



MADONAS NOVADA PAŠVALDĪBA MADONAS VALSTS ĢIMNĀZIJA

Reģistrācijas Nr. 40900005151, Skolas iela 10, Madona, Madonas novads, LV- 4801

Tālrunis 64807648, elektroniskais pasts: madonasgimnazija@madona.edu.lv

APSTIPRINĀTS
ar Madonas Valsts ģimnāzijas direktore
23.09.2025. rīkojumu Nr. 18-1-v

PROJEKTA DARBA IZSTRĀDES KĀRTĪBA

*Izdots saskaņā ar Vispārējās izglītības likuma
10.panta trešās daļas 2.punktu*

Madona, 23.09.2025

1. Vispārīgie noteikumi

- 1.1. Madonas Valsts ģimnāzijas (turpmāk tekstā – ģimnāzijas) izglītības programmas paredz, ka ikviens 12.klasses izglītojamajam mācību priekšmeta “Projekta darbs” apguves laikā ir jāizstrādā kādā mācību jomā par sev interesējošu un sabiedrībā aktuālu problēmu viens no projekta darba veidiem:
 - 1.1.1. pētnieciskais darbs (t.sk. zinātniski pētnieciskais darbs);
 - 1.1.2. sabiedriskais darbs;
 - 1.1.3. jaunrades darbs (mācību uzņēmums, mākslinieciskās jaunrades darbs, dizaina risinājums).
- 1.2. Projekta darba izstrādē un noformējumā ievēro VISC “Vadlīnijas projekta darba vidējās izglītības pakāpē novērtēšanai”, “Mācību metodiskais līdzeklis projekta darba īstenošanai” un VISC “Vadlīnijas skolēnu zinātniskās pētniecības darbu izstrādei un vērtēšanai”.
- 1.3. Projekta darba izstrādi un aizstāvēšanu ģimnāzijas līmenī organizē un pārrauga direktora vietnieks izglītības jomā, izglītības metodikis sadarbībā ar mācību priekšmeta “Projekta darbs” pedagogiem.

2. Projekta darba mērķis un uzdevumi

- 2.1. Projekta darba izstrādes mērķis ir sekmēt izglītojamo pasaules uzskata un darbības attīstību, radot ievirzi patstāvīgām studijām augstākajās izglītības iestādēs, darbībai zinātnē un veicinot izglītojamo profesijas izvēli.
- 2.2. Uzdevumi:
 - 2.2.1. attīstīt un lietot kritiskās domāšanas un problēmrisināšanas prasmes;
 - 2.2.2. attīstīt izglītojamo pašvadītas mācīšanās prasmes (darba procesa plānošana);
 - 2.2.3. attīstīt daudzveidīgas caurviju prasmes (informācijapratība, digitālās prasmes, jaunrade un uzņēmējspēja, sadarbība, pilsoniskā līdzdalība);
 - 2.2.4. pilnveidot prasmi noformēt projekta darbu un to prezentēt;
 - 2.2.5. saskatīt kursā attīstīto prasmju pārneses iespējas uz citām mācību jomām, apzinoties un izprotot šo prasmju starpdisciplinaritāti.

3. Projekta darba izstrādes organizācija

- 3.1. Projekta darba izstrādi vada ģimnāzijas pedagoji. Darba izstrādes laikā var pieaicināt konsultantus – jomas speciālistus.
- 3.2. Katru projekta darbu var izstrādāt 1-2 skolēni, bet sabiedrisko darbu 1- 3 skolēni.
- 3.3. Projekta darba apguve tiek īstenota 11.-12.klasē atbilstoši laika grafikam:

