

APSTIPRĪNU

ZRKAC direktore: S. Vīksna
Jelgava, 2021.gada 19. augusts

MEHATRONS 2021 ZRKAC metināšanas sacensību nolikums

1. Vieta un laiks

Metināšanas sacensības (turpmāk- sacensības) notiek 2021.gada 4.septembrī no plkst. **9.00 līdz 14.00** tehnikas un inovāciju tirgus "MEHATRONS 2021" ietvaros.

Vieta: Jelgava, Pasta sala, Zemgales reģiona kompetenču attīstības centra (ZRKAC) Metālapstrādes mācību parka (MMP) telts.

2. Mērķis

Metālapstrādes nozares popularizācija Jelgavā un Zemgales reģionā.

3. Sacensību organizators

3.1. Sacensības organizē Jelgavas valstspilsētas pašvaldības pieaugušo izglītības iestādes „Zemgales reģiona kompetenču attīstības centrs” Metālapstrādes mācību parks.

3.2. Sadarbības partneri: Linde Gas, Sanistal, ESAB, Tehniskais centrs, Instro, Colla, MASOC.

3.3. Atbildīgais par sacensību norisi: Zemgales reģiona kompetenču attīstības centra Metālapstrādes mācību parka vadītājs Māris Ernstsons, kontakttālrunis: 26171465.

4. Dalībnieki

4.1. Sacensībās var piedalīties jebkurš interesents, kurš sasniedzis 18 gadu vecumu.

4.2. Sacensībās var piedalīties gan profesionāli metinātāji, gan amatieri.

4.3. Metināšanas pasniedzēji, iekārtu tirgotāju pārstāvji un iepriekšējā gada konkursa (2020.) laureāta titula (1. vieta) ieguvējs metināšanas sacensībās nepiedalās.

5. Pieteikšanās

5.1. Dalībnieku pieteikšanās sacensībām notiek līdz 03.09.2020. plkst. 16.00:

5.1.1.pa tālruni +371 26171465 vai

5.1.2.pa e-pastu: maris.ernstsons@zrkac.jelgava.lv

5.2. Sacensību laikā (dalībnieku skaits ierobežots).

5.3. Piesakoties sacensībām, dalībnieks sniedz ziņas par sevi: dzīves vietas adrese, mācību iestāde, kurā iegūta metinātāja profesija (ja attiecināms), pašreizējo darba vietu un tālruna numuru, pa kuru viņš/viņa būs sasniedzams sacensību norises laikā un līdz sacensību rezultātu paziņošanas brīdim.

6. Sacensību noteikumi

6.1. Katram dalībniekam tiek dots maksimālais šuves sametināšanai nepieciešamais laiks līdz 30 minūtēm.

6.2. Metināšanas veids: **MAG**

Pamatmetāls: tērauds S235JRG2

Sagataves: 4mm biezas plāksnes, gabarīta izmēri - atbilstoši darba rasējumam, ar kuru var iepazīties tikai sacensību norises laikā.

Metināšanas stieples diametrs: 1mm

Metināšanas gāze: Mison 18

Izpildījums: saduršuve un kaktu šuves dažādos stāvokļos.

7. Dalībnieku atbildība

- 7.1. Dalībnieks, saņemot sacensību uzdevumu, apliecina savu izpratni par to un apņemas ievērot visas ar metināšanu saistītās drošības tehnikas normas, kā arī apņemas neveikt ļaunprātīgas darbības, kuru rezultātā var tikt bojāts metināšanas aprīkojums.
- 7.2. Dalībnieks, saņemot sacensību uzdevumu, apliecina, ka viņam nav augšējo elpceļu saslimšanas pazīmju un ka viņš neatrodas pašizolācijā, kā arī sniedz nepieciešamo kontaktinformāciju iespējamai saziņai ar sevi kontakta ar Covid19 inficētu personu gadījumā.
- 7.3. Sacensību uzdevumu izpilde netiek atļauta dalībniekiem ar redzamām augšējo elpceļu saslimšanas pazīmēm.
- 7.4. Sacensību laikā dalībnieks ievēro visus rīkotāju norādījumus par sanitāro un drošības pasākumu ievērošanu.
- 7.5. Sacensībās ieteicams izmantot personīgo metinātāja masku un metināšanas spectērpu. Gan maskai, gan spectērpam jābūt atbilstošam MAG metināšanas drošības tehnikas prasībām (darbs ar elektrisko loku līdz 200A).
- 7.6. Sacensību organizētāji nodrošina metinātāju cimdus.
- 7.7. Dalībniekiem sacensību laikā jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi.
- 7.8. Pirms sacensību praktiskā uzdevuma materiālu saņemšanas un cimdu uzvilšanas jāveic roku dezinfekcija.
- 7.9. Sacensību norises vietā dalībnieki uzturas, ievērojot 2m distanci un teritorijas zonējumu – ieejas zona, izejas zona, gaidīšanas zona, sacensību zona.
- 7.10. Dalībnieks ir personīgi atbildīgs par patiesu ziņu sniegšanu sacensību organizatoriem.

8. Vērtēšana

- 8.1. Vērtēšana notiek atbilstoši EN ISO 5817 prasībām šuves parametriem (B klase).
- 8.2. Sacensību darbus vērtē pieaicinātie IWE (Eiropas metināšanas inženieri) eksperti.
- 8.3. Rezultāti tiek atspoguļoti sacensību protokolā.

9. Rezultātu paziņošana

- 9.1. Sacensību uzvarētājiem rezultāti tiek paziņoti individuāli pēc sacensību noslēguma ZRKAC Metālapstrādes parka stendā.
- 9.2. Sacensībās tiek sveikti 1. - 3. vietas ieguvēji.
- 9.3. Sacensību organizētāji patur tiesības piešķirt atzinības balvas.
- 9.4. Sacensību uzvarētāji balvas saņem individuāli ZRKAC Metālapstrādes parka stendā 4. septembrī no plkst. 14.30 līdz 14.40.

10. Finansēšana

Visus izdevumus sacensību rīkošanai sedz sacensību organizētāji un sadarbības partneri.

11. Kontakti

Atbildīgais par sacensību norisi: Zemgales reģiona kompetenču attīstības centra Metālapstrādes mācību parka vadītājs Māris Ernstsons, kontaktālrūnis: 26171465, e-pasts: maris.ernstsons@zrkac.jelgava.lv