



RĪGAS JAUNO TEHNIĶU CENTRS

Bauskas iela 88, Rīga, LV-1004, tālrunis 67474218, e-pasts: rjtc@riga.lv

NOLIKUMS

Rīgā

29.01.2026.

Nr. BJCJTC-26-24-nos

Rīgas Jauno tehniķu centra atklātās koka auto modeļu sacensības

I. Vispārīgie jautājumi

1. Šis nolikums nosaka kārtību, kādā norisinās Rīgas Jauno tehniķu centra atklātās koka auto modeļu sacensības (turpmāk – Sacensības).
2. Sacensības tiek rīkotas ar mērķi popularizēt STEM bērnu un jauniešu vidū, pilnveidot viņu vispārējās un speciālās tehniskās zināšanas, kā arī profesionāli novērtēt viņu prasmes un iemaņas koka auto modeļu izgatavošanā.
3. Sacensību uzdevums ir novērtēt bērnu un jauniešu iemaņas koka auto modeļu izgatavošanā, viņu sagatavotību un sniegumu trasē, noskaidrojot labākos automodelistus.
4. Sacensības organizē Rīgas Jauno tehniķu centrs (turpmāk – Centrs).
5. Centrs ir atbildīgs par dalībnieku drošību saskaņā ar Ministru kabineta noteikumu prasībām, kādas jānodrošina izglītības iestādēs un to organizētajos pasākumos. Ārkārtas situācijas gadījumos rīkojas atbilstoši Rīgas valstspilsētas pašvaldības Izglītības, kultūras un sporta departamenta noteiktajai kārtībai.
6. Atbildīgā persona par Sacensību norisi - Centra pulciņa "Koka inerces auto modelēšana" interešu izglītības skolotājs Agris Kiršteins akirsteins6@edu.riga.lv, 29243849.

II. Sacensību norises vieta un laiks

7. Sacensības notiek 2026. gada 26. februārī.
8. Sacensības notiek Bauskas ielā 88, Rīgā un to sākums ir plkst.14.00.

9. Sacensību nolikums un informācija par Sacensībām tiek publicēta Rīgas Interēšu izglītības metodiskā centra tīmekļvietnē www.intereses.lv, Centra tīmekļvietnē www.rjtc.lv.

III. Sacensību dalībnieki, programma un nosacījumi

10. Sacensībās var piedalīties bērni un jaunieši vecumā līdz 16 gadiem (turpmāk – Dalībnieki).
11. Sacensības tiek organizētas šādās disciplīnās un vecuma grupās:
- 11.1. Koka auto modeļu “mikroautobuss Latvija” disciplīnas:
- 11.1.1. Ātruma braucieni 1.- 4. klasei;
 - 11.1.2. Ātruma braucieni 5.- 9. klasei;
 - 11.1.3. Dizaina konkurss 1.- 4.klasei;
 - 11.1.4. Dizaina konkurss 5.- 9. klasei.
- 11.2. Koka auto modeļu “brīvā klase” disciplīnas:
- 11.2.1. Ātruma braucieni 1.- 4. klasei;
 - 11.2.2. Ātruma braucieni 5.- 9. klasei;
 - 11.2.3. Dizaina konkurss 1.- 4.klasei;
 - 11.2.4. Dizaina konkurss 5.- 9. klasei.
12. Sacensību Dalībnieku inventāram jāatbilst disciplīnās noteiktajiem kritērijiem. Ar kritērijiem un citiem noteikumiem var iepazīties pielikumā (Pielikums Nr.1).
13. Sacensību norisē tiek izmantota 6 celiņu trase ar atbilstošu rezultāta skaitīšanas aprīkojumu.
14. Papildu informāciju par Sacensību norisi var saņemt pa tālruni 29243849.

IV. Dalībnieku pieteikšana Sacensībām

15. Pieteikums dalībai Sacensībās jāiesniedz Sacensību dienā līdz plkst.14.00 Centrā, Bauskas ielā 88, Agrim Kiršteina, vai nosūtīt pieteikumu uz e-pasta adresi: akirsteins6@edu.riga.lv.
16. Sacensību Dalībniekiem līdzī jābūt personu apliecinošiem dokumentiem (pase, personas apliecība, skolēnu apliecība u.tml.), kas pēc tiesneša pieprasījuma ir jāuzrāda.
17. Sacensību izdevumus, kas saistīti ar Sacensību Dalībnieku un to pavadošo personu ceļu, naksmiņtņu, ēdināšanas vai citiem izdevumiem, apmaksā Sacensību Dalībnieks vai viņa pārstāvētā organizācija/iestāde.