Laiks	11.klase	Sadarība	12.klase	Sadarība
Septembris			Darba praktiskās daļas izstrāde.	Darba vadītājs
Oktobris				
Novembris				
Decembris			Darba izstrādes pabeigšana, noformēšana, nodošana, labošana. Prezentācijas sagatavošana.	Darba vadītājs
Janvāris	Nodarbības – projekta darba veidu iepazīšana.	“Projekta darba” pedagogs	Darba iesniegšana, recenzēšana. Darbu aizstāvēšana.	Darba vadītājs
Februāris	Nodarbības - projekta darba veidu iepazīšana. Projekta darba veida, tēmas, darba vadītāja izvēle.	“Projekta darba” pedagogs, darba vadītājs		
Marts	Nodarbības – projekta darba izstrādes gaita. Darbs pie darba teorētiskās daļas izstrādes.	“Projekta darba” pedagogs, darba vadītājs		
Aprīlis	Priekšaizstāvēšana (teorijas daļa, ideja par pētījumu/praktisko daļu).	“Projekta darba” pedagogs, darba vadītājs		
Maijs	Nodarbības – projekta darba izstrādes gaita.	“Projekta darba” pedagogs		

3.4. Izglītojamais izvēlas projekta darba veidu un tēmu, to saskaņo ar darba vadītāju.

3.5. 11.klašu izglītojamie līdz attiecīgā mācību gada 1.martam direktora vietniekam izglītības jomā iesniedz darba pieteikumu, kurā norādīts darba veids, tēma un kuru parakstījis darba vadītājs (*Pielikums Nr.1*).

4. Projekta darba aizstāvēšanas un novērtēšanas kārtība

- 4.1. Projekta darba izstrādes gaitā, 11.klasē - aprīlī, notiek darba priekšaizstāvēšana. Priekšaizstāvēšana tiek vērtēta formatīvi (%) (*Pielikums Nr.5*).
- 4.2. Projekta darba izstrādāšanas gaita un sadarbība ar darba vadītāju tiek dokumentēta. Projekta darbu atļauts aizstāvēt tikai ar darba vadītāja rakstisku piekrišanu (*Pielikums Nr.3*).
- 4.3. Gala projekta darbs un portfolio (*Pielikums Nr.4*) iesniedzams gan papīra formātā, gan elektroniski, iesūtot e-klasē direktora vietniekam izglītības jomā.
- 4.4. Gala projekta darbam jāpievieno apliecinājums, ka darbs izstrādāts patstāvīgi (*Pielikums Nr.2*).
- 4.5. Projekta darbu priekšaizstāvēšana/aizstāvēšana tiek organizēta grupās pēc iepriekš izstrādāta grafika. Uzstāšanās ilgums 3 līdz 5 min. Uzstāšanos vērtē komisija.
- 4.6. Projekta darba vērtējumu veido recenzenta un darba vadītāja vērtējums, aizstāvēšanas komisijas vērtējums un portfolio.

- 4.7. Projekta darba vērtēšanā tiek ievērota ģimnāzijas Izglītojamo mācību sasniegumu vērtēšanas kārtība un izstrādātie projekta darba vērtēšanas kritēriji (*Pielikums Nr.6*).
- 4.8. Iegūtais priekšaizstāvēšanas un aizstāvēšanas vērtējums tiek atspoguļots e-klasē priekšmetā “Projekta darbs”.

Madonas Valsts ģimnāzijas _____ klases skolnieka (-ces)

(vārds, uzvārds)

projekta darba pieteikums 20__./20__. m.g.

Projekta darba veids

- Pētnieciskais darbs
- Sabiedriskais darbs
- Jaunrades darbs:
 - mācību uzņēmums
 - mākslinieciskās jaunrades darbs
 - dizaina risinājums

Projekta darba tēma

(skolēna paraksts)

20___. gada _____. _____

Darba vadītājs un viņa paraksts par atbalstu darba veikšanā

(vārds, uzvārds)

(paraksts)

Apliecinājums

Es, *vārds, uzvārds*, ar savu parakstu apliecinu, ka projekta darbs “*Darba nosaukums*” ir izstrādāts patstāvīgi, izmantoti tikai tajā norādītie informācijas avoti, un tas nav bijis publicēts pilnā apjomā.

