

# NEWSLETTER CBG

nr.5, iunie 2017



## CUPRINS

*UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA, CO-ORGANIZATOR AL  
CONFERINȚEI INTERNAȚIONALE ANUALE A SOCIETĂȚII ROMÂNE DE  
BIOCHIMIE ȘI BIOLOGIE MOLECULARĂ, TIMIȘOARA, 8-9 IUNIE, 2017 / 2*

*SIMPOZIONUL STUDENȚILOR CHIMIȘTI DIN FACULTATEA DE CHIMIE,  
BIOLOGIE, GEOGRAFIE / 3*

*ASTAZI...FILMAM IN CBG! / 5*

*CURS FESTIV - DEPARTAMENTUL BIOLOGIE-CHIMIE, 22 IUNIE 2017 / 6*

*REVEDERE DUPĂ 10 ANI DE LA ABSOLVIRE! / 7*

***UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA, CO-ORGANIZATOR AL  
CONFERINȚEI INTERNAȚIONALE ANUALE A SOCIETĂȚII ROMÂNE  
DE BIOCHIMIE ȘI BIOLOGIE MOLECULARĂ, TIMIȘOARA, 8-9 Iunie,  
2017***

Secția Banat a Societății Române de Biochimie și Biologie Moleculară a organizat la Timișoara ediția 2017 a Conferinței Internaționale Anuale a Societății Române de Biochimie și Biologie Moleculară. Universitatea de Vest din Timișoara a fost co-organizator al acestui eveniment internațional, alături de Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” din Timișoara și Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului “Regele Mihai I al României” din Timișoara. Cei peste 140 de participanți, majoritatea membri ai filialelor Societății Române de Biochimie și Biologie Moleculară din țară, dar și 15 participanți din Serbia și 2 din Germania au audiat cu deosebit interes științific prezentările celor 4 cercetători invitați speciali din Spania, Germania și SUA.

În cadrul Laboratoarelor de Cercetări Avansate de Mediu din cadrul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul de Biologie-Chimie, de pe str. Oituz nr. 4, a fost organizat și un eveniment satelit al conferinței, și anume un training de cromatografie de înaltă performanță, “Utilizarea UPLC-MS în biochimia separării peptidelor” și “UPLC-MS în bioseparări”. Dl. Prof. Dr. Vasile Ostafe a fost organizatorul acestui eveniment din partea UVT, la care au participat reprezentanți ai firmei Waters, o firmă cu o reputație deosebită pe piața mondială de aparatură de cercetare de mare performanță. Au fost înregistrați 8 cursanți din București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara.

Lucrările științifice prezentate la această conferință internațională au fost publicate în revista Departamentului de Biologie-Chimie din UVT, *New Frontiers in Chemistry*.



## ***SIMPOZIONUL STUDENȚILOR CHIMIȘTI DIN FACULTATEA DE CHIMIE, BIOLOGIE, GEOGRAFIE***

Miercuri, 28 iunie 2017, la sediul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie, str. Pestalozzi nr. 6, studenții Departamentului Biologie-Chimie de la specializările de licență și master au participat la *"Simpozionul studenților chimiști din Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie"*.

Această manifestare tradițională se desfășoară an de an, în ultimii de 25 de ani, la sfârșitul anului universitar și are ca scop prezentarea cercetărilor proprii ale studenților, experimentale sau teoretice, de pe parcursul anului universitar.



Studenții din anii terminali sunt principalii beneficiari ai acestei manifestări, mai ales că se află înaintea examenelor de finalizare de studii, licență sau master, unde rezultatele muncii lor vor fi evaluate prin note. Studenții au prezentat rezultate ale cercetării lor interesante, firul roșu al tematicilor abordate s-a dovedit a fi impactul dezvoltării științifice și al științei aplicate, mai ales chimice, asupra calității vieții noastre, în variatele ei aspecte.

În acest an am avut invitați și elevi de la specializarea de Științele Naturii de la Colegiul Național Bănățean Timișoara respectiv Centrul Județean de Excelență Timiș, coordonați de D-na Prof. Rodica Beicu, elevi care au prezentat rezultatele cercetărilor lor, realizate prin colaborare cu D-na Lector Dr. Daniela Dascălu de la Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Biologie-Chimie, în cadrul Laboratorului de Cercetări Avansate de Mediu. Aceste lucrări ale elevilor au fost premiate la nivel național, la Concursul Național pentru Elevi „Tehnum” – Târgoviște 2017. Rezultatele elevilor au demonstrat că se poate face cercetare și la nivel liceal cu rezultate foarte bune, că împreună, elevi și cadre didactice, pot genera idei și teme de cercetare foarte interesante, materializabile prin metode și tehnici de lucru adaptate puterii de înțelegere și vârstei.

Întâlnirea și cunoașterea reciprocă elevi-studenți într-o manifestare științifică a fost un prilej de noi experiențe și pentru unii, și pentru alții, dar și un prilej de satisfacție pentru cadrele didactice din departamentului nostru.





### *ASTAZI...FILMAM IN CBG!*

“Explorează lumea!” este titlul clipului publicitar realizat cu sprijinul Departamentului de Comunicare, Imagine și Marketing Instituțional al UVT. A fost o muncă de echipă, de lungă durată, coordonată de prodecanul facultății, conf.dr. habil. Nicoleta Ianovici. Actorii principali au fost studenți voluntari, la prima lor confruntare cu camera de filmat. Pe această cale, le mulțumim pentru modul în care s-au implicat în finalizarea acestei activități: Ana Daicu (domeniul Biologie), Georgiana Ricea (domeniul Chimie) și Sebastian D. Cojocariu (domeniul Geografie)!



Acest video poate fi vizionat pe <https://www.youtube.com/watch?v=S4KMJgY2CIw>. De asemenea, pot fi vizualizate și alte materiale publicitare elaborate de către studenți și cadre didactice din facultatea noastră:

- *BIOLOGIE și BIOCHIMIE, CBG, Universitatea de Vest din Timisoara*, autor conf. dr. Nicoleta Ianovici  
<https://www.youtube.com/watch?v=Wwf8I-S4UvI>
- *CHIMIE, CBG, Universitatea de Vest din Timisoara*, autor student Ionuț Frățilescu  
<https://www.youtube.com/watch?v=8Jbd1y9mn9A&t=24s>
- *Lumea geografiei 2017*, autor lector dr. Sorin Pavel  
<https://www.youtube.com/watch?v=y0e7QFNbVgE&t=158s>

***CURS FESTIV - DEPARTAMENTUL BIOLOGIE-CHIMIE, 22 Iunie 2017***

În 22 iunie 2017, într-o atmosferă plină de emoție, a avut loc în Aula Magna „Ioan Curea” a Universității de Vest din Timișoara, cursul festiv dedicat studenților din cadrul Departamentului Biologie-Chimie. Această zi a marcat, în mod deosebit, viața studenților aflați în fața examenului de licență, a părinților și prietenilor lor, a cadrelor didactice. Manifestare simbol, devenită tradițională, a reunit toate cele trei specializări: Biologie, Biochimie, Chimie.



## ***REVEDERE DUPĂ 10 ANI DE LA ABSOLVIRE!***

Alături de absolvenți ai promoției 2007 - GEOGRAFIE, GEOGRAFIA TURISMULUI și GEOGRAFIE - LIMBĂ STRĂINĂ am depănat amintiri, am împărtășit realizări, sentimente, proiecte.

Dragi absolvenți, a fost o bucurie deosebită să vă revedem! Sperăm că diplomele de membru în Comunitatea Alunni CBG vor sta la loc de cinste, amintindu-vă că sunteți și veți fi geografi și membri ai familiei CBG, indiferent de locul în care activați. Succes în tot ce faceți! Promitem să rămânem aproape!



**Editor**  
**Conf.dr. habil. Nicoleta IANOVICI**