

## PROGRAMUL ACTIVITĂȚILOR

FACULTATEA DE  
ȘTIINȚA ȘI INGINERIA  
MEDIULUI

- 11<sup>00</sup> Deschiderea oficială  
11<sup>15</sup> Prezentarea facultății

### SECȚIUNEA LICEU

- 11<sup>45</sup>–14<sup>45</sup> Prezentarea lucrărilor

### SECȚIUNEA PROFESORI

- 11<sup>45</sup>–14<sup>45</sup> Prezentarea lucrărilor  
14<sup>45</sup>–15<sup>00</sup> Pauză  
15<sup>00</sup> Festivitate de premiere

## CONCURS NAȚIONAL “SĂ PĂSTRĂM UN MEDIU SĂNĂTOS”

Parteneri:

Inspectoratul Școlar Județean Cluj  
Facultatea de Știința și Ingineria Mediului,  
Cluj-Napoca  
Casa Corpului Didactic Cluj  
Colegiul Tehnic “Anghel Saligny”,  
Cluj-Napoca  
Școala Gimnazială “Gheorghe Șincai”,  
Florești



**Ediția a V-a**

**Cluj-Napoca  
4 mai 2018**

## SECȚIUNEA LICEU

- 1 **Algele marine, biostimulatori utilizați în agricultura ecologică** - Ivasiunico Denis, Colegiul de Științe "Grigore Antipa", Brașov
- 2 **Analize de apă** - Drăgușin Paula, Ioana Silviu, Liceul Tehnologic "Constantin Brâncoveanu", Scornicești
- 3 **Atenție, natura în pericol!** - Peti Bogdan, Thira Ionuț, Colegiul Tehnic "Transilvania", Baia-Mare
- 4 **Baza de date a detectivilor deșeurilor** - Leoca Andreea, Mărgineanu Mirela, Colegiul Tehnic "Anghel Saligny", Cluj-Napoca
- 5 **Be clean, be green** - Măcicășan Tania, Opriș Raluca, Colegiul Tehnic "Anghel Saligny", Cluj-Napoca
- 6 **Biodegradarea materialelor plastice cu ajutorul microorganismelor** - Filip Darius, Colegiul Tehnic "Ana Aslan", Cluj-Napoca
- 7 **Calea spre mediu, natură și viață** - Roth Andreea, Liceul Tehnologic "Școala Națională de Gaz", Mediaș
- 8 **Determinarea alcalinității și acidității râului Oituz** - Spridon Gabriel, Colegiul Tehnic "Petru Poni", Onești
- 9 **Drama pădurilor de altădată** - Cristolțan Denisa, Drăghici Mihaela, Colegiul Tehnic "Anghel Saligny", Cluj-Napoca
- 10 **Educația ecologică și importanța sa** - Harisiade Robert, Colegiul Tehnic "Miron Nicolescu", București
- 11 **Efectul poluant al stației de epurare asupra mediului** - Căplesc Gabriel, Mititelu Bianca, Colegiul Tehnic "Azur", Timișoara
- 12 **Exemple de bună practică privind folosirea fertilizatorilor organici** - Ardeleanu Diana, Munteanu Mihaela, Liceul Teoretic "Vasile Alecsandri", Iași
- 13 **Exemple de bună practică în desfășurarea activităților de la disciplina Pregătire practică-Mecanică** - Botezan Daniel, Liceul Tehnologic Ocna Mureș
- 14 **Gestionarea deșeurilor** - Vințan Răzvan, Liceul Tehnologic "Constantin Bursan", Hunedoara
- 15 **Ieri păduri virgine, azi savane urbane** - Șipoș Andreea, Chețan Paula, Colegiul Tehnic "Anghel Saligny", Cluj-Napoca
- 16 **Impactul defrișărilor asupra echilibrului ecologic** - Trifan Andreea Damaris, Hodiș Alexandra Teodora, Colegiul Tehnic "Ana Aslan", Cluj-Napoca
- 17 **Impactul poluanților microbiologici din apele uzate asupra mediului** - Pačsuga Denisa Alexandra, Bușe Liliana, Colegiul Tehnic "Azur", Timișoara
