Apstiprināts:
Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centra
direktore Līga Pakalne*
2026. gada 5. novembrī

Kuldīgas novada STEM piedzīvojums 1.-6. klašu skolēniem

NOLIKUMS
2026./2027.m.g.

MĒRĶIS

Iepazīstināt Kuldīgas novada 1.–6. klašu skolēnus ar STEM (dabaszinātņu, tehnoloģiju, inženierzinātņu un matemātikas) jomām, rosinot interesi par to daudzveidīgajām iespējām, attīstot izziņas, radošās domāšanas, problēmrisināšanas un sadarbības prasmes, kā arī paplašinot skolēnu izglītības pieredzi, praktiski darbojoties, eksperimentējot un izzinot apkārtējo pasauli.

UZDEVUMI

1. Radīt skolēniem iespēju praktiski iepazīt STEM jomu, STEM zināšanu un prasmju nozīmi ikdienas dzīvē.
2. Rosināt skolēnu zinātkāri, radošumu un vēlmi eksperimentēt.
3. Attīstīt prasmi sadarboties komandā, pieņemt lēmumus un rast risinājumus dažādām situācijām.
4. Paplašināt skolēnu mācīšanās pieredzi, piedāvājot daudzveidīgas un aizraujošas izglītošanās iespējas.

ORGANIZATORI

Pasākumu organizē Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs sadarbībā ar Kuldīgas novada izglītības iestādēm un STEM jomas speciālistiem.

NORISE

2026. gada 2. decembrī no plkst. 10.00 līdz 13.00 Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrā, 1905.gada ielā 10, Kuldīgā.

Pasākums tiek organizēts kā izzinoša un praktiska darbošanās STEM jomas stacijās, kurās skolēni veic dažādus praktiskus uzdevumus un eksperimentus. Katrā stacijā komandai paredzētais darbības laiks ir līdz 20 minūtēm. Uzdevumi tiek pielāgoti dalībnieku vecumam un zināšanu līmenim, paredzot atšķirīgas grūtības pakāpes 1.–3. un 4.–6. klašu komandām. Visām komandām attiecīgajā vecuma grupā tiek nodrošināti vienādi darba materiāli un vienādi uzdevumu izpildes nosacījumi. Uzdevumi ir orientēti uz praktisku darbošanos, eksperimentēšanu, izpēti un konkrēta rezultāta iegūšanu. Pasākuma noslēgumā notiek rezultātu apkopošana un dalībnieku apbalvošana.

DALĪBNIEKI

Pasākumā aicinātas piedalīties Kuldīgas novada izglītības iestāžu 1.– 6. klašu skolēnu komandas. Komandā līdz 5 dalībniekiem.

Dalībnieki tiek sadalīti divās vecuma grupās:

1.–3. klašu grupa;

4.–6. klašu grupa.

Katra komanda sagatavo mājasdarbu – vizuāls komandas noformējums STEM tematikā pasākuma laikā.

Dalībnieka personas datu aizsardzības nosacījumi (*pielikums Nr.1*)

Dalībnieki var tikt fotografēti vai filmēti, un fotogrāfijas un audiovizuālais materiāls var tikt publiskots ar mērķi popularizēt bērnu un jauniešu radošās un mākslinieciskās aktivitātes un atspoguļot to norises sabiedrības interesēs un kultūrvēsturisko liecību saglabāšanā.

PIETEIKŠANĀS

Pieteikšanās pasākumam notiek, aizpildot elektronisko pieteikuma anketu līdz 2026. gada 25. novembrim: https://ej.uz/stem_piedzivojumu

VĒRTĒŠANA

Katrai tematiskajai stacijai tiek izstrādāti vērtēšanas kritēriji un punktu piešķiršanas kārtība. Vērtējot komandu sniegumu, tiek ņemta vērā:

- uzdevuma izpilde un iegūtais rezultāts;
- radoša un praktiska pieeja uzdevuma risināšanai;
- sadarbība komandā;
- spēja izskaidrot iegūto rezultātu un izdarīt secinājumus.

Pasākuma noslēgumā tiek apkopoti iegūtie punkti un noteikti labākie rezultāti katrā vecuma grupā.

Dalībnieki tiek apbalvoti ar diplomiem un veicināšanas balvām.

