



KRINGEL sai valmis!

Õpilaskonkursside KRINGEL lõppvoor toimus Tallinna Ülikoolis 23.aprillil 2025. Võistluspäeva teemaks oli kuulutatud "Muna". Põnev võistluspäev algas kell 10 ülikooli aulas kirjaliku viktoriiniga, kus tuli vastata erinevatele toidutootmise ja -kasvatamisega ning munaga seotud küsimustele.

Seejärel jätkasid võistkonnad mõõduvõtmist keemia ja füüsika ülesannete lahendamiseks vastavate ainete laborites ning Teadusköögis. Laboris tuli õpilastel eristada erinevaid toidu koostisosi keemiliste reaktsioonide ja vihjete abil. Samuti tutvuti uue mõistega: protoporfüriin IX, mis fluoreseerub UV-kiirguse toimetel roosalt. Füüsika eksperimendi käigus tuli määrata viie erineva linnuliigi muna ruumala ja pindala suhe. See ülesanne pakkus meeskondadele tõsiselt väljakutset, arendades nii koostöö- kui ka ajaplaneerimise oskusi, sest edukaks lahenduseks oli vaja täpseid mõõtmisi ja matemaatilist nutikust. Teadusköögis tuli võistkondadel valmistada ja serveerida üks toit munast ning selgitada, milline oli muna roll antud toidus ja milliseid toidukeemia aspekte olid kaasatud.

12-st lõppvoorust kutsutud võistkonnast tuli kohale 11, noored tegutsesid innukalt ning koostöiselt. Pika päeva lõpuks tuli korraldajatel hinnata noorte tegevust ja lugeda kokku viktoriini punktid.

Esimese õpilaskonkursside KRINGEL kolm auhinnalist kohta jagunesid järgnevalt:

I koht võistkond **MAO** koosseisus Aaron-Hans Remi, Oskar Peetrimägi, Markus Lilienberg

II koht võistkond **TÄRKLIS** koosseisus Raul Pata, Rasmus Randmäe, Hannes Vaabel

III koht võistkond **PÄRMIKESED** koosseisus Marta Saare, Kendra Tuus, Harriet Lämmergus

Kõik võistkonnad esindasid Tallinna Gustav Adolphi Gümnaasiumi.

Õpilaskonkursside korraldajad tänavad uudishimulikke ja tublisid noori ning neid juhendanud õpetajaid. Kohtumiseni järgmisel KRINGLIL!

Õpilaskonkurss on välja töötatud projekti STE(A)M for Home Economics And Research Exchange raames. Projekt viiakse ellu Euroopa Liidu Euroopa horisondi osaluse laiendamise meetmest, granti leping nr 10115919.