

PROGRAM

NOAPTEA CERCETĂTORILOR RECONNECT 2024

Galați, Campusul Științei, str. Domnească nr. 111

17:00 – 22:00

Facultatea de Inginerie

- CreativIng - Fă-ți gândirea vizibilă - **Corp AN, Parter**
- Laboratorul LEGO - **Corp AN, Parter**
- Educație STEAM - Art and Craft Laser Cutting, **Corp B, Sala B 05**
- 3D Printing - Știință, Artă și Joc! – **Corp B, Sălile B03-B04**
- Go-Karting - **Curtea interioară**

Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor – Corp F, parter

- Chips-ul SIA (Surprinzător-Interesant-Amuzant)! (Activitate educativ-distractivă de conștientizare a rolului alimentelor pentru sănătate prin demonstrații de obținere a unor produse deshidratate din mere și degustări).
- Culorile magice ale alimentelor (Activitate educativ-distractivă de conștientizare a rolului alimentelor pentru sănătate prin demonstrații de obținere a coloranților naturali din vegetale colorate, colorante, sigure în consum și sănătoase pentru organismul uman)
- Ambalaje sustenabile pentru siguranța alimentară
- Rădăcinoasele cenușărese în lumea dulciurilor
- Maratonul Pescuitului - mini-jocuri de pescuit și activități de acvacultură
- Plutește sau se scufundă, Oul Cercetaș ne arată într-o secundă. Proaspăt sau învechit, oul buclucaș oare cine l-a găsit?
- Tu știi cum să supraviețuiești în cazul unui naufragiu pe mare? – Kitul de supraviețuire
- Eticheta la control! Să alegem alimentele în mod conștient
- Crackers funcționali din legume și leguminoase - pachetul sănătos pentru gustarea școlară

Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Ecologie Acvatică, Pescuit și Acvacultură – Corp F

- Descoperă misterele sturionilor



Facultatea de Științe și Mediu – Corp SD, parter

- Chimie amuzantă pentru un viitor verde!

Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică - Corp D, sala D02, parter

- Robotica pe înțelesul tuturor (etapele construirii unui robot programabil - pentru copii)
- Science with byte - echipa ByteForce a CNVA
- Distracție cu roboței - periuțele de dinți cu motor!
- Logiscool Galați - Incursiuni în lumea digitală - Ateliere de competențe și abilități digitale pentru copii și adolescenți cu vârste între 7-17 ani.

Facultatea de Medicină și Farmacie - Corp D, sala D13, etaj 1

- Ce se întâmplă în corpul nostru?
- Startul vieții – un miracol. Telemedicina în timpul sarcinii.
- Medicina dentară proiectată prin inteligență artificială. Reabilitarea orală
- Inteligența artificială în chimia medicală: de la moleculă la... medicament
- Inteligența materiei vegetale în context fitoterapeutic
- Abc-ul îngrijirii rănilor
- Împreună salvăm vieți

Facultatea de Arte - Corp D, Sala D 11, etaj 1

- Interferențe vizuale în lumea contemporană

Facultatea de Drept și Științe Administrative - Corp D, parter

- Criminalistică în detalii! Elemente de individualizare ale urmelor descoperite în câmpul infracțional!

Facultatea de Arhitectură Navală - Corp D, parter, Sala D 01

- Prima mea barcă adevărată!

Inspectoratul de Poliție al Județului Galați

- Totul despre trusa criminalistului - modalități de prelevare a urmelor papilare – **Corp D, parter**
- "Better safe than sorry" - laborator mobil de educație rutieră – **Curtea interioară**

Federația Română de Navomodelism - Corp D, Etaj 1, Sala D 12

- Modelând viitorul formăm caractere puternice



Aeroclubul României - Corp D, parter, Sala D 03

- Expoziție de automodele – mașini de curse

RoSophia - Corp D, hol, parter

- SAFETY FIRST (For Inspiration and Recognition of Science and Technology)

Centrul Europe Direct Galați - Corp D, parter, hol

- Abordarea UE asupra siguranței online

Centrul de Prevenire, Evaluare și Consiliere Antidrog Galați – Corp D, parter, hol

- Consumul de droguri ne privește pe toți!

