

Príloha 2 (Výber podujatí TVT)

Slovensko bude žiť vedou – vyberte si tie najzaujímavejšie podujatia TVT 2020

Týždeň vedy a techniky na Slovensku sa nezadržateľne blíži. Vybrali sme pre vás niekoľko podujatí, ktoré sa počas TVT, ale aj počas celého novembra budú konať v rôznych mestách po celom Slovensku. Zoznam všetkých podujatí je dostupný na www.tyzdenvedy.sk v rubrike *Podujatia TVT*.

- **PREHLIADKY, PREDNÁŠKY, SEMINÁRE**

XXVIII. Prírodovedecká čajovňa: Kvantové technológie a kvantové počítanie

Odborný seminár na vybrané aktuálne témy: Algoritmická nerozhodnuteľnosť a kvantové počítače; Supravodivé qubity; Kvantové algoritmy; Quo vadis QSlovensko? (*text organizátora*)

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14625

Život s etnológiou

Stretnutie absolventov Katedry etnológie a muzeológie pri príležitosti ukončenia ich štúdiá. V rámci moderovanej diskusie nám niektorí z nich prezradia, aké boli ich osudy a ako sa dá prežiť život s etnológiou (výskumy, úlohy, výzvy, úspechy aj straty). V priestoroch fakulty sa zároveň uskutoční výstava osobností na poli etnológie, ktorá pripomenie minulých aj súčasných absolventov tohto študijného programu. (*text organizátora*)

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14368

Veda okolo dreva – dizajn okolo vedy

Veda okolo dreva, dizajn okolo vedy predstavuje nový formát semináru doktorandov Drevárskej fakulty, ktorého cieľom je priblížiť zaujímavé výskumné a umelecké projekty doktorandov verejnosti. Virtuálna séria 5 minútových prednášok o projektoch dizertačných prác doktorandov Drevárskej fakulty Technickej univerzity vo Zvolene bude dostupná formou Youtube videa počas týždňa vedy a techniky (*text organizátora*)

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14570

Ako sa skúmajú kosti

Cieľom podujatia je prezentácia technológií a metód, ktoré sa využívajú na výskum kostí. Účastníci sa dozvedia, ako sa môžeme pozrieť „do vnútra“ kosti pomocou počítačovej tomografie, ako sa na kostiach prejavujú rôzne ochorenia, ako sa z kostí izoluje a analyzuje DNA, či ako z kostí získajú informácie o živote ľudí v minulosti. (*text organizátora*)

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14488

Veda v psychológii alebo psychológia vedou

Zámerom podujatia je prezentovanie projektov výskumných bakalárskych prác študentov 3. ročníka odboru Psychológia. Obsahovým zameraním vedeckého záujmu sú oblasti aplikovanej psychológie ako kariérne poradenstvo, experimentálny výskum, pracovná a organizačná psychológia, klinická a poradenská psychológia. Po prezentácii nasleduje stanovisko odbornej komisie, ktorého cieľom je poskytnúť študentom efektívnu spätnú väzbu o aktuálnom stave výskumnej práce. (*text organizátora*)

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14502

November week: Women in literature

Podujatie bude realizované formou prednášok a debát so spisovateľmi Veronikou Šikulovou a Silvestrom Lavríkom. Z debát bude za účasti mediálneho centra vyhotovený záznam, ktorý bude neskôr uložený na webovej stránke katedry. Okrem toho budú vysielané aj online. Ostatné prezentácie budú zostavené podľa rozsahu príspevkov jednotlivých prihlásených. (termín zaslania prezentácií do 3. 11. 2020). *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14514

Ako sme schopní sa chrániť pred vznikom rakoviny prsníka?

Rakovina prsníka je najčastejšie nádorové ochorenie žien na svete. Hektická doba, stres a mnoho nezdravých faktorov vplyva na to, že rakovinou prsníka trpia i veľmi mladé ženy. Preto prevencia je v súčasnosti vnímaná ako najefektívnejšia forma boja s rakovinou. Ako je možné sa pred vznikom rakoviny prsníka chrániť? Je to vôbec v dnešnej dobe možné? *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14681

Týždeň otvorených dverí na Fyzikálnom ústave SAV

Týždeň otvorených dverí na Fyzikálnom ústave SAV bude tento rok prebiehať formou online prehliadok laboratórií a online prednášok, kde sa môžete dozvedieť ako prebieha výskum na našom ústave. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14590

Virtuálna výstava diel z karantény

Počas karantény v jarných mesiacoch na PF UJS bolo treba riešiť nielen online vyučovanie teoretických predmetov, ale aj praktickú výučbu v oblasti vizuálnej-umeleckej výchovy. Ako sa to podarilo, ilustruje naša virtuálna výstava. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14576