Darba autors (e) _____ / _____
(paraksts/atšifrējums)

Darba vadītājs (a) _____ / _____
(paraksts/atšifrējums)

Madonas Valsts ģimnāzijas _____ klases skolnieka (-ces)

(vārds, uzvārds)

projekta darba izstrādāšanas gaita

Izvēlētā tēma

Darba vadītājs

(vārds, uzvārds)

Darba izstrādāšanas un konsultāciju grafiks

N.p.k.	Datums	Darbības veids	Darba vadītāja paraksts

Ar savu parakstu apliecinu, ka darbs ir gatavs aizstāvēšanai

(darba vadītāja vārds, uzvārds)

(paraksts)

(datums)

Projekta darba pašnovērtējuma portfolio

Projekta darba veidam raksturīgo prasmju izvērtējums

Izvēlēties 3 prasmes no dažādām caurvijus prasmju grupām (lieko izdzēst).

Izvērtē izvēlētās prasmes:

- *apraksti, kā izvēlētā prasme saistīta ar veiktajiem uzdevumiem projekta izstrādes laikā;*
- *pamato, kur izvēlētā prasme redzama darbā (pierādījums);*
- *vērtē savu izaugsmi (kā bija projekta izstrādes sākumā, kas mainījies darba izstrādes gaitā).*

Caurviju prasmju grupas	Prasmes	Izvērtējums
Informācijpratība (kritiskā domāšana)	<input type="checkbox"/> Iegūst (uzticamu) informāciju	
	<input type="checkbox"/> Pārveido informāciju	
	<input type="checkbox"/> Pārrada informāciju	
	<input type="checkbox"/> Komunicē informāciju	
Problēmrisināšana	<input type="checkbox"/> Definē problēmu vai iespēju	
	<input type="checkbox"/> Formulē un izvēlas risinājumu	
	<input type="checkbox"/> Plāno un rīkojas	
	<input type="checkbox"/> Pārbauda un izvērtē risinājumu	
Jaunrade un uzņēmējspēja	<input type="checkbox"/> Ir atvērts jaunai pieredzei	
	<input type="checkbox"/> Savieno savstarpēji atšķirīgus elementus jaunās kombinācijās	
	<input type="checkbox"/> Rada daudzveidīgas, jaunas un atbilstošas idejas	
	<input type="checkbox"/> Apņēmīgi īsteno idejas	
Pašvadīta mācīšanās	<input type="checkbox"/> Plāno savu mācīšanos	
	<input type="checkbox"/> Uzrauga savu mācīšanos	
	<input type="checkbox"/> Novērtē savu mācīšanos	
	<input type="checkbox"/> Pārvalda emocijas	
	<input type="checkbox"/> Izmanto mācīšanās stratēģijas	
Sadarbība	<input type="checkbox"/> Konstruktīvi komunicē	
	<input type="checkbox"/> Veido kopīgu izpratni	
	<input type="checkbox"/> Organizē un virza grupas darbības	
Pilsoniskā līdzdalība	<input type="checkbox"/> Apzinās un skaidro vietēja un globāla mēroga norises	
	<input type="checkbox"/> Cieņpilni izturas pret dažādām kultūrām	

	<input type="checkbox"/> Aktīvi un atbildīgi iesaistās, rēķinoties ar cilvēkiem un vidi	
Digitālās prasmes	<input type="checkbox"/> Efektīvi lieto digitālos rīkus, lai iegūtu informāciju	
	<input type="checkbox"/> Lieto tehnoloģijas, lai radītu saturu	
	<input type="checkbox"/> Lieto tehnoloģijas efektīvai saziņai un sadarbībai	
	<input type="checkbox"/> Tehnoloģijas lieto atbildīgi un apzinīgi veido digitālo identitāti	

Projekta darba īstenošanas procesa pašnovērtējums

Kas projekta izstrādē padevās visvieglāk?	
Kas projekta izstrādē sagādāja grūtības vai izaicinājumu?	
Kas projekta izstrādē ir nozīmīgākais no apgūtā un pieredzētā?	
Kādi ir iespējamie uzlabojumi un/vai izaugsmes iespējas projekta izstrāde?	