- 18 **Inițiativa Verde** - Biji Raul, Jurje Alex, Colegiul Tehnic Energetic, Cluj-Napoca
- 19 **Mașina viitorului** - Baci Dan, Făzăcaș David, Colegiul Tehnic Energetic, Cluj-Napoca
- 20 **Metodă practică și ecologică de investigare a calității aerului** - Sandu Gabriel, Liceul Tehnologic "Nicolae Ciurănescu", Târgoviște
- 21 **Metode agricole de depoluare a solurilor poluate cu  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Zn}^{2+}$**  - Măicănescu Mihaela Eliza, Colegiul Tehnic "Costin D Nenițescu", Craiova
- 22 **Miraculoasele uzine microscopice ale Pământului** - Turcu Ionuț Tudor, Liceul Teoretic "Pavel Dan", Câmpia Turzii
- 23 **Natura, o carte deschisă pentru sănătate** - Bădoiu Daniela, Cărășel Victoria, Liceul Teoretic "Tudor Arghezi", Craiova
- 24 **Natura—singurul loc de refugiu** - Avram Georgiana, Butoi Valentin, Liceul Teoretic "Tudor Arghezi", Craiova
- 25 **O apă mai curată** - Cornea Cristina, Prodan Sebastian Simon, Colegiul Tehnic Energetic, Cluj-Napoca
- 26 **Oceanul adăpost sau capcană** - Bogdaniuc Lavinia, Ostaș Francesca, Colegiul Tehnic "Anghel Saligny", Cluj-Napoca
- 27 **Păstrați mediul sănătos pentru o viață mai bună** - Colcar Mirela, Ignat Cristian, Colegiul Tehnic "C D Nenițescu", Baia-Mare
- 28 **Poluarea râului Bega** - Barisca Rebeca Ștefania, Brehoi Bianca Ionela, Colegiul Tehnic "Azur", Timișoara
- 29 **Poluarea și calitatea apei** - Mihăluță Adrian, Radu Nicolae Valentin, Liceul Teoretic "Constantin Brâncoveanu", București
- 30 **Poluarea urbană** - Defța Andrei, Seica Sebastian, Colegiul Tehnic "Anghel Saligny", Cluj-Napoca
- 31 **Poluarea solului** - Blaga Diana, Liceul Tehnologic "Constantin Bursan", Hunedoara
- 32 **Protecția pământului în zona Baia Mare** - Apati Narcisa, Ciurte Răzvan, Colegiul Tehnic "CD Nenițescu", Baia Mare
- 33 **Protejăm natura pentru viitor** - Rotariu Florina, Putina Ștefan, Școala Profesională Holboca
- 34 **Reținerea pesticidului FASTAC10 prin adsorbție pe diatomită** - Pop Cristina Maria, Popa Ovidiu Adrian, Colegiul Tehnic "Ana Aslan", Cluj-Napoca
- 35 **Soluții pentru viitor—energiile neconvenționale** - Făgărășan Antonia, Liceul Tehnologic "Constantin Bursan", Hunedoara
- 36 **Someșul curge, poluarea rezistă!** - Gabor Renate, Rad Andreea, Colegiul Tehnic "Anghel Saligny", Cluj-Napoca
- 37 **Tehnologia și ecologia** - Nistor Maria Elena, Colegiul Economic "Virgil Madgearu", Galați
- 38 **Un mediu mai curat prin reciclarea deșeurilor** - Aringhe Cristina, Colegiul Mihai Viteazul, Bumbesti Jiu
- 39 **Un singur Pământ** - Feraru Ștefan, Liceul Tehnologic de Mecatronică și Automatizări, Iași
- 40 **Valorificarea spanului cu fier, deșeu de la atelierul mecanic sub formă de sulfat feros hidratat** - Pop Samuel Ștefan, Kalman Zoltan Jozsef, Liceul Tehnologic Ocna Mureș