

**STEAM izaicinājuma
Zirgs vai mašina?
NOLIKUMS**



STEAM izaicinājums ir konkursa veida aktivitāte, kas ir paredzēta Latvijas vispārējās izglītības iestāžu STEAM jomas pedagogiem un 6.-8.klases vecuma izglītojamajiem.

STEAM izaicinājuma mērķis ir veicināt pedagogu un izglītojamo interesi STEAM jomās.

STEAM izaicinājums ietver:

- pedagogu apmācības par STEAM, radošo domāšanu, dizainu un tehnoloģijām,
- konkursu 6.-8.klases vecuma izglītojamajiem.

Piesakoties STEAM izaicinājumam, pedagogi piekrīt dalībai seminārā un konkursa uzdevuma izpildei kopā ar saviem izglītojamajiem.

STEAM izaicinājuma NORISE

Pedagogi, piesakoties STEAM izaicinājumam, piedalās izglītojošajā seminārā un kļūst par mentoriem savā izglītības iestādē.

Katram izaicinājuma dalībniekam – pedagogam var būt viena izglītojamo grupa (6.-8.klases vecuma izglītojamie), ar kuru piedalās izaicinājuma uzdevuma veikšanā.

Izglītojošais seminārs notiks **2024.gada 2.martā** Daugavpils Inovāciju centrā (Vienības iela 30. Daugavpils). Seminārā ilgums: vismaz 4 akadēmiskās stundas (180 minūtes).

Pedagogi pēc izglītojošā semināra saņem darba komplektu – kaste ar dažādiem materiāliem un uzdevumu, kuru pilda kopā ar izglītojamo grupu (grupā vismaz 3 izglītojamie, bet ne vairāk kā 5), lai veicinātu zinātkāri STEAM jomā un eksperimentējot radītu dažādus transportlīdzekļus.

STEAM izaicinājuma uzdevuma izpildes fotogrāfijas jāiesniedz līdz 2024. gada 20. martam, nosūtot: dic@jauniba.lv

Katra grupa pēc uzdevuma izpildes saņems apliecinājumu par dalību izaicinājumā.

Vietu skaits izaicinājumā ir ierobežots.

Pieteikšanās notiek līdz **27.02.2024.**, aizpildot anketu: <https://ej.uz/rdxd> vai arī kamēr tiek sasniegts dalībnieku skaits.

Vienu izglītības iestādi var pārstāvēt ne vairāk kā divi STEAM jomas pedagogi.

Pedagogs piesakoties sniedz informāciju par pārstāvēto izglītības iestādi, sava mācību priekšmeta jomu, savu vārdu, uzvārdu un izglītojamo grupu (6.-8.klases vecuma izglītojamie, grupā vismaz 3 izglītojamie, bet ne vairāk kā 5), ar kuru piedalīsies izaicinājumā.

Aktivitāte tiek īstenota Eiropas Ekonomikas zonas finanšu instrumenta un Norvēģijas finanšu instrumenta 2014. – 2021. gada perioda programmas “Pētniecība un izglītība” aktivitātes “Inovācijas centri” projekta “Inovāciju centra izveidošana Daugavpilī”, proj.nr. NFI/IC/VIAA/2020/4, Līguma Nr. Nr.9.-20.2.2.1/4 ietvaros, kas noslēgts starp Daugavpils valstspilsētas pašvaldību un Valsts izglītības attīstības aģentūru.