Analýza denných burzových kurzov pre malých investorov

Akciový trh už dlhú dobu ponúka investorom možnosť na aktívne zvýšenie svojich úsporov pomocou investovania. Momentálne celá generácia mladých investorov objavuje možnosti denných investícií (daytrading). V našom výskume sa zaoberáme otázkou, aké možnosti majú investory pri investovaní malých čiastok (2000-10 000 EUR) a aké teoretické stratégie môžeme vytvoriť pomocou dostupných informácií. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14670

Demencia – súčasné možnosti komplexnej a celoživotnej prevencie

Interaktívny online workshop (Alzheimer Café) poskytne prehľad najnovších zistení pre prevenciu demencie v celoživotnej perspektíve. Odborníci z oblasti neurológie, psychológie a sociálnej práce predstavujú vybrané potenciálne modifikovateľné rizikové faktory demencie. Praktické ukážky budú zamerané na podporu zdravej výživy a pohybu. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14589

Moderne formy vzdelávania v čase pandémie Covid – 19

Prezentácia skúseností, príležitostí a hrozieb moderných metód výučby v dištančnej forme výučby na vysokých školách. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14587

STEP –Súčasný trendy v ekonomike a podnikaní 2020

Vedecký seminár je zameraný na prezentáciu výsledkov vedecko-výskumnej činnosti jednotlivých členov katedry a ostatných účastníkov (napr. najhodnotnejšie publikačné výstupy, čiastkové výstupy riešených projektov a pod.). Jeho cieľom je takisto hľadanie možných prienikov v rámci vedecko-výskumnej činnosti jednotlivých účastníkov za účelom vzájomnej inšpirácie a nožnej budúcej spolupráce. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14610

- **WORKSHOPY**

Neuropsychológia v praxi

Zmenou mozgu dokážeme zmeniť svoj život. Klinická a kognitívna neuroveda má na to jasné dôkazy! Pozývame Vás na praktický workshop o tom, ako sú rôzne psychologické fenomény ovplyvnené činnosťou nášho mozgu. Okrem interaktívnych cvičení a teoretického ukotvenia v neuropsychologickej problematike si každý účastník so sebou odnesie praktické tipy pre zlepšenie každodenného fungovania. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14552

RoboCoop - ukážka robotov

V rámci nadnárodného projektu RoboCoop realizujeme workshopy pre žiakov a študentov Bratislavského kraja v rámci ktorých učíme deti programovať robotov hravou formou. Spolu s partnermi z Rakúska prezentujeme ukážky robotov micobit: MOVE a LEGO Mindstorms spolu s úlohami, ktoré deti riešia v súťaži Botball. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14572

„Tschick“

Literárny online workshop Katedry germanistiky FF UKF v Nitre vás zavedie do sveta súčasnej mladej generácie prostredníctvom nemeckého románu pre mládež „Tschick“ Wolfganga Herrndorfa. Jeho hlavný hrdina, Maik Klingenberg, je nenápadný tínedžer, ktorý prechádza životom ako outsider. Zrazu sa však objaví „asociál“ Tschick a jeho život sa razom zmení. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14545

- **SÚŤAŽE**

iBobor - celoslovenská informatická súťaž

14. ročník celoslovenskej informatickej súťaže iBobor. Hlavným cieľom súťaže je podporiť záujem o informačné a komunikačné technológie (IKT) u všetkých žiakov. Súťaž chce iniciovať v deťoch využívanie IKT a posmeliť ich v intenzívnejšom a kreatívnejšom používaní moderných technológií pri učení sa. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14574

Akú hodnotu má zdravie?

Šiesty ročník esejistického súťaže, ktorý je tematicky zacielený na bioetickú a sociálno-etickú reflexiu hodnoty zdravia v kontexte aktuálneho spoločenského diania (situácia COVID-19), ale aj širších etických otázok a problémov, napr. komercializácie a ekonomizácie zdravotnej starostlivosti a zdravia;

preferencie kultu tela - jednostranný dôraz na telesnú krásu; devalvácie hodnoty zdravia, nihilizmu doby a pod. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14604

Slavistické pierko

Súťaže Slavistické pierko sa môžu zúčastniť všetci nápadití žiaci základných škôl vo forme výtvarných a literárnych prác. Tohtoročná téma sa nesie v duchu "Slovák v srdci Európy". A síce, v čom sú Slováci výnimoční, osobití, čo majú podobné, alebo spoločné s inými slovanskými národmi, prečo sú dôležití. *(text organizátora)*

Viac info: https://www.tyzdenvedy.sk/buxus/generate_page.php?page_id=14565

Zmena programu vyhradená.