

REGULAMENTUL
Concursului „TINERII ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR - PolySafeFood”
Ediția a III a - online
7 iunie 2022

1. Contextul în care are loc concursul

La nivel mondial în ultimii ani s-a înregistrat o creștere continuă a cererii de produse alimentare variate, ceea ce a dus la creșterea complexității și a lungimii lanțurilor alimentare la nivel global. Siguranța alimentelor pe tot parcursul lanțului alimentar, de la recoltare la producție, procesare, depozitare și distribuție până la preparare și consum, este extrem de importantă contribuind la sănătatea umană, securitatea alimentară, dezvoltarea economică. Deși responsabilitatea principală pentru siguranța alimentelor revine producătorilor, prepararea și/sau depozitarea necorespunzătoare în unitățile de alimentație publică sau chiar în propria locuință pot duce la îmbolnăviri ca urmare a contaminării alimentelor. Siguranța alimentelor este un domeniu de interes la nivel global, iar organismele internaționale care coordonează implementarea standardelor internaționale pentru alimente, asigurând astfel sănătatea consumatorilor, sunt Organizația pentru Alimentație și Agricultură (Food and Agriculture Organization-FAO) și Organizația Mondială a Sănătății (World Health Organization-WHO, <https://www.who.int/>). Pentru a sublinia importanța siguranței alimentare, dar și pentru o mai bună conștientizare și mediatizare, cele 2 organizații au adoptat o rezoluție pentru înființarea unei zile mondiale a siguranței alimentelor în septembrie 2017. Ca urmare a acelei decizii, în decembrie 2018 ONU a desemnat ziua de 7 iunie Ziua Mondială a Siguranței Alimentelor.

„Siguranța alimentelor este responsabilitatea tuturor” este mesajul promovat la nivel global cu ocazia Zilei Mondiale a Siguranței Alimentelor iar tema anului 2022 este *“Alimente mai sigure pentru o sănătate mai bună”*. În acest context Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului din cadrul Universității Politehnica Timișoara, având ca domeniu de licență Ingineria Produselor Alimentare, cu specializarea Controlul și Expertiza Produselor Alimentare, se alătură efortului de conștientizare și mediatizare a campaniei de promovare a importanței siguranței alimentelor prin organizarea CONCURSULUI „TINERII ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR - PolySafeFood”.

2. Scopul concursului

Având ca mesaj *„Siguranța alimentelor este responsabilitatea tuturor”* și ca temă principală *“Alimente mai sigure pentru o sănătate mai bună”*, Concursul „TINERII ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR - PolySafeFood” se adresează elevilor, studenților și cadrelor didactice din învățământul preuniversitar și universitar. Principalele obiective sunt favorizarea unui comportament responsabil al consumatorului, dezvoltarea abilităților de comunicare și colaborare, a gândirii critice și creative, cultivarea interesului pentru domeniul științei alimentelor, cu accent pe chimie, precum și dobândirea de noi cunoștințe. Fiind organizat cu ocazia **Zilei Mondiale a Siguranței Alimentelor**, prin acest

concurs se dorește informarea și implicarea a cât mai multor persoane în diseminarea importanței informațiilor siguranței alimentelor și implicit a acțiunilor și măsurilor care se pot lua la nivel individual pentru a diminua riscurile asociate cu alimentele care nu prezintă siguranță pentru consum.

3. Participarea la concurs

Candidații care doresc să participe la CONCURSUL „TINERII ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR - PolySafeFood” se pot înscrie prin completarea formularului de înscriere accesibil, la adresa <https://www.chim.upt.ro/ro/evenimente/concurs-polysafefood>

Participarea la concurs este eligibila pentru: elevi (clasele V-VIII și IX-XII) sau studenți, coordonați de un singur cadru didactic iar proiectele trebuie sa fie individuale (un singur elev participant).

