslových škol (kategorie E), kteří si vedle výuky chemie v rámci osnov našli čas na další zdokonalení v oboru, který se většinou i po ukončení střední školy rozhodnou dále studovat,“ upřesnila mluvčí pardubické univerzity Valerie Wágnerová.

„Padesátka nadaných studentů se podívá nejen k nám na fakultu, ale především do laboratoří, kde si vyzkouší i laboratorní práci. Možná je pak jednou přivítáme mezi našimi úspěšnými studenty na fakultě,“ říká za hostitelskou fakultu Karel Ventura, proděkan FCHT a pokračuje:



„Studenti budou soutěžit zítřka a pozítří v našich posluchárnách a laboratořích přímo v univerzitním kampusu. Soutěžící změří síly jak ve vypracování testu teoretických znalostí, tak při praktické zkoušce a budou moci ukázat, kdo z nich je opravdu nejlepší. Zadání celostátní soutěže připravovala naše fakulta ve spolupráci s Ústřední komisí Chemické olympiády.“

Vybrání ti nejlepší

Při výběru soutěžících Ústřední komise Chemické olympiády plně respektovala výsledky zasláné krajskými komisemi. V obou kategoriích

byli vybráni ti nejlepší z krajských kol a do Národního kola postoupilo celkem 50 soutěžících, kteří se potkají ve finále na FCHT.

Slavnostní zahájení se uskuteční v Aule Arnošta z Pardubic dnes v 17 hodin.

Vyhlášení výsledků a vítězů Národního kola Chemické olympiády se odehraje ve čtvrtek 28. ledna od 10 hodin na pardubickém zámku.

„Chemická olympiáda je přírodovědná soutěž, kterou každoročně vyhlašuje Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR (MŠMT) pro studenty středních škol. Jejím cílem je podnět zájmu o příslušný obor, ale i podchytení a všestranné rozvíjení schopností zejména mladých lidí,“ sděluje mluvčí pardubické univerzity.

Národní kolo

Národní kolo 52. ročníku Chemické olympiády kategorií A a E připravuje FCHT ve spolupráci s Ústřední komisí Chemické olympiády, na jejím zabezpečení se též podílí Česká společnost chemická. (td)

OBROVSKÉ VÝHODY
pro naše zákazníky

SLEVA až 35 % na nové CNG auto

Na univerzitu se vrací Národní kolo Chemické olympiády. Dnes

25.1.2016 Pardubický deník str. 10 Pardubicko/U nás doma

(td) Univerzita Pardubice

Pardubice – Dnes bude v Pardubicích zahájeno Národní kolo 52. ročníku Chemické olympiády pro studenty středních škol. Popětí letů se opět koná na **Fakultě chemickotechnologické (FCHT) Univerzity Pardubice**. Své síly v něm změří na padesát soutěžících z celé republiky.

Tradiční soutěž

„Chemická olympiáda je tradiční soutěží pro studenty gymnázií (kategorie A) a středních průmyslových škol (kategorie E), kteří si vedle výuky chemie v rámci osnov našli čas na další zdokonalení v oboru, který se většinou i po ukončení střední školy rozhodnou dále studovat,“ upřesnila **mluvčí pardubické univerzity Valerie Wágnerová**.

„Padesátka nadaných studentů se podívá nejen k n m na fakultu, ale především do laboratoří, kde si vyzkouší i laboratorní práci. Možná je pak jednou přivítáme mezi našimi úspěšnými studenty na fakultě,“ říká za hostitelskou fakultu Karel Ventura, pro **děkan FCHT** a pokračuje: „Studenti budou soutěžit zítra a pozítří v našich posluchárnách a laboratořích přímo v **univerzitním** kampusu. Soutěžící změří síly jak ve vypracování testu teoretických znalostí, tak při praktické zkoušce a budou moci ukázat, kdo z nich je opravdu nejlepší. Zadání celostátní soutěže připravovala naše fakulta ve spolupráci s Ústřední komisí Chemické olympiády.“

Vybrání ti nejlepší

Při výběru soutěžících Ústřední komise Chemické olympiády plně respektovala výsledky zasláné krajskými komisemi. Vobou kategoriích byli vybráni ti nejlepší z krajských kol a do Národního kola postoupilo celkem 50 soutěžících, kteří se potkají ve finále na FCHT.

Slavnostní zahájení se uskuteční v **Aule Arnošta z Pardubic** dnes v 17 hodin.

Vyhlášení výsledků a vítězů Národního kola Chemické olympiády se odehraje ve čtvrtek 28. ledna od 10 hodin na pardubickém zámku.

„Chemická olympiáda je přírodovědná soutěž, kterou každoročně vyhlašuje Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR (MŠMT) pro studenty středních škol. Jejím cílem je podnícení zájmu o příslušný obor, ale i podchycení a všestranné rozvíjení schopností zejména mladých lidí,“ sděluje mluvčí **pardubické univerzity**.

Národní kolo

Národní kolo 52. ročníku Chemické olympiády kategorií A a E připravuje FCHT ve spolupráci s Ústřední komisí Chemické olympiády, na jejím zabezpečení se též podílí Česká společnost chemická.

Foto popis|

Region| Východní Čechy

Při regionálním finále Mladého chemika došlo také na práce v laboratoři a batikování triček

25.1.2016 **Pardubický deník** str. 10 **Pardubicko/U nás doma**
TOMÁŠ DVOŘÁK Univerzita Pardubice

Devátý ročník největší chemické soutěže se může pochlubit rekordní účastí. Soutěžilo téměř pět tisíc žáků osmých a devátých tříd

Téma Pardubického deníku: Budoucnost chemie na Pardubicku

Pardubice – V prostorách Střední průmyslové školy chemické (SPŠCH) v Pardubicích se konalo regionální finále soutěže Hledáme nejlepšího Mladého chemika České republiky. Třicítka finalistů změřila své síly v laboratorních dovednostech a poté se zúčastnila exkurze ve společnosti Synthesia.

Devátý ročník chemické soutěže

„Devátý ročník největší chemické soutěže se může pochlubit rekordní účastí. Jen v našem regionu soutěžilo téměř 5 tisíc žáků osmých a devátých tříd ze 143 základních škol (ZŠ) pěti krajů: Pardubického, Královéhradeckého, Středočeského, Libereckého a Kraje Vysočina. Po dvoukolovém testování teoretických znalostí se do finále probojovalo 30 nejlepších,“ konstatuje ředitel SPŠCH Jan Ptáček.

Na mladé chemiky čekala 75minutová prověrka praktických dovedností.

Jejich úkolem bylo vypracování jednoduché laboratorní úlohy, zaměřené na pozorování vlastností kovů.

„Samostatně jsem v laboratoři ještě nepracovala, byla to moje premiéra. Brzy jsem ale získala potřebnou jistotu a práce mi šla docela od ruky. Při troše štěstí bych mohla skončit do desátého místa,“ zhodnotila svůj výkon Karolína Kovářová ze ZŠ Zámecká v Litomyšli.

Zatímco žáci řešili laboratorní zadání, pro učitele byl připraven kurz Aplikace chemické analýzy. Mohli si tak vyzkoušet stanovení obsahu methanolu v lihovinách, určit počet karátů ve zlatě nebo zjistit složení vlastních šperků.

Během finálového dne se uskutečnila také exkurze v pardubické chemičce s názvem Všechny barvy Synthesie. „Protože naše společnost stála před lety u zrodu soutěže, snažíme se každoročně klánit zpestřit zajímavými aktivitami. Exkurze byla zaměřena na technologii barvení textilu, od teoretického výkladu až po praktické ukázky. Všichni přítomní si odnesli originální batikované tričko na památku,“ přibližuje personální ředitelka společnosti Synthesia Olga Marečková.

Kdy bude slavnostní vyhlášení výsledků?

Slavnostní vyhlášení výsledků regionálního kola se odehraje 22. března v pardubickém ABC Klubu Na Olšinkách. „Předávání cen bude mít charakter zábavného odpoledne s bohatým doprovodným programem. Žáci i učitelé se mohou těšit na četná vystoupení účinkujících, ukázky chemických pokusů, improvizovaný kosmetický salon nebo závěrečnou diskotéku. Samozřejmě nebudou chybět ani atraktivní ceny, za což je třeba poděkovat všem partnerům soutěže,“ podotýká Gabriela Čebišová z agentury Czech marketing, která soutěž organizačně zajišťuje.

Slavnostním vyhlášením ale soutěž ještě nekončí. Nejméně tři nejlepší z regionálního kola postoupí do celostátního finále, které se uskuteční 16. června v prostorách **Fakulty chemickotechnologické Univerzity Pardubice**.

Zde se rozhodne o tom, kdo získá pomyslný titul mistra republiky v chemii.

Foto popis| KAROLÍNA KOVÁŘOVÁ (vpravo) a Karla Buřvalová z 9. A Základní školy Zámecká v Litomyšli se včera zúčastnily regionálního kola soutěže Hledáme nejlepšího mladého chemika České republiky. Nadějní mladí vědci se sešli v prostorách Střední průmyslové školy chemické v Pardubicích. Kromě laboratorních prací žáky včera čekala také exkurze do společnosti Synthesia.

Foto autor| Foto: Deník/Luboš Jeníček

Region| Východní Čechy

ČRo Pardubice

Pardubice ode dneška hostí národní kolo chemické olympiády

25.1.2016 ČRo Pardubice str. 3 17:00 Události regionu
Univerzita Pardubice

Ivana FREMUTOVÁ, moderátorka

Pardubice ode dneška hostí národní kolo chemické olympiády pro studenty středních škol. V pořadí padesátého druhého ročníku se tentokrát zúčastní padesát nejlepších soutěžících z celé České republiky. Dějištěm akce bude až do čtvrtka **chemicko-technologická fakulta pardubické univerzity**. Středoškoláci tam poměří své síly v teorii i praktických cvičeních.