

Festival vedeckých filmov



Pripravili sme pre Vás **7. ročník Festivalu vedeckých filmov**, ktorý sa tento rok výnimočne uskutoční ako jedno z hlavných podujatí v rámci **Týždňa vedy a techniky na Slovensku**.

Témou siedmeho ročníka FVF je

Svetelné znečistenie... Čo nám hrozí?

Festival vedeckých filmov sa uskutoční dňa **11. novembra 2020**.

PROGRAM

Link na živé vysielanie:

<https://archive.tp.cvtisr.sk/livestreams.php?str=147960E8M92OSY37##videoplayer>

Počas oboch prednášok bude možné klásť otázky prostredníctvom aplikácie **Slido**, alebo na stránke www.sli.do po zadaní hesla: **tyzdenvedy** .

Podujatie bude realizované ONLINE prostredníctvom živého vysielania bez účasti divákov.

Premietanie sa uskutoční o 16:00 a 18:00 hod. Prístup na všetky online podujatia je bezplatný.

Dokumentárne filmy premietané na festivale a následné diskusie s odborníkmi priblížia divákovi problematiku straty prirodzenej tmavej oblohy a s tým súvisiace otázky, ktoré sa postupne vynárajú v jednotlivých oblastiach života.

Festival má za cieľ popularizáciu vedy a techniky smerom k verejnosti, mládeži ale i médiám. Okrem prehliadky vybraných filmov s tematikou vedy a techniky sa môžete v rámci festivalu zapojiť aj do diskusie s odborníkmi na dané témy.

Zmena programu vyhradená.

Všetky informácie o podujatí nájdete na webovej stránke www.fvf.cvtisr.sk.

Vyvíjaj, recykluj, využi informačné technológie

dátum konania

09.11.2020 - 13.11.2020

čas

08:00 - 20:00

typ podujatia

Súťaž

cieľová skupina

Mládež

popis

FMMR Ti sériou videí predstaví, čo sú to nanočastice, ako recyklovať mobilný telefón alebo lítiové akumulátory. Predstavíme Ti chemické laboratórium využívané na recykláciu kovov a laboratórium na fyzikálne modelovanie procesov. Neodmysliteľnou súčasťou dnešných dní je využitie IT, a ako ich využívame pri riešení numerických simulácií. Pozri si naše videá a zapoj sa do kvízu.

organizátor

Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie Technickej univerzity v Košiciach

web inštitúcie/podujatia

https://fmmr.tuke.sk/wps/portal/fmmr/fakulta/aktuality/fmmr_tyzen_vedy_a_techiky_2020

adresa

Košice

Ako bunky komunikujú elektrickými signálmi

dátum konania

09.11.2020 - 15.11.2020

typ podujatia

Prezentácia

cieľová skupina

Verejnosť

popis

V prezentácii Vám prof. Ľubica Lacinová porozpráva o tom ako vzniká elektrické napätie naprieč povrchovou membránou v bunkách, ktoré sa môže veľmi rýchlo meniť a šíriť pozdĺž

bunky a z bunky na bunku. Šírenie elektrických signálov je základným spôsobom prenosu informácie v organizme a zabezpečuje rôzne prejavy života.

organizátor

UMFG CBv SAV

web online podujatia/YouTube/livestream

<http://www.umfg.sav.sk/aktuality/popularizacia/>
adresa

Bratislava
miesto konania

online

Poruchy spánku a ich vplyv na dlhodobý zdravotný stav

dátum konania

09.11.2020 - 09.11.2020

čas

17:00

typ podujatia

Prednáška

cieľová skupina

Verejnosť

Mládež

Odborná verejnosť

popis

MUDr. Martin Kucharík sa zameria na poruchy spánku a ich vplyv na dlhodobý zdravotný stav. V posledných dekádach sa neustále znižuje priemerná dĺžka nočného spánku. Naopak sa zvyšuje výskyt porúch spánku. Pondelok s neurológiou sa uskutoční ako jedno z hlavných podujatí v rámci TVT 2020 v CVTI SR v online forme bez fyzickej prítomnosti divákov.

organizátor

Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri CVTI SR

spoluorganizátori

AMAVET - Asociácia pre mládež, vedy a techniku

Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu SR

web inštitúcie/podujatia

-
web online podujatia/YouTube/livestream
<https://archive.tp.cvtisr.sk/live?1482799IAUUKLL10>
adresa

-
-
-

miesto konania

ONLINE

Zaujímavosti vo vede

dátum konania

09.11.2020 - 30.11.2020

čas

08:00 - 17:00

typ podujatia

Výstava

cieľová skupina

Verejnosť

Mládež

popis

Výstava Zaujímavosti vo vede približuje osobnosti vedy a techniky. Prejaviť úctu osobnostiam, ktoré sa zaslúžili o odhaľovanie zákonitostí tohto sveta, nie je nikdy neskoro. Expozíciou výstavy výrazných postáv vedy a techniky si Materiálovotechnologická fakulta STU pripomína vzdelancov našej nedávnej i dávnejšej minulosti.

organizátor

STU Bratislava - Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave

spoluorganizátori

nie

web inštitúcie/podujatia

<https://www.mtf.stuba.sk>

web online podujatia/YouTube/livestream

<https://www.mtf.stuba.sk>

adresa

Ulica Jána Bottu č. 2781/25

Trnava

91724

miesto konania

MTF STU

Od neurónu k mozgu

dátum konania

09.11.2020 - 09.11.2020

čas

09:00

typ podujatia

Prednáška

cieľová skupina

Verejnost'

Mládež

Odborná verejnost'

popis

RNDr. Ján Bakoš PhD. bude rozprávať o vývine ľudského centálneho nervového systému, s ktorým je spojené veľké množstvo presne regulovaných biologických procesov. Pondelok s neurológiou sa uskutoční ako jedno z hlavných podujatí v rámci TVT 2020 v CVTI SR v online forme bez fyzickej prítomnosti divákov.

organizátor

Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri CVTI SR

spoluorganizátori

AMAVET – Asociácia pre mládež, vedu a techniku

Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu SR

web inštitúcie/podujatia

https://www.tyzenvedy.sk/o-tyzdni-vedy-a-techniky/podujatia-organizatorov.html?page_id=8838

web online podujatia/YouTube/livestream

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLYvt3SMIRFlymRPzYDPXnezBYtAf5mKvx>

adresa

-

-

-

miesto konania

ONLINE