Fun Science - Corp D, etaj 1, hol

- Profesorii trăsniți și știința în viața reală!

Fundația Comunitară Galați - Corp D, hol, etaj 1

- GIL ROBOTICA L.P.S.- C.E.X., Liceul cu Program Sportiv Galați și Centrul Județean de Excelență Galați – EduRobotAI
- GIL CNMK STUDIO, Colegiul Național „Mihail Kogălniceanu”, Galați - Cyber I.D. Lab
- ASOCIAȚIA PĂRINȚI PROFESORI ELEVI RADU NEGRU, Liceul Tehnologic Radu Negru - AVENTURA ȘTIINȚEI-experimente „magice” cu apă
- GIL ROBO26, Școala Gimnazială nr. 26 - RoboClub26
- GIL PALATUL COPIILOR DIN GALAȚI - Robotica în activități educaționale nonformale



PROGRAM

NOAPTEA CERCETĂTORILOR RECONNECT 2024

Brăila, Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila, Calea Călărașilor nr. 29

17:00 – 22:00

Lumea fascinantă a insectelor

- Detalii fascinante ale insectelor folosind microscopul și conservarea insectelor în colecții proprii prin tehnici de etalare și fixare a acestora în cutii entomologice

Chimia distractivă pe înțelesul tuturor

- Experimente privind cerneala invizibilă, vulcanul chimic, ploaia de aur și magia indicatorilor chimici.

Modelare grafică și Prototipare 3D

- Capabilități de realizare a modelelor grafice și a prototipurilor 3D folosind echipamente de scanare și printare 3D

Mecanizare și Mecatronică în construcții

- Machete funcționale ale unor mașini / echipamente și elemente robotizate de manipulare utilizate în tehnologiile de construcții

Ingineria văzută de sus

- Realizarea materialului media (fotografii, video) al evenimentului cu drona DJI Mavic Mini Fly More Combo

EU Cyber Safe: Protejează-ți lumea digitală cu ajutorul Inteligenței Artificiale!"

- Într-o lume digitală în continuă schimbare, securitatea cibernetică devine o prioritate pentru toți cetățenii Uniunii Europene. Comisia Europeană, prin inițiativele sale strategice, susține dezvoltarea inteligenței artificiale (IA) pentru a asigura protecția datelor și a comunicațiilor online. Atelierul Europe Direct Brăila te invită să descoperi cum IA poate deveni un scut împotriva amenințărilor cibernetică și ce măsuri poți lua pentru a contribui la o Uniune mai sigură și mai rezilientă digital. Împreună, putem construi un spațiu digital european mai sigur, inovând pentru viitor!

Preocupări specifice în evoluția cluburilor columbofile

- Condiționarea porumbeilor din punct de vedere al sănătății pentru participarea la concursurile columbofile ale Asociației Columbofile „Danubius Brăila”



PROGRAM

NOAPTEA CERCETĂTORILOR RECONNECT 2024

Buzău, Muzeul Județean Buzău, Aleea Castanilor nr. 1

17:00 – 22:00

Facultatea de Drept și Științe Administrative

- Criminalistică în detalii! Elemente de individualizare ale urmelor descoperite în câmpul infracțional!

Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila

- Importanța solului în societate. Prezentări și discuții despre cum solul susține agricultura și alimentația globală

Facultatea de Educație Fizică și Sport

- LATERALITATE – o viață în siguranță

Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor

- Eticheta la control! Să alegem alimentele în mod conștient
- Crackers funcționali din legume și leguminoase - pachetul sănătos pentru gustarea școlară
- „Chips-ul SIA (Surprinzător-Interesant-Amuzant)

Liceul Tehnologic „Dimitrie Filipescu” Buzău

- Fii EcoTech