Priekšaizstāvēšanas vērtēšana (formatīvs vērtējums %)

	Vērtēšanas kritēriji	1	2	3	4
1.	Tēmas izvēle. Problēmas un aktualitātes pamatojums	Tēmas izvēle ir neskaidra. Izpratne par problēmu haotiska, neskaidra. Aktualitāte nav saprotama.	Tēmas izvēle ir pamatoota vispārīgi, tā atbilst izvēlētajam projekta darba veidam.	Tēmas izvēle ir piemērota, tiek pamatoota un atbilst izvēlētajam projekta darba veidam.	Tēmas izvēle ir pamatoota, oriģināla un atbilst izvēlētajam projekta darba veidam.
2.	Mērķis, uzdevumi.	Mērķis ir neskaidrs, neatbilstošs tēmai, problēmai.	Mērķis ir formulēts, bet tas ir vispārīgs, dajēji atbilstošs tēmai vai problēmai.	Mērķis ir formulēts skaidri un atbilst tēmai un problēmai.	Mērķis ir skaidri un precīzi formulēts, atbilstošs tēmai un problēmai.
3.	Atzinās no informācijas avotiem	Atklāj 1-2 galvenās atzinās, kas iegūtas, strādājot ar informācijas avotiem.	Atklāj 3 - 5 galvenās atzinās, kas iegūtas, strādājot ar informācijas avotiem.	Atklāj 3 - 5 galvenās atzinās, kas iegūtas, strādājot ar informācijas avotiem.	Atklāj 3 - 5 galvenās atzinās, kas iegūtas, strādājot ar informācijas avotiem.

4.	Praktiskās daļas plānojums	Praktiskās daļas plānojums ir neskaidrs, nelogisks.	Praktiskās daļas plānojums ir vispārējs vai nepilnīgs, tas nav skaidri izkāstatīts.	Praktiskās daļas plānojums ir logisks un saprotams.	Praktiskās daļas plānojums ir strukturēts, logisks un detalizēts.
	Nav definētas metodes vai nepieciešamie resursi, trūkst laika plānojuma.	Trūkst skaidri formulētu metožu vai resursu, laika plānojums neprecīzs.	Ir norādītas metodes un resursi, bet dažviet trūkst detalizācijas vai precīzitātēs.	Skolēns ir precīzi definējis metodes, nepieciešamos resursus un laika plānu. Iekļauti arī iespējamie riski vai alternatīvas darbības.	
5.	Uzstāšanās	Nav redzama izpratne par to, kā praktiskā daļa palīdzēs risināt problemu vai sasnieg tā mērķi.	Plāns ir īstenojams, bet nepieciešama būtiska precīzēšana.	Plāns ir īstenojams, lai gan var būti nepieciešami uzlabojumi vai papildinājumi.	Plānojums ir reāli īstenojams un atbilstošs izvirzītajai problemai.

Ieteikumi priekšsazīstāvēšanas norisei

1. Darba autors iepazīstina ar izvēlēto projekta darba veidu, tēmu, darba mērķiem, uzdevumiem, iegūto informāciju un turpmākās darbības plānojumu, izmantojot prezentāciju.
2. Prezentācija:
 - 1.slaids – norādīta tēma, projekta darba veids, darba autors, darba vadītājs
 - 2.slaids – tēmas aktualitāte, problēma
 - 3.slaids – mērķis, uzdevumi
 - 4.-5.slaids – 3-5 atziņas no informācijas avotiem
 - 6.slaids – praktiskās daļas plānojums (pētījuma metodes, mērķgrupa, laika plānojums, iespējamie riski, alternatīvas
 - 7.slaids – Paldies par uzmanību!

