

Jaunmārupes pamatskola
Jauno pētnieku forums “Skolēni eksperimentē – 2023”

NOLIKUMS

II kārtā

MĒRĶIS

Veicināt un popularizēt skolēnu pētniecisko darbību.

ORGANIZATORI

jauno pētnieku forumu organizē Jaunmārupes pamatskola sadarbībā ar Mārupes novada Izglītības pārvaldi un Mārupes novada dabaszinību skolotājiem.

Jaunmārupes pamatskola- Līva Prekele, Sarmīte Norenberga

Mārupes pamatskola- Vivita Setkovska

Babītes vidusskola- Zina Jonušaite

Salas sākumskola- Anita Vitmane

Mārupes novada Skultes sākumskola- Olga Zagdaja

DALĪBNIEKI

4.-6. klases skolēni, kuri veikuši pētījumu, novērojumu vai eksperimentu par brīvas izvēles tēmu.

Darbu veic individuāli vai pāros (vienu darbu var veikt ne vairāk kā 2 dalībnieki).

No vienas skolas piesaka 1-6 labākos darbus.

NORISES DATUMS UN VIETA

18.02.-10.03.2023. attālināti.

Darbu iesūtīšana no 18.02. līdz 26.02. 2023.

Darbu izvērtēšana: 27.02.-05.03. 2023.

Rezultātu paziņošana uz skolotāju e-pastiem- 6.03.2023.

10.03.2023. ~ plkst. 13.00 Apbalvošana Jaunmārupes pamatskolā

PIETEIKŠANĀS

Foruma dalībnieki saskaņā ar nolikuma prasībām līdz 2023. gada 26.februārim elektroniski aizpilda pieteikumu un pievieno video: <https://forms.gle/RqXVfF55ix9ospbz9>

NORISE

- Dalībnieki patstāvīgi veic praktisku pētījumu/eksperimentu video formātā.
- Video garums līdz 3-5 minūtēm.
- Skolēnam prezentējot eksperimentu jānosauc tā sasniedzamais rezultāts, pētījuma jautājums un iegūtie secinājumi.

VĒRTĒŠANA

No 27.02. līdz 05.03. 2023. foruma dalībnieku iesūtītos video vērtē žūrija, kuru veido konkursa pārstāvošo skolu skolotāji.

Vērtēšana notiek katrā klašu grupā- tiek izvēlēti trīs labākie darbi.

Žūrija vērtē :

- Veiktā eksperimenta/pētījuma zinātniskumu, izpildījumu;
- Eksperimenta/pētījuma izpratni, skaidrojumu;
- Personīgo ieguldījumu eksperimenta/pētījuma veikšanā;
- Kā skolēns novērtē savu eksperimentu/pētījumu un izdara secinājumus.

APBALVOŠANA

Foruma dalībniekus un laureātus apbalvo ar diplomiem.

Interesantāko eksperimentu autoriem piešķirt pārsteiguma balvas saskaņā ar foruma žūrijas balsojumu.

Jauno pētnieku forums “Skolēni eksperimentē – 2023”**Vērtēšanas kritēriji**

Kritērijs	Kritērija apakšpunkti	Punktu skaits	Punktu skaits kopā
Saturs	Ievads Nosauc sasniedzamo rezultātu un uzdod pētījuma jautājumu.	2	9
	Eksperimenta/pētījuma norises izklāsts Informācija atbilst eksperimenta/pētījuma būtībai.	2	
	Korekti izmantoti jēdzieni.	1	
	Ievērots noteiktais laika limits (3-5 min)	1	
	Secinājumi Secinājumi atbilst sasniedzamajam rezultātam un atbild uz pētījuma jautājumu. Izsaka savu viedokli par eksperimentu.	3	
Eksperiments	Eksperiments/pētījums tiek veikts loģiskā secībā	3	7
	Eksperiments/pētījums ir pārskatāms	2	
	Eksperiments/pētījums ir oriģināls	1	
	Eksperimentā tiek ievērota darba drošība	1	
Uzstāšanās	Skaidrs strukturēts stāstījums.	2	4
	Stāstījums ir brīvs un papildina eksperimentu.	1	
	Darbs izceļas uz citu fona ar atšķirīgām un oriģinālām prezentēšanas un/vai noformējuma idejām.	1	
KOPĀ			20