V. Sacensību uzvarētāju apbalvošana

18. Sacensībās ar diplomiem un balvām tiek apbalvoti pirmās, otrās un trešās vietas ieguvēji katrā disciplīnā un vecumu grupa, kā arī veiksmīgākie debitanti.

19. Informācija par Sacensību rezultātiem 2026. gada 2. martā tiek publicēta Centra tīmekļvietnē www.rjtc.lv un Rīgas Interesu izglītības metodiskā centra – www.intereses.lv.

VI. Dalībnieka personas datu aizsardzības noteikumi

20. Personas datu apstrādes tiesiskais pamats ir Izglītības likuma 17.panta pirmā daļa, 18.panta otrās daļas 12. un 13.punkts, Eiropas Parlamenta un Padomes 2016.gada 27.aprīļa regulas (ES) 2016/679 par fizisku personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu apriti un ar ko atceļ direktīvu 95/46/EK (Vispārīgā datu aizsardzības regula) 6.panta pirmās daļas e. punkts.
21. Papildu informācija par personas datu apstrādi pieejama Rīgas valstspilsētas pašvaldības Izglītības, kultūras un sporta departamenta tīmekļvietnē <https://iksd.riga.lv/lv/rd-iksd/Personas-datu-apstrade>.
22. Nolikumā noteikto mērķu sasniegšanai un Sacensību publicitātes nodrošināšanai, tiks veikta Dalībnieku fotografēšana un video ierakstīšana, un pasākuma laikā iegūtās fotogrāfijas un veiktie videoieraksti tiks izvietoti Rīgas valstspilsētas pašvaldības sociālā tīkla Facebook kontā, Centra Facebook kontā, tīmekļvietnēs iksd.riga.lv, intereses.lv, www.rjtc.lv un Rīgas valstspilsētas pašvaldības uzņemtie attēli ir pieejami <https://www.flickr.com/photos/103426396@N05/albums/with/72177720312212706>.
23. Centrs neuzņemas atbildību par trešo personu foto un/vai video uzņemšanu un to izmantošanu.
24. Dalībniekam/Dalībnieka likumiskajam pārstāvim ir tiesības lūgt neveikt un iebilst fotogrāfiju un videoierakstu veikšanai un publicēšanai, nosūtot savu lūgumu uz pasākuma organizatora e-pasta adresi rjtc@riga.lv, norādot Dalībnieka identificējošu informāciju (piemēram, fotografēšanas laiku un izskatu raksturojošu informāciju).
25. Nepilngadīgā Dalībnieka fotografēšana un filmēšana, kā arī Dalībnieka personas datu publiskošana tiks veikta ar Dalībnieka likumiskā pārstāvja piekrišanu (turpmāk – Piekrišana). Pirms pieteikuma dalībai Sacensībās iesniegšanas pieteicējs pārliecinās par Piekrišanas esamību vai nodrošina Piekrišanas sagatavošanu (pielikums Nr.3.), kas jāiesniedz Sacensību dienā vai elektroniski parakstīta jānosūta kopā ar pieteikumu Sacensībām uz e-pastu: akirsteins6@edu.riga.lv.
26. Dalībnieks/Dalībnieka likumiskais pārstāvis/pedagogs atbild par precīzu Dalībnieka datu iesniegšanu – pasākuma organizatoram. Trešās personas nav tiesīgas iesniegt Dalībnieku datus un tas var tikt uzskatīts par tiesību aktu pārkāpumu.