Dizaina risinājumi

Vērtēšanas kritēriji

Vertēšanas kriterijii	1	2	3	4
1. Problema/ izaicinājums un aktualitāte	<p>Aprakstā izmanto informāciju, kas ir vienveidīga; nav konkrēti noskaidoja; mērķauditorija; problēma/ izaicinājums formulets neskaidri, pretrunīgi, nepārliecinoši. Nenodefinē aktuālāti vai to pamato neskaidri, pretrunīgi, nepārliecinoši u. tml.</p>	<p>Aprakstā izmanto informāciju, kura iegūta dažādu informācijas avotu (tai skaitā zināmiski skaidrojumi, modeļi) izpētē; formulē problēmu/izaicinājumu, nosakot pētamo mērķauditoriju un izmantojot atbilstošas un efektīvas lietotāju/tirgus/situācijas izpētes metodes; skaidri apraksta problēmu/ problemau/izaicinājumu, bet pamatojums ir vājs vai pretrunīgs. Pilnībā vai dalēji aprakstia aktualitāti, pamatojums ir vājs vai pretrunīgs.</p>	<p>Aprakstā izmanto informāciju, kura iegūta dažādu informācijas avotu (tai skaitā zināmiski skaidrojumi, modeļi) izpētē; formulē problēmu/izaicinājumu, nosakot pētamo mērķauditoriju un izmantojot atbilstošas un efektīvas lietotāju/tirgus/ situācijas izpētes metodes. Skaidri apraksta aktualitāti, pamatojums ir visaptverošs, izvērts un pārliecinoši argumentēts</p>	<p>Aprakstā izmanto informāciju, kura iegūta dažādu informācijas avotu (tai skaitā zināmiski skaidrojumi, modeļi) izpētē; formulē problēmu/izaicinājumu, nosakot pētamo mērķauditoriju un izmantojot atbilstošas un efektīvas lietotāju/tirgus/ situācijas izpētes metodes. Skaidri apraksta aktualitāti, pamatojums ir visaptverošs, izvērts un pārliecinoši argumentēts</p>
2. Mērķis un uzdevumi	<p>Pretrunīgi vai arī neatbilstoši formulei mērķi. Tikai dalēji formule uzdevumus, tie pilnībā neatpver visas veicamās darbības, lai sasniegtu mērķi.</p>	<p>Dalēji atbilstoši problēmai formulei mērķi; mērķis ir dalēji sasniedzams, ja dizaina risinājums neatbilst sākotnējai mērķauditorijai. Skaidri un atbilstoši mērķim formule uzdevumus, tie aptver visas veicamās darbības, lai sasniegtu mērķi.</p>	<p>Parāk plaši vai pārk šauri formulei mērķi, tomēr tas atbilst problēmai; mērķis ir sasniedzams.</p>	<p>Isi, logiski un skaidri formulei mērķi, norādot sasniedzamos rezultātus, un tas atbilst problemai; mērķis ir sasniedzams.</p>
3. Tirgus izpēties datu apstrāde	<p>Neveic tirgus izpēti, kas saistīta ar analogu produktu salīdzinājumu. Apstrādā dāļu no iegūtajiem datiem, veido neskaidru vai nepilnīgu kopsavilkumu, izdara secinājumus.</p>	<p>Nepilnīgi vai pretrunīgi veic tirgus izpēti. Apstrādā dāļu no iegūtajiem datiem, veido neskaidru vai nepilnīgu kopsavilkumu, izdara secinājumus.</p>	<p>Skaidri apraksta tirgus izpēti; tās pamatojums ir izklāstīts dalēji, vai arī argumentācija ir nepilnīga. Apstrādā visus iegūtos datus un veido skaidru un logisku kopsavilkumu, izdara secinājumus</p>	<p>Skaidri un pamatoti apraksta tirgus izpēti, pārliecinoši argumentē. Apstrādā visus iegūtos datus un veido skaidru un logisku kopsavilkumu, izdara secinājumus un veic korekcijas aktivitāšu plānā.</p>
4. Informācijas, datu ievākšana, apstrāde un analize	<p>Datu ievākšanas procedūra (darba gaita) ir aprakstīta nepilnīgi – nav aprakstīts kāds būtisks pētījuma solis, pieļauta būtiska kļūda</p>	<p>Datu ievākšanas procedūra (darba gaita) ir aprakstīta pilnībā atbilstoši (piemēram, terminoloģija lietota nepokrekti).</p>	<p>Datu ievākšanas procedūra (darba gaita) ir aprakstīta pilnībā atbilstoši drošu un ticamu datu iegūšanai.</p>	<p>Datu ievākšanas procedūra detalizēti un pilnībā aprakstīta, atbilstoši drošu un ticamu datu iegūšanai.</p>

