



„Od składników do kosmetyków”

2026-06-01

W Zespole Szkół Chemicznych w Krakowie odbyła się już V sesja plakatowa „Od składników do kosmetyków”, skierowana do uczniów klas 7–8 szkół podstawowych. Wydarzenie, które na stałe wpisało się w kalendarz działań edukacyjnych szkoły, po raz kolejny zgromadziło młodzież zainteresowaną chemią, kosmetologią oraz tematyką ochrony środowiska. Konkurs organizowany jest cyklicznie każdego roku i cieszy się coraz większym zainteresowaniem uczniów oraz nauczycieli szkół podstawowych.

Uczestnicy przygotowywali plakaty poświęcone wybranym składnikom kosmetyków, przedstawiając ich właściwości, zastosowanie, wpływ na zdrowie człowieka oraz ciekawostki związane z ich wykorzystaniem. Tegoroczna edycja szczególnie mocno akcentowała aspekty ekologiczne oraz promowanie świadomego wyboru kosmetyków opartych na bardziej naturalnych składnikach. Uczniowie zwracali uwagę na wpływ substancji stosowanych w kosmetykach na środowisko naturalne, biodegradowalność produktów oraz znaczenie odpowiedzialnej konsumpcji.

Finałem wydarzenia były warsztaty chemiczno-biologiczne przygotowane przez nauczycieli Zespołu Szkół Chemicznych w Krakowie. Zajęcia odbywały się w profesjonalnych pracowniach chemicznych szkoły, gdzie uczestnicy mogli samodzielnie wykonywać przygotowane doświadczenia oraz tworzyć własne kosmetyki. Podczas warsztatów młodzież poznawała składniki stosowane w produktach kosmetycznych, analizowała ich właściwości i wpływ zarówno na zdrowie człowieka, jak i na środowisko. Szczególną uwagę poświęcono kosmetykom opartym na naturalnych składnikach oraz idei świadomej i ekologicznej pielęgnacji, którą szkoła aktywnie promuje.

Warsztaty były również okazją do zaprezentowania uczniom możliwości kształcenia w zawodzie technik technologii środków kosmetycznych – unikalnym kierunku realizowanym w Zespole Szkół Chemicznych w Krakowie. Uczestnicy mogli zobaczyć, jakie umiejętności zdobywają uczniowie tego kierunku – od projektowania i wykonywania kosmetyków, poprzez analizę ich składu, aż po kontrolę jakości produktów. W pewnym zakresie zaprezentowano także kompetencje związane z zawodem technik analityk, takie jak wykonywanie analiz laboratoryjnych czy praca z profesjonalnym sprzętem laboratoryjnym.

Wydarzenie stanowiło również ważny element współpracy szkoły ze środowiskiem lokalnym. Dzięki udziałowi w konkursie i warsztatach młodzi ludzie mogli lepiej poznać specyfikę zawodów technik technologii środków kosmetycznych oraz technik analityk, zobaczyć, jak wygląda nauka w laboratoriach chemicznych i na czym polega codzienna praca w tych profesjach. Tego typu inicjatywy pomagają uczniom szkół podstawowych w podjęciu świadomej decyzji dotyczącej dalszej drogi edukacyjnej oraz wyboru przyszłego zawodu.

Wydarzenie zostało zorganizowane we współpracy z Regional Centre of Expertise South Poland (RCE Południe), którego centrum działa przy Jagiellonian University. RCE jest częścią międzynarodowej sieci wspierającej edukację na rzecz zrównoważonego rozwoju oraz działania promujące świadomość ekologiczną i odpowiedzialne postawy społeczne.



**Magiczny
Kraków**

Poniżej przedstawiamy zdjęcia z wydarzenia, warsztatów oraz kilka prac wykonanych przez uczestników konkursu.