Rīgas Jauno tehniķu centra vadītāja/direktore
(izglītības jomā)

R.Šmitiņa

Kiršteins 67474218

**Rīgas Jauno tehniķu centra atklātās koka auto modeļu sacensības
Tehniskā specifikācija un modeļu izgatavošanas apraksts**

Koka auto modeļu “mikroautobuss Latvija” ātrumsacensību un dizaina konkursa noteikumi

1. Izmēri (gatavam automodelim):

- 1.1. Automašīnas modeļa kopējais garums nepārsniedz 195 mm.
- 1.2. Automašīnas modeļa kopējais korpusa platums nepārsniedz 60 mm.
- 1.3. Iekšējais attālums starp riteņiem - ne mazāks par 45 mm.
- 1.4. Attālums no automašīnas modeļa apakšas līdz pamatam (klīrenss), ne mazāks par 10 mm.
- 1.5. Automašīnas korpusa minimālais augstums BEZ riteņiem ne mazāks kā 63 mm.

2. Svars:

- 2.1. Automašīnas modeļa svars (bez riteņiem) nepārsniedz 330 g.
- 2.2. Tehniskā komisija sākumā veic modeļa svara pārbaudi bez riteņiem un kopā ar izsniegtajiem riteņiem un nagliņām.
- 2.3. Kopējais modeļa svars ar riteņiem un nagliņām tiek piefiksēts sacensību protokolā un nedrīkst tikts izmainīts līdz sacensību beigām.
- 2.4. Automašīnas, kuras neatbilst 2.2. un 2.3. punkta prasībām, sacensības nepiedalās, kā arī ja sacensību laikā tiek konstatēta neatbilstība, dalībnieks tiek diskvalificēts.

3. Korpus:

- 3.1. Automašīnas modeļa korpus jāizgatavo no viena monolītā koka bloka. Bet abas sānu malas no 3 mm vai 4 mm saplākšņa.
- 3.2. Automašīnas modeļa korpus jāveido atbilstoši pievienotajai formai (skatīt pielikumu Nr.2.).
- 3.3. Auto siluetam un izmēriem jāatbilst paraugam. Nedrīkst tikt izmainītas virsbūves, spoileri, “bampera” u.c. formas.
- 3.4. Auto korpusam nedrīkst būt piestiprināti nekādi papildus dizaina elementi.
- 3.5. Auto sāni drīkst būt izgatavoti uz automatizētajiem instrumentiem (frēzēm, CNC u.c.).
- 3.6. Šablons 1:1 (Skatīt pielikumu Nr. 2.).

4. Riteņi:

- 4.1. Automašīnas riteņi un nagliņas tiks izsniegti.
- 4.2. Katrs dalībnieks reģistrēšanās laikā pēc modeļa svēršanas saņems 4 riteņus un 4 nagliņas (tos, ar kuriem modelis tika svērts).
- 4.3. Pēc reģistrācijas un riteņu stiprināšanas modeļi tiek novietoti slēgtajā parkā. Līdz tiesneša noteiktajam laikam.
- 4.4. Starplaikos starp modeļu klasēm modeļus no slēgtā parka drīkst paņemt tikai pēc tiesneša komandas un ievērojot tiesneša noteikto laiku, līdz kuram modelis ir jānovieto atpakaļ slēgtajā parkā.
- 4.5. Dalībnieka automodelim jau jābūt 4 urbumiem ritenīšu piestiprināšanai.
- 4.6. Automašīnas modeļa riteņu ārējais diametrs - 30 mm, biezums - 9 mm.

5. Aizliegtās modifikācijas:

- 5.1. Uz automašīnas modeļa asīm un zem asīm nedrīkst izmantot gultņus, metālā bukses vai paplāksnes.
- 5.2. Automašīnas modeli nedrīkst izmantot atsperes un/vai amortizatorus.
- 5.3. Nedrīkst lietot jebkādas starta palīgierīces. Automašīnas modelim jābūt ar brīvi rotējošiem riteņiem bez papildinājumiem ritoša daļā.
- 5.4. Automašīnas modeli nedrīkst atrasties brīvi kustīgi priekšmeti (piemēram, skrotis, stikla bumbiņas u.tml.).
- 5.5. Visiem modeļa riteņiem ir jābūt montētiem vertikāli attiecībā pret trases virsmu un jāatrodas paralēli vienam pret otru uz katras ass.
- 5.6. Automašīnas ar šādiem iepriekš minētiem vai citādiem papildinājumiem, kas neatbilst noteikumiem nepiedalās sacensībās.

