

PATVIRTINTA
Kauno moksleivių techninės kūrybos
centro direktoriaus 2022 m. spalio 10 d.
įsakymu Nr. V-55

MOKINIŲ INERCINIŲ AVIAMODELIŲ VARŽYBŲ „SKRYDIS 2022“ NUOSTATAI

BENDROSIOS NUOSTATOS

Kauno moksleivių techninės kūrybos centras (toliau - MTKC) organizuoja tradicines mokinių inercinių aviamodelių varžybas „Skrydis 2022“.

TIKSLAS IR UŽDAVINIAI

Populiarinti techninio sporto šaką – aviamodeliavimą, ugdyti mokinių techninio konstravimo gebėjimus. Skatinti domėjimąsi technine kūryba ir išsiaiškinti geriausias miesto aviamodeliuotojus.

VARŽYBŲ ORGANIZAVIMO IR VYKDYMO TVARKA

Mokinių inercinių aviamodelių varžybos vykdomos dviem etapais.

Spalio 3 d. - lapkričio 18 d. vyksta atrankos varžybų etapas Kauno miesto mokyklose. Užsiregistravusios 1-6 mokinių klasės dalyvauja inercinio sklandytuvo „Bitinėlis“ gaminimo edukacijose ir atrankos varžybose. Geriausias rezultatus surinkę **penki** klasės mokiniai yra kviečiami pasigaminti inercinį lėktuvo modelį ir dalyvauti mokinių inercinių aviamodelių varžybose „Skrydis 2022“, kurios vyks **lapkričio 26 d. 11.00 val. Kauno sporto halėje (registracija nuo 10.00 val.)**.

Varžybose gali dalyvauti visi norintys ir iš anksto užsiregistravę 1-6 klasių mokiniai su savo gamybos lėktuvo modeliu (su pirktiniais lėktuvų modeliais dalyvauti negalima). Laimėtojai pagal amžiaus grupes apdovanojami MTKC diplomais, taurėmis ir prizais.

Būtina išankstinė dalyvių **registracija į varžybas paspaudus šią nuorodą <https://forms.gle/YSzDYFSQMjEgQ5iy8> iki lapkričio 18 d.**

VARŽYBŲ UŽDUOTYS

Varžybos vykdomos uždarose patalpose dviejų klasių aviamodeliais: siluetiniais ir laisvos klasės inerciniais lėktuvėliais, ir inercinio sklandytuvo „Bitinėlis“ modeliu. Siluetinių ir laisvos klasės lėktuvų brėžinius rasite čia <https://www.mtkc.lt/2022/10/17/varzybos-skrydis-2022/>

Varžybose vykdomos dvi rungtys: 1) skridimas į tikslą, 2) skridimas į nuotolį.

Skridimo į tikslą įskaitai imama trijų rezultatų suma. Pataikius į tikslą, skiriami 1-3 taškai, nepataikius – 0 taškų. Leidžiama atlikti tris bandymus.

Skridimas į nuotolį: 10-15 m – 1 taškas, 15-20 m – 2 taškai, daugiau negu 20 m – 3 taškai. Nuskridusio lėktuvo atstumas matuojamas nuo nubrėžtos linijos iki pirmo grindų palietimo.

ORGANIZATORIAI

Kauno moksleivių techninės kūrybos centras, V. Krėvės pr. 54, tel.: +370 323582, el. paštas: mtkc.kaunas@gmail.com, www.mtkc.lt. Informacija: metodininkė Dalia Narkevičiūtė tel.: +370 636 48233, el. paštas: edukacija.mtkc@gmail.com.