

MEHATRONŠ 2022

PROGRAMMA

10. SEPTEBRĪ PLKST. 10:00 - 15:00, JELGAVĀ, PASTA SALĀ

Metināšanas konkurss: 9.00 - 13.30

ZRKAC Metālapstrādes mācību parka telts

Masoc TehnoBuss

Mobila demonstrāciju laboratorija ar pilnas funkcionalitātes tehnoloģiskajiem stendiem un automatizētas apstrādes darba galdiem: demonstrējumi, izmēģinājumi, informācija par mācību un karjeras iespējām inženierzinātnēs

Robotikas darbnīcas bērniem un jauniešiem – nāc un uztaisi savu robotu!

Metālapstrādes uzņēmumu ekspozīcijas

► Ūdens gāzējamie aparāti; grilgāzes un propāna gāzes baloni māsaimniecībai; industriālo/ metināšanas gāzu baloni; rokas elektroinstrumentu demonstrējumi; datorprojektēšanas un grafikas programmu demonstrējumi un integrācija ar CNC darbapstādus

Centrālās ejas kreisā puse

Izglītības iestāžu piedāvājums inženierzinātņu profesiju apguvei.

Izglītības programmu prezentācijas, mācību un nākotnes karjeras iespējas, radošās darbnīcas.

Grāmatu plaukts "Lasītājs dāvina lasītājam". Atjautības uzdevumi, prātimežģi, atmiņas/izdomas un spēka treniņi "Āmurgalvas prāts"

Biznesa ideju ģenerēšanas darbnīca pamatskolēniem

Uzņēmumu stendi

► Roboti, rokas lāzermetināšana, hidraulika, mobilais serviss, frēzēšanas, virpošanas instrumenti un aprīkojums; gāzes drošība un karjeras iespējas gāzapgādes uzņēmumos; dažādu gāzu pielietojums no māsaimniecības līdz profesionālim; profesiju un specialitāšu daudzveidība enerģētikas uzņēmumos, topošo speciālistu, jauniešu karjeras iespējas, pieprasījuma dinamika pasaulē pēc enerģētikas speciālistiem; konsultācijas par energoefektivitātes iespējām māsaimniecībām; dažāda tehnika – velosipēdi, motocikli, sacikšu auto, autoevakuatori, tehnika un aprīkojums ceļu satiksmes negadījumu seku likvidēšanai; informācija, spēles, konkursi, aktivitātes ģimenēm

Amatnieku darinājumi

Amatnieku, meistaruru un mākslinieku piedāvājums - no kalēja amata meistariņiem līdz senlatviešu rotu kopijām

Sacensības spēka vingrinājumā

Svara stienja spiešana guļus (4 vecuma grupas, svara stienis 20 kg (jaunieši, jaunietes līdz 16 gadu vecumam, sievietes) un 50 kg (virieši))

Virtuālā realitāte spēles

Pagriezieni, virāžas, lidojumi, kritieni un citas kustības, iegūstot pilnīgu realitātes sajūtu

Centrālās ejas labā puse

ZRKAC Zaļā klase

Jaunā mācību gada piedāvājums - kursi, semināri, konsultācijas - izaugsmes iespējas visiem: bērniem, jauniešiem un pieaugušajiem

- Eko kosmētikas darbnīca: 10.30; 11.00; 11.30
- Vaska drāniņu izgatavošanas darbnīca: 12.00; 12.30; 13.00
- Produktu fermentēšanas meistarklases: 10.30; 12.00; 13.30
- Zāļu tējas garšotava: 10.00 - 14.30
- Miniphanomentas eksperimentu būvēšana: 11.00 - 14.00
- Par jauno mācību gadu stāsta ZRKAC komanda: 11.20; 12.45

Centrālās ejas labā puse

Miniphanomenta

Izzinošu eksperimentu stacijas bērniem

Centrālās ejas labā puse

Klinšu siena

5m un 6m celiņi - uzkāp un priecājies!

Pie šamota skulptūrām

Velotriāls

Veiklības velo sacensības. Velotriāla paraugdemonstrējumi: 12.00 - 12.20

Pretī koncertzālei "Mītava"

Tehniskās jaunrades diena

Iespēja izmēģināt dažādus tehniskās jaunrades veidus: automodelisms, koka auto, radio vadāmie auto, kuģu modelisms, radošie stendi un informācija par interešu izglītības piedāvājumu

Koncertzāle "Mītava"

Izgudrojumu izstāde - konkurss MINOX ZEMGALE 2022

Inovātiivi izgudrojumi dažādās jomās - no diktofona runas attīstībai līdz kvadroskūterim solārajam velosipēdam. Pasākuma apmeklētāju balsojums (10.00- 13.30) nosaka labākos izgudrojumus

Robotika. I-robotu zīmēšanas darbnīca, robotu futbols, u.c.

Pasta salas slidotava

11.00; 12.00; 13.00; 14.00

Eksperimentu šovi: ūdens, elektrība, skaņa, ķīmija, gaiss, drošība

11.30; 12.30; 13.30

BJMK Rokskolas pedagogu muzikāls sveiciens, mūzikas instrumentu demonstrējumi

14.30

Svētku apsveikumi, konkursu, sacensību uzvarētāju apbalvošana

Uz skatuves