6. Dizaina konkurss:

- 6.1. Dizaina konkursā piedalās tikai ar to auto, ar kuru startē sacensībās.
- 6.2. Automodelis drīkst būt dizainēts jebkurā tehnikā, kas neiziet ārpus tā gabarītiem, nav atļauta citu atsevišķu elementu piemontēšana.
- 6.3. Dizaina vērtēšanu veic žūrijas komisija.

7. Papildus noteikumi:

- 7.1. Katrs automašīnas modelis tiek reģistrēts dalībai sacensībās tikai pēc svara un izmēru kontroles.
- 7.2. Ja auto modelis ir par smagu vai tas neatbilst rādītājiem, dalībnieks var to labot, kamēr iet tehniskā kontrole.
- 7.3. Pēc tehniskās kontroles automašīnas modeļa konstrukcijā nedrīkst tikt veiktas nekādas izmaiņas.
- 7.4. Ja automašīnas modelis (arī sacensību gaitā) neatbilst augstāk minētajiem noteikumiem - tas tiek diskvalificēts no esošajām sacensībām, galvenajam tiesnesim ir tiesības veikt modeļa pārbaudi jebkurā laikā iepriekš par to nebrīdinot.
- 7.5. Ja automašīnas modelis ir pielaists sacensībām, tad pēc kontroles tam var pieskarties tikai tiesnešu kolēģijas pārstāvji un to sacensību trasē novieto pats modeļa autors.
- 7.6. Ja automašīnas modelim nokrīt ritenis vai tas sacensību laikā tiek citādi bojāts, tad tā izgatavotajam tiek dots laiks līdz 3 minūtēm modeļa remontam un iespējai atgriezties trasē.
- 7.7. Automašīnu modeļu braucienu skaitu sacensībās nosaka to organizatori.
- 7.8. Kategoriski aizliegts lietot berzi samazinošus līdzekļus, kā piemēram, grafitu u.c. Konstatējot šo pārkāpumu dalībnieks tiek diskvalificēts.
- 7.9. Strīdus situācijās par tehniskajiem noteikumiem un sacensību norisi galīgo lēmumu pieņem sacensību galvenais tiesnesis.

8. Ātruma braucienu norises kārtība:

- 8.1. Braucieni notiek uz 6 celiņu trases ar kopējo garumu 9,4 metri.
- 8.2. Sacensību kvalifikācija notiek 2. kārtās (kārtu skaits var tikts mainīts pēc galvenā tiesneša ieskatiem), kur kopējā ieskaitē tiek vērtēts viens labākais rezultāts.
- 8.3. Dalībnieki jauktā secībā, ievērojot vecuma grupas, tiek sadalīti grupās (A;B;C;D u.t.t. katrā vecuma grupā).
- 8.4. Uz startu tiek izsauktas grupas pēc alfabēta, katra grupa vienā piegājienā veic visus 6 braucienus (pa katru no celiņiem), kur visu celiņu uzrādītos laikus summē.
- 8.5. Kvalifikācijas braucienus sākumā veic 1.-4. klases dalībnieki, kā nākamie 5.-9. klases dalībnieki.
- 8.6. Labākie 12 katrā vecuma grupā kvalificējas pusfinālu braucieniem.

- 8.7. Pusfināls notiek vienā kārtā, kur labākie 6 no abu pusfinālu kopvērtējuma kvalificējās fināla braucienam, bet atlikušie iegūst 7.-12. vietu.
- 8.8. Fināla braucienā tiek noskaidroti 1. - 6. vietas ieguvēji.

Koka auto modeļu “brīvā klase” ātrumsacensību un dizaina konkursa noteikumi

1. Izmēri (gatavam automodelim):

- 1.1. Automašīnas modeļa kopējais garums nepārsniedz 260 mm.
- 1.2. Automašīnas modeļa kopējais korpusa platums nepārsniedz 70 mm.
- 1.3. Iekšējais attālums starp riteņiem - ne mazāks par 45 mm.
- 1.4. Attālums no automašīnas modeļa apakšas līdz pamatam (klīrens) ne mazāks par 10 mm.
- 1.5. Automašīnas korpusa maksimālais augstums BEZ riteņiem 100 mm.

2. Svars: automašīnas modeļa svars nav ierobežots.

3. Korpus: automašīnas modeļa korpuss jāizgatavo no viena monolītā koka bloka, drīkst variēt arī ar citiem materiāliem.

4. Riteņi:

- 4.1. Atļauts izmantot savus riteņus.
- 4.2. Pēc reģistrācijas modeļi tiek novietoti slēgtajā parkā. Līdz tiesneša noteiktajam laikam.
- 4.3. Starplaikos starp modeļu klasēm modeļus no slēgtā parka drīkst paņemt tikai pēc tiesneša komandas un ievērojot tiesneša noteikto laiku līdz kuram modelis ir jānovieto atpakaļ slēgtajā parkā.
- 4.4. Automašīnas modeļa riteņu ārējais diametrs - 30 mm, biezums - 9 mm.

5. Aizliegtās modifikācijas:

- 5.1. Uz automašīnas modeļa asīm un zem asīm nedrīkst izmantot gultņus, metālā bukses vai paplāksnes.
- 5.2. Automašīnas modelī nedrīkst izmantot atsperes un/vai amortizatorus.
- 5.3. Nedrīkst lietot jebkādas starta palīgierīces. Automašīnas modelim jābūt ar brīvi rotējošiem riteņiem bez papildinājumiem ritoša daļā.
- 5.4. Automašīnas modelī nedrīkst atrasties brīvi kustīgi priekšmeti (piemēram, skrotis, stikla bumbiņas u.tml.).
- 5.5. Automašīnas ar šādiem iepriekš minētiem vai citādiem papildinājumiem, kas neatbilst noteikumiem nepiedalās sacensībās.

6. Dizaina konkurss:

- 6.1. Dizaina konkursā piedalās tikai ar to auto, ar kuru startē sacensībās.
- 6.2. Automodelis drīkst būt dizainēts jebkurā tehnikā, kas neiziet ārpus tā gabarītiem, nav atļauta citu atsevišķu elementu piemontēšana.
- 6.3. Dizaina vērtēšanu veic žūrijas komisija.

7. Papildus noteikumi:

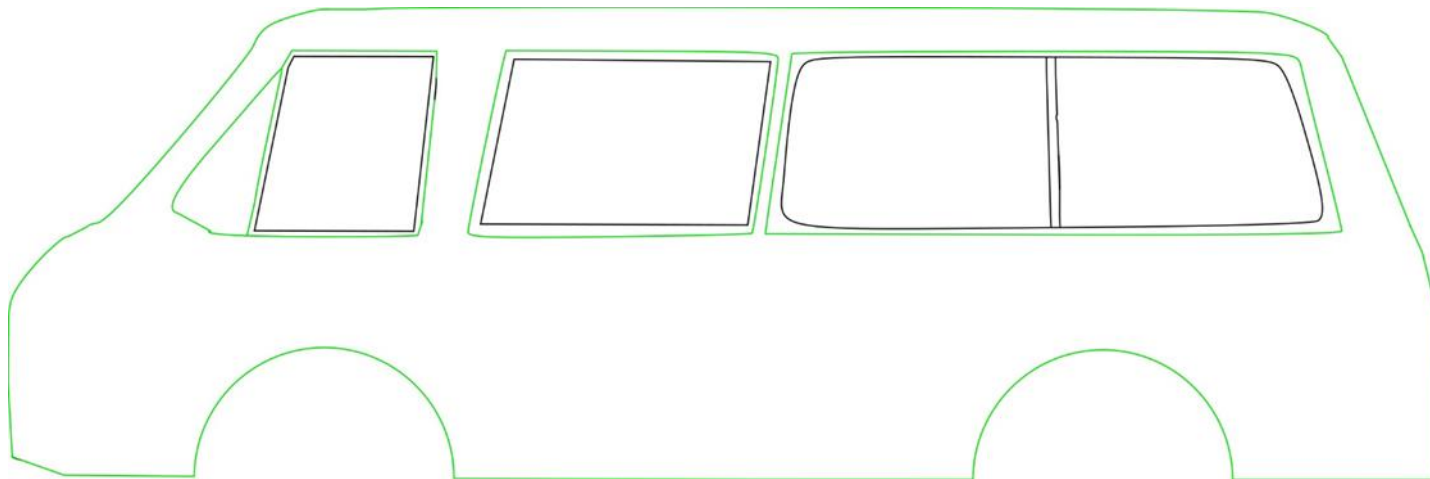
- 7.1. Katrs automašīnas modelis tiek reģistrēts dalībai sacensībās tikai pēc izmēru kontroles.
- 7.2. Ja auto modelis neatbilst rādītājiem, dalībnieks var to labot, kamēr iet tehniskā kontrole.
- 7.3. Pēc tehniskās kontroles automašīnas modeļa konstrukcijā nedrīkst tikt veiktas nekādas izmaiņas.