Participarea la concurs constă în realizarea unui poster în tematica propusă folosind programul PowerPoint (in format A1) și a unei înregistrări video de maxim 5 minute în care să fie prezentat posterul de către fiecare participant elev/student.

Posterul și înregistrarea video se vor trimite în intervalul 03-31 Mai 2022.

Rezultatele se vor comunica in data de 07.06.2022, online, utilizând platforma zoom. Link-ul de conectare va fi transmis tuturor participanților și coordonatorilor prin e-mail.

Concursul *PolySafeFood* se adresează elevilor claselor V-VIII și IX-XII precum și studenților din ciclul de studii licență.

Cele 5 teme propuse de organizatori pentru editia din 2022 sunt:

Tematica pentru elevii claselor V-VIII

1. Materii prime sigure pentru alimente sănătoase
2. Alimente sigure dar și valoroase nutrițional
3. Informațiile prezentate pe eticheta produselor alimentare și siguranța alimentelor
4. Aditivi alimentari și ingrediente naturale
5. Un traseu sigur pentru alimente până la consumator

Tematica pentru elevii claselor IX-XII

1. Materii prime sigure pentru alimente sănătoase
2. Alimente sigure dar și valoroase nutrițional
3. Siguranța alimentelor și comportamentul consumatorului în condițiile pandemiei COVID-19
4. Aditivi alimentari și ingrediente naturale
5. Ambalaje inteligente și sigure

Tematica pentru Studenți

1. Materii prime sigure pentru alimente sănătoase
2. Un traseu sigur pentru alimente până la consumator
3. Aditivi alimentari și ingrediente naturale
4. Ambalaje inteligente și sigure
5. Siguranța alimentelor și comportamentul consumatorului în condițiile pandemiei COVID-19

5. Calendarul concursului

Înscrierea participanților se va realiza online pe următorul link: [Formular înscriere](#) iar proiectul se va transmite electronic (poster A1 in format Power Point) și a unui video de prezentare (maxim 5 minute), pe adresa de e-mail: iulia.pausescu@upt.ro: in perioada 03.05.2022 – 31.05.2022.

Afișarea rezultatelor: 07.06.2022.

6. Premiarea câștigătorilor

Jurizarea, pe baza conținutului proiectului și a prezentării video a acestuia va fi realizată de către o comisie formată din 4 cadre didactice din Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului și un reprezentant al Ligii Studenților Chimisti din Timișoara.

Participanții vor fi ierarhizați în funcție de rezultatele jurizării concursului, iar câștigătorilor le vor fi acordate diplome de premiere și mențiuni. De asemenea, tuturor participanților la concurs, elevi, studenți și profesori coordonatori, li se vor trimite diplome de participare.

Elevii claselor V-XI care vor obține la **CONCURSUL „TINERII ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR - PolySafeFood” locurile I, II sau III** vor beneficia de următoarele premii: Premiul I: un smartwatch , Premiul II: un ghiozdan smart, Premiul III: Joc de societate Activity.

Elevii claselor IX-XII care vor obține la **CONCURSUL „TINERII ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR - PolySafeFood”** locurile I, II sau III vor fi admiși fără concurs de admitere pe locurile fără taxă (bugetate) la Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului - domeniul Ingineria Produselor Alimentare din cadrul Universității Politehnica Timișoara, începând cu sesiunea de admitere 2021.

Locurile I, II sau III vor beneficia de asemenea de următoarele premii: Premiul I: un smartwatch , Premiul II: un ghiozdan smart, Premiul III: Joc de societate Kosmos Catan.

Studenții care vor obține locurile I, II, sau III vor beneficia de următoarele premii Premiul I: un smartwatch , Premiul II: un ghiozdan smart, Premiul III: Joc de societate Kosmos Catan.

Proiectele premianților vor fi mediatizate prin postare pe site-urile Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului și pe paginile destinate concursului de pe rețelele de socializare.

Președintele comisiei de organizare a concursului,
 Conf.dr. ing. Mihai MEDELEANU