

CÂMPIA TURZII
PALATUL CULTURAL
IONEL FLOAȘIU

30 SEPTEMBRIE 2022

17:00 – 22:00





01

NOAPTEA CERCETĂTORILOR EUROPENI îi invită pe toți cei curioși la o călătorie în lumea fascinantă a științei, pentru a lua parte la experimente inedite, prezentări captivante și concursuri cu premii atrăgătoare.

Cercetători mici sau mari își propun să prezinte o parte din munca lor către publicul larg, prin intermediul unor experimente științifice dar și prezentând unele aparate, metode sau tehnologii care au schimbat sau pot îmbunătăți viața noastră cotidiană.

Publicul se poate bucura și de Zona SciFUN, dedicată științei interactive, experimentelor distractive legate de știință, fiind zona unde participanții vor experimenta și își vor testa înclinațiile spre știință, explorând activități captivante, jocuri scifun.

Vă așteptăm între orele 17.00 și 22.00, la **Palatul Cultural "Ionel Floașiu"**, pentru a lua contact cu lumea fascinantă a științei și cercetării, care vine să-și dezvăluie „secretele” într-un mediu prietenos și într-o atmosferă relaxantă.



<i>Ora</i>	<i>Partener / Expozant</i>	<i>Descriere activitate</i>
17:00		Deschidere eveniment – prezentarea expozanților
17:00-22:00	Colegiul Tehnic „Victor Ungureanu” Câmpia Turzii	Fascicule de lumină Ne jucăm cu magneți Caleidoscop Sincronizare și mișcare Un strop de culoare (experimente și activități interactive)
17:00-22:00	Liceul Teoretic „Pavel Dan” Câmpia Turzii	Cum se descurcă plantele în mediile poluate?
		De ce păsările acvatice nu își udă penele?
		Cum erupe un vulcan?
		Baloane colorate imense
		Periajul corect al dinților
		Natura tăcută sub un clopot de sticlă
		Coca-Cola și ficatul
		De ce sunt oasele organe dure?
		Cum testăm pospețimea ouălor?
		Natura în culori vii
		Cum funcționează ochiul?

<i>Ora</i>	<i>Partener / Expozant</i>	<i>Descriere activitate</i>
17:00-22:00	Liceul Teoretic „Pavel Dan” Câmpia Turzii	Analiza dermatoglifelor digitale
		Harta gustului. Rolul gustului și mirosului în aprecierea calității alimentelor
		Evidențierea amidonului din produsele alimentare
		Ascensiunea apei în corpul plantelor
		Sub lupa microscopului
		Tensiunea superficială
		Electromagnetul
		Pasta uriasă
		Frenezia lui VOL-E
		Suntem buni ecologiști?
	Organismul uman un univers chimic (experimente, activități interactive, prezentări)	
17:00-22:00	Școala Gimnazială „Mihai Viteazul” Câmpia Turzii	Ce se întâmplă dacă... (experimente și activități interactive)
17:00-22:00	Școala Gimnazială Viișoara	ALEANTILIA - city break - 4 you
17:00-22:00	Școala Gimnazială „Pavel Dan” Tritenii de Jos	Tânăr și inventiv (experimente și activități interactive)