	(piemēram, kā mērit atkarīgo ielumu).		
5.	Detalizēts prototips	<p>Veido zemas kvalitātes prototipu, kas atbilst izvēlētajam mērogam. Dizaina risinājumā daļēji attaino paredzētos uzlabojumus, krāsas, formas un materiālus; un tie neatbilst vai daļēji sākotnējam mērķim.</p> <p>Vieneidīgi prototipēšanas dokumentēšanas procesu, dokumentē prototipēšanas procesu, vai neatspoguļo standarta formu; prototipēšanas process ir neizvērtsts.</p>	<p>Veido kvalitatīvu un mērogam atbilstošu prototipu.</p> <p>Dizaina risinājumā skaidri attaino paredzētos uzlabojumus; krāsas, formas un materiāli atbilst sākotnējam mērķim. Izvērti un atbilstoši dokumentē prototipēšanas procesu.</p>
6.	Prototipa testēšana un rezultāts	<p>Testē prototipu, bet iterācijās radītos risinājumus neanalizē vai analizē daļēji. Grūtības ierosinājums, lai pilnveidotu risinājuma izstrādes darba plānu.</p>	<p>Plāno un testē risinājuma prototipus, un tās mērķus, vairākās iterācijās teste prototipus un analizē, kā pārbaudiņš risinājuma īpašības atbilst iecerētajam mērķim, lai pilnveidotu gala risinājuma izstrādi.</p>
7.	Materiālu izvēle un pamatojums	<p>Daļēji uzskaita nepieciešamos resursus produkta izgatavosanai un iestenošanai. Apraksta un nepilnīgi pamato resursu izvēli.</p>	<p>Apraksta dažus būtiskākos esošos un trūkstošos projekta īstenošanai nepieciešamos materiālus/resursus. Apraksta un pamato resursu izvēli.</p>
8.	Secinājumi	<p>Secinājumi ir formulēti neskaidri vai daļēji no iegūtajiem rezultātiem un to analizes; neatspoguļo vai daļēji atspoguļo izvirzītos projekta mērķus un to sasniegšanas līmeni.</p>	<p>Secinājumi ir skaidri formulēti, izriet no iegūtajiem testu rezultātiem un to analizes; atspoguļo izvirzītos projekta mērķus un to sasniegšanas līmeni.</p>

				projekta mērķus un to sasniegšanas līmeni.
9.	Noformējums (tai skaitā atsauses un bibliogrāfiskās norādes)	Noformē darbu neatbilstoši prasībām. Atsauču noformējums neatbilst kādam vispāriņemtam stilam. Literatūras sarakstā nenorāda bibliogrāfiskās norādes, vai to uzskaņojums ir nepilnīgs.	Noformē darbu daļēji atbilstoši prasībām, ir iespējamas dažas nebūtiskas nepilnības. Atsauču noformējums ne visos gadījumos ir precīzs (piemēram, noformē atsauses neatbilstoši kādam vispāriņemtam stilam). Literatūras sarakstā noformē bibliogrāfiskās norādes neatbilstoši vispāriņemtam stilam.	Noformē darbu pārsvarā atbilstoši prasībām, ir iespējamas dažas nebūtiskas nepilnības. Atsauču noformējums ne visos gadījumos ir precīzs (piemēram, noformē atsauses neatbilstoši kādam vispāriņemtam stilam, tomