

PII audzēkņu profesionālās meistarības konkurss metālapstrādes un mašīnbūves nozarē 2027

NOLIKUMS

KONKURSU ORGANIZĒ

Konkursu organizē Mašīnbūves un metālapstrādes rūpniecības asociācija (MASOC) ERAF projekta "Mašīnbūves klastera attīstība" (1.2.1.1/2/25/A/005) ietvaros.

KONKURSA MĒRĶIS

Konkursa mērķis ir veicināt audzēkņu teorētisko zināšanu un profesionālo iemaņu attīstību metālapstrādes un mašīnbūves nozares kvalifikācijās.

Šīs iemaņas ir:

- spēja demonstrēt savas prasmes, zināšanas un sasniegumus;
- rasējuma un tiem pievienotās rakstiskās informācijas pareiza izpratne un precīza realizācija;
- optimālas darba operāciju secības plānošana, atbilstošu darba paņēmieni, materiālu un instrumentu izvēle un izmantošana;
- sava darba laika efektīva plānošana;
- spēja veikt darbu individuāli un komandā;
- spēja ievērot darba drošību un aizsardzību darba izpildē un konkursa laikā;
- radošums un spēja to pielietot konkursa laikā.

KONKURSA DALĪBNIEKI

Konkursā var piedalīties Latvijas profesionālās vidējās izglītības un arodizglītības iestāžu metālapstrādes un mašīnbūves nozares kvalifikāciju audzēkņi, kuri nav bijuši šī konkursa citu gadu uzvarētāji (1. vietas ieguvēji)

Konkursā piedalās komanda, kura ir 3 audzēkņu sastāvā (no kuriem viens ir komandas kapteinis) no vienas kvalifikācijas:

1) MAŠĪNBŪVES TEHNIĶIS;

2) PROGRAMMVAIDĪBAS METĀLAPSTRĀDES DARBGALDU IESTATĪTĀJS;

3) METINĀTĀJS (MAG).

Katra izglītības iestāde konkursā var pieteikt vienu vai divas komandas katrā kvalifikācijā.

Konkurss norisināsies starp vienas kvalifikācijas audzēkņiem.

Konkursa norises valoda: latviešu valoda.

KONKURSA NORISE

Konkurss norisināsies 3 daļās:

- 1. Konkursa darba prezentācijas.** Katrai komandai pirms konkursa ir jāizgatavo brīvi izvēlēts produkts, pielietojot zināšanas, prasmes un tehnoloģijas, kas ir konkrētās kvalifikācijas mācību programmā. Produktam jābūt izgatavotam konkursa norises periodā. Konkursa darbs ir jāprezentē ar iepriekš sagatavotu video demonstrāciju (1-3 min.), kurā filmēti produkta izstrādes posmi (plānošana, materiāla izvēle, apstrāde, kvalitātes kontrole, mērījumu veikšana) un kurā komanda izstāsta, kā un kādā programmā tika izveidota skice/rasējums, kādi materiāli izmantoti, produkta mērķis jeb pielietojamība, izgatavošanas tehnoloģiskais process un darba drošības un aizsardzības ievērošana produkta izgatavošanas laikā. Video un produkta skici/rasējumu iesūta 3 darba dienas pirms konkursa norises dienas uz gita.gurtina@masoc.lv. Konkursa darbu nogādā konkursa norises vietu, konkursa norises dienā. Maksimālais punktu skaits: 50.
- 2. Teorētiskā daļa:** jautājumi testu un atvērto jautājumu veidā par kvalifikācijai saistošām zināšanām. Maksimālais punktu skaits: 20.
- 3. Praktiskā daļa** atbilstoši profesionālās kvalifikācijas prasībām. Praktisko daļu veic komandas kapteinis. Maksimālais punktu skaits: 30.

ATBILDĪGAIS PEDAGOGS

Katra izglītības iestāde nozīmē atbildīgo pedagogu, kurš:

- dalībai konkursā piesaka komandu – trīs audzēkņus no vienas kvalifikācijas;
- pirms konkursa sniedz atbalstu komandai konkursa darba izstrādei;
- konkursa darba izgatavošanas laikā uzrauga darba drošības un aizsardzības prasību ievērošanu;
- nodrošina izgatavotā konkursa darba nogādāšanu uz konkursa norises vietu konkursa norises dienā.

KONKURA VĒRTĒŠANA

Konkursa darba vērtēšanas kritēriji: 1) radošums produkta idejai; 2) precizitāte izgatavotajam produktam; 3) video atraktivitāte; 4) pielietojamība (produktam jābūt praktiski pielietojamam); 5) produkta izgatavošanas sarežģītība; 6) darba drošības un aizsardzības prasību ievērošana, izgatavojot objektu. Maksimālais punktu skaits: 50.

Teorētiskā daļa: punkti par pareizām atbildēm. Maksimālais punktu skaits: 20.

Praktiskā darba izpildi vērtēs eksperti, aizpildot detalizētas objektīvās un subjektīvās vērtēšanas lapas. Maksimālais punktu skaits: 30.

Visus punktus summē. Katrā kvalifikācijā uzvar komanda ar augstāko punktu skaitu.

KONKURSA NORISES VIETA UN LAIKS

Profesionālās izglītības iestāžu metālapstrādes un mašīnbūves nozares audzēkņu profesionālās meistarības konkurss norisināsies: **2027. gada aprīlī**. Precīza konkursa vieta un laiks tiks nosūtīts dalībniekiem divus mēnešus pirms konkursa norises datuma.

KONKURSA ORGANIZATORI NODROŠINA

- Materiālus konkursa uzdevumu izpildei klātienē.
- Telpas vērtēšanai klātienē, vērtēšanas lapas, mērinstrumentus un citus piederumus vērtēšanas komisijām.
- Ēdināšanu konkursa komandām un atbildīgajiem pedagogiem.
- Transporta izmaksas, atbilstoši ar iesniegtajiem degvielas čekiem vai sabiedriskā transporta biļetēm.
- Naktsmītņu izmaksas, ja ir šāda nepieciešamība.

IZGLĪTĪBAS IESTĀDE NODROŠINA

Konkursā iesaistītā izglītības iestāde savai/-ām komandai/-ām nodrošina:

- Darba vietu, instrumentus un aprīkojumu, materiālus konkursa uzdevuma sagatavošanai;
- Komandas un konkursa darba uzdevuma nogādāšanu līdz konkursa norises vietai.

PIETEIKŠANĀS DALĪBAI KONKURSĀ

Dalībai līdz **2026. gada 3. novembrim (ieskaitot)** uz e-pastu gita.gurtina@masoc.lv tiek iesūtīts

- 1) Mācību iestādes nosaukums;
- 2) Komandu skaits un izvēlētā/-ās kvalifikācija/-as (Mašīnbūves tehniķis/programmavadiņas metālapstrādes darbgaldu iestatītājs/metinātājs (MAG));
- 3) Katras komandas atbildīgā pedagoga vārds, uzvārds un kontaktinformācija (e-pasts; tel.Nr.);

Līdz **28. februārim papildus** iesūtāmā informācija – komandu nosaukumi, dalībnieku vārds, uzvārds un izvēlētais kapteinis.

KONKURSA KONTAKTPERSONA

Gita Gurtiņa +371 29266731; gita.gurtina@masoc.lv



Aktivitāte tiek īstenota ERAF projekta
"Mašīnbūves klastera attīstība"
1.2.1.1/2/25/A/005 ietvaros