NOSLĒGUMA JAUTĀJUMI

Pasākuma organizatori nodrošina pasākuma norises koordinēšanu un nepieciešamo materiālu sagatavošanu. Organizatori patur tiesības veikt izmaiņas pasākuma norises kārtībā, par tām savlaicīgi informējot dalībniekus.

KONTAKTINFORMĀCIJA

Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centra STEM jomas metodiķe Žaklīna Fiļipova, tālr.: 22008926, e-pasts: zaklina.filipova@kuldigasnovads.lv.

1. pielikums

Dalībnieka personas datu aizsardzības nosacījumi

Pielikumā lietoti termini:

1. Dalībnieks – fiziska persona, kura piedalās interešu izglītības, jaunatnes jomas, karjeras un audzināšanas darba pasākumā un kuru tieši vai netieši var identificēt pasākumā laikā. Pilngadīga fiziska persona ir devusi rakstisku piekrišanu par to, ka var tikt fiksēta audio, audiovizuālā un fotogrāfiju veidā un tikt apstrādāti viņas personas dati. Nepilngadīgai fiziskai personai līdz 18 gadu vecumam (ieskaitot) dod rakstisku piekrišanu vecāks vai bāriņtiesas ieceltais aizbildnis. Par pasākuma dalībnieku nevar kļūt, ja nav rakstiskas piekrišanas.
2. Pārzinis – Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs, kas nosaka personas datu apstrādes mērķus un apstrādes līdzekļus, kā arī atbild par personas datu apstrādi atbilstoši normatīvo aktu prasībām.
3. Personas dati – jebkura informācija, kas attiecas uz identificētu vai identificējamu fizisku personu.
4. Regula – Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/679 (2016.gada 27.aprīlis) 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) (pieejama šeit http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/2016-05-04).
5. Pasākums – bērnu un jauniešu radošās un mākslinieciskās aktivitātes (skate, festivāls, salidojums, konkurss, sarīkojums, izrāžu parāde, izstāde, sacensības u.c.).
6. Apstrāde – jebkura ar personas datiem vai personas datu kopumiem veikta darbība vai darbību kopums, ko veic ar vai bez automatizētiem līdzekļiem, piemēram, vākšana, reģistrācija, organizēšana, strukturēšana, glabāšana, pielāgošana vai pārveidošana, atgūšana, aplūkošana, izmantošana, izpaušana, nosūtot, izplatot vai citādi darot tos pieejamus, saskaņošanai vai kombinēšanai, ierobežošana, dzēšana vai iznīcināšana.
7. Apstrādātājs – fiziska vai juridiska persona, publiska iestāde, aģentūra vai cita struktūra, kura pārziņa vārdā un uzdevumā apstrādā personas datus.

AUDIO, AUDIOVIZUĀLĀS UN FOTO FIKSĀCIJA

1. Šīs sadaļas mērķis ir sniegt informāciju dalībniekam Regulas 13.pantā noteikto informāciju par pasākuma fiksāciju audio, audiovizuālā un fotogrāfiju veidā.
2. Dalībnieks ir informēts, ka pasākuma norise var tikt fiksēta audio, audiovizuālā un fotogrāfiju veidā (turpmāk – Fiksācija), pamatojoties uz Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centra nolikumu ar nolūku popularizēt bērnu radošās aktivitātes un atspoguļot to norisi sabiedrības interesēs.
3. Pasākuma norises audio, audiovizuālās fiksēšanas un fotografēšanas rezultātā iegūtais materiāls neierobežotu laiku tiks saglabāts un publiskots iepriekš norādītajam nolūkam.
4. Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs ir tiesīgs izmantot Fiksāciju jebkādā veidā kopumā vai pa daļām, atļaut vai aizliegt tās izmantošanu ar vai bez atlīdzības, saņemt atlīdzību par izmantošanu. Šī dotā piekrišana ir spēkā visās pasaules valstīs bez laika ierobežojuma. Dalībnieks ir informēts, ka Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs izmantos šīs tiesības brīvi pēc saviem ieskatiem, tajā skaitā ir tiesīgs nodot tās tālāk trešajām personām. Dalībniekam ir tiesības pieprasīt no Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centra informāciju par trešajām personām.
5. Dalībnieks var iebilst pret šajā sadaļā noteiktajām darbībām un pieprasīt pārtraukt tās tikai gadījumā, ja konkrētajā Fiksācijā dalībnieks ir tieši identificējams un Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centram ir tehniski iespējams dzēst konkrēto dalībnieku un/vai neizmantot konkrēto Fiksāciju.
6. Pasākumā esošie plašsaziņas līdzekļi darbojas saskaņā ar to profesionālo darbību regulējošajiem likumiem un atbild par personas datu apstrādi atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