- 7.4. Ja automašīnas modelis (arī sacensību gaitā) neatbilst augstāk minētajiem noteikumiem - tas tiek diskvalificēts no esošajām sacensībām, galvenajam tiesnesim ir tiesības veikt modeļa pārbaudi jebkurā laikā iepriekš par to nebrīdinot.
- 7.5. Ja automašīnas modelis ir pielaists sacensībām, tad pēc kontroles tam var pieskarties tikai tiesnešu kolēģijas pārstāvji un to sacensību trasē novieto pats modeļa autors.
- 7.6. Ja automašīnas modelim nokrīt ritenis vai tas sacensību laikā tiek citādi bojāts, tad tā izgatavotajam tiek dots laiks līdz 3 minūtēm modeļa remontam un iespējai atgriezties trasē.
- 7.7. Automašīnu modeļu braucienu skaitu sacensībās nosaka to organizatori.
- 7.8. Kategoriski aizliegts lietot berzi samazinošus līdzekļus, kā piemēram, grafitu u.c. Konstatējot šo pārkāpumu dalībnieks tiek diskvalificēts.
- 7.9. Strīdus situācijās par tehniskajiem noteikumiem un sacensību norisi galīgo lēmumu pieņem sacensību galvenais tiesnesis.

8. Ātruma braucienu norises kārtība:

- 8.1. Braucieni notiek uz 6 celiņu trases ar kopējo garumu 9,4 metri.
- 8.2. Sacensību kvalifikācija notiek 2. kārtās (kārtu skaits var tikts mainīts pēc galvenā tiesneša ieskatiem), kur kopējā ieskaitē tiek vērtēts viens labākais rezultāts.
- 8.3. Dalībnieki jauktā secībā, ievērojot vecuma grupas, tiek sadalīti grupās (A;B;C;D u.t.t. katrā vecuma grupā).
- 8.4. Uz startu tiek izsauktas grupas pēc alfabēta, katra grupa vienā piegājienā veic visus 6 braucienus (pa katru no celiņiem), kur visu celiņu uzrādītos laikus summē.
- 8.5. Kvalifikācijas braucienus sākumā veic 1.-4. klases dalībnieki, kā nākamie 5.- 9. klases dalībnieki.
- 8.6. Labākie 12 katrā vecuma grupā kvalificējas pusfinālu braucieniem.
- 8.7. Pusfināls notiek vienā kārtā, kur labākie 6 no abu pusfinālu kopvērtējuma kvalificējās fināla braucienam, bet atlikušie iegūst 7.-12. vietu.
- 8.8. Fināla braucienā tiek noskaidroti 1. - 6. vietas ieguvēji.

Pielikums Nr. 2
Rīgas Jauno tehniķu centra
atklātās koka auto modeļu sacensības



**Likumiskā pārstāvja piekrišana nepilngadīga bērna personas datu publiskošanai
saistībā ar dalību Sacensībās**

Es, _____ piekrītu mana bērna
(vārds, uzvārds)

(vārds, uzvārds)

☐ personas datu publiskošanai – fotogrāfiju un video izvietojšanai sociālo tīklu kontos <https://www.facebook.com/rjtc.lv>,
https://www.instagram.com/interesu_centrs un Rīgas Jauno tehniķu centra tīmekļvietnē www.rjtc.lv, www.iksd.riga.lv, www.intereses.lv,
www.izglitiba.riga.lv.

Esmu informēts, ka varu atsaukt savu piekrišanu personas datu publiskošanai, rakstot uz Rīgas Jauno tehniķu centra e-pastu rjtc@riga.lv. Iestāde nodrošina attiecīgās personas datu dzēšanu vai aizklāšanu.

Datums: _____ Likumiskais pārstāvis: _____
(paraksts, vārds, uzvārds)