

PROCESI

ZĀLĒ ALFA

17:05 - 17:12

Estere Pumpura

Neērto tēmu referātu maratons

Sabiedrības arvien attīstītas, tomēr, lai gan šķietami esam gājuši attīstības ceļu arī savā atvērtībā, tomēr vēl joprojām sabiedrībā pastāv aizspriedumi, it īpaši par tēmām, par kurām bieži vien ir neērti runāt. Šis referātu maratons aktualizē šīs tēmas, sniedz platformu, kurā par tām izteikties, kā arī sniedz iespēju studentiem kvalitatīvi pētīt sabiedrībai nozīmīgus jautājumus.

17:12 - 17:19

Aivita Putniņa

Stiprinot ģimenes, kopienas un attiecības: antropoloģiska pieeja vardarbības izpētē

Pieeja ļauj mums identificēt vardarbības problemātikas mainīgās robežas, sasniegt dziļāku izpratni par to kā un kāpēc vardarbība tiek veikta un un kādi nevardarbības resursi sabiedrībā ir pieejami.

17:19 - 17:26

Dace Namsone

Mācīšanās lietpratībai

Īss ieskats 11 autoru kolektīva monogrāfijā, kas teorētiski un ar piemēriem parāda procesu, kurā mācīšanās notiek iedziļinoties, tādejādi attīstot skolēnu kompetenci.

17:26 - 17:33

Linda Daniela, Arta Rūdolfā

Izglītojošā robotika un tās iespējas interaktīvam mācību procesam

Skolēniem apgūstot analītiski algoritmisko domāšanu, izmantojot izglītojošās robotikas elementus, attīstās loģiskā domāšana, kritiskā domāšana, kā arī attīstās izpratne par programmēšanu, dažādām programmēšanas valodām, fiziku, matemātiku, kā arī izpratne par dažādu procesu savietojamību.

17:33 - 17:40

Gita Rozenberga

OpenAIRE projekts pētniecībai un inovācijām

OpenAIRE un Nacionālajam atvērtās piekļuves dienestam ir tīmekļa vietnes, kur var iepazīties ar atvērtās piekļuves un atvērtās zinātnes iniciatīvu aktualitātēm, iegūt plašāku priekšstatu par dažādiem atvērtās zinātnes aspektiem, iepazīties ar OpenAIRE projektu, rezultātiem un attīstītajiem pakalpojumiem, kā arī izzināt dažādus materiālus (videoieraksti, prezentācijas, bukleti, fakulapas utt.), kas izveidoti pateicoties iepriekš organizētiem pasākumiem.

17:40 - 17:47

Ina Druviete

Valsts pētījumu programma "Latviešu valoda"

Projekta mērķis ir attīstīt cilvēkkapitālu, paplašināt zināšanu bāzi valodniecības un tās saskarjumu zinātnēs par latviešu valodas un lībiešu valodas izpēti un attīstību, valodas resursu digitalizāciju un analīzi, nodrošinot sabiedrībai nepieciešamo pētniecības rezultātu pieejamību, kā arī sniegt ieguldījumu izglītības un valodas apguves jomā un stiprināt valsts valodas lomu un funkcijas.

17:47 - 17:54

Signe Mežinska

Ētiski un sociāli atbildīga pētniecības biobanku pārvaldība Latvijā: sabiedrības, donoru un zinātnieku viedokļu analīze

Pētījums sniegs šobrīd trūkstošos datus par sabiedrības, donoru un zinātnieku viedokli biobanku jomā, lai pamatotu Biobanku likuma izstrādi.

17:54 - 18:01

Juris Bārzdīņš

Jaunizveidotā vienotā veselības datu bāze SKPC: nebijusi iespēja veselības aprūpes pētniecībā

Pētījumi esošās rīcībpolitikas izvērtēšanai. Pētījumi ārstēšanas efektu izvērtēšanai. Zāļu reālās dzīves pielietošanas izpēte, drošība un efektivitāte, lietošanas regularitāte un ilgums, devas. Visas populācijas plaši epidemioloģiskie pētījumi. Izmaksu efektivitātes pētījumi. Ārēju veselību ietekmējošo faktoru izpēte. Veselības aprūpes pieejamības / nevienlīdzības izpētē

18:01 - 18:08

Baiba Bela

Zinātnieku migrācija – kā zaudējumu pārvērst ieguvumā

Ideja ir pielietojama, lai uzlabotu zinātnes un AI internacionalizāciju, zināšanu apriti un zinātnieku sniegumu Latvijā.

18.08 - 18.15

Runātājs tiks precizēts

Piena Ceļa oglekļa zvaigžņu monitorings

Oglekļa zvaigznes ir reti sastopamas vēla tipa sarkanas milzu zvaigznes - maiņzvaigznes, kuru atmosfērā novērojama liela oglekļa koncentrācija. Latvijas universitātes Astronomijas Institūts uztur Piena Ceļa oglekļa zvaigžņu katalogu (CGCS-Catalogue of Galactic Carbon stars), ņemot datus no Baldones observatorijas Šmita teleskopa iegūtajiem zemas izšķirtspējas multispektru attēliem. Tiek atklātas jaunas oglekļa zvaigznes, pētīta Piena Ceļa struktūra un veikti uzlabojumi pētniecības metodēs.