PASĀKUMA PERSONAS DATU APSTRĀDE, TO DROŠĪBA UN AIZSARDZĪBA

1. Šīs sadaļas mērķis ir sniegt pilnīgu informāciju dalībniekam par tās personas datu apstrādes mērķiem, tiesisko pamatu un sniegt informāciju dalībniekam par personas datu apstrādes pārzini.
2. Dalībnieka personas dati tiek iegūti un apstrādāti, pamatojoties uz Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centra nolikumu.
3. Dalībnieka datu apstrādes mērķi:
   3.1. pasākuma popularizēšana, pasākuma atspoguļošana, sabiedrības informēšana par pasākuma norisi,
   3.2. dalībnieka personu datu glabāšana arhivēšanas nolūkiem sabiedrības interesēs un statistikas nolūkiem.

4. Dalībnieka dati tiek vākti un apstrādāti tikai tādā apjomā un termiņā, cik tas nepieciešams šajā pielikumā noteikto mērķu un Latvijas Republikas normatīvo aktu prasību izpildei. Dalībnieku dati, kas izriet no audio, audiovizuālajām un vizuālajām fiksācijām, ir pastāvīgi glabājami.
5. Dalībnieka tiesības:
   5.1. pieprasīt Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centram piekļuvi dalībnieka personas datiem;
   5.2. pieprasīt Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centram dalībnieka personas datu labošanu vai dzēšanu, vai apstrādes ierobežošanu attiecībā uz dalībnieku, vai tiesības iebilst pret apstrādi;
   5.3. iesniegt sūdzību uzraudzības iestādei – Datu valsts inspekcijai.
6. Dalībnieka personas datu apstrādes ietvaros Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs nodrošina:
   6.1. informācijas sniegšanu dalībniekam saskaņā ar Regulas 13.pantu;
   6.2. tehnisko un organizatorisko pasākumu veikšanu dalībnieka personas datu drošības un aizsardzības nodrošināšanai;
   6.3. iespēju dalībniekam labot, dzēst tā sniegtos personas datus, ierobežot un iebilst pret dalībnieka personas datu apstrādi tiktāl, cik tas nav pretrunā ar Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centra pienākumiem un tiesībām, kas izriet no normatīvajiem aktiem un šo pielikumu.
7. Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs apņemas bez nepamatotas kavēšanās paziņot dalībniekam par personas datu aizsardzības pārkāpumu gadījumā, ja dalībnieka personas datu aizsardzības pārkāpums varētu radīt augstu risku dalībnieka tiesībām un brīvībām.
8. Dalībnieks var īstenot savas tiesības, tostarp tiesības uzdot Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centram jautājumus, rakstiski sazinoties ar Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centru: jauniesucentrs@kuldiga.lv vai rakstot uz Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centru, 1905. gada ielā 10, Kuldīgā, LV-3301.
9. Ņemot vērā tehnikas līmeni, īstenošanas izmaksas un apstrādes raksturu, apmēru, kontekstu un nolūkus, kā arī dažādas iespējamības un smaguma pakāpes riskus attiecībā uz dalībnieka tiesībām un brīvībā, Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs īsteno atbilstīgus tehniskus un organizatoriskus pasākumus, lai nodrošinātu tādu drošības līmeni, kas atbilst riskam.
10. Informācija par personas datu apstrādes pārzini:
    Kuldīgas novada pašvaldība, Reģ. Nr. 90000035590, Baznīcas iela 1, Kuldīga, Kuldīgas novads, LV-3301, E-pasta adrese: jauniesucentrs@kuldiga.lv
11. Pasākuma organizēšanas un rīkošanas gaitā Kuldīgas novada Bērnu un jauniešu centrs var piesaistīt citus personas datu apstrādātājus, atbilstoši papildinot ar šo informāciju šo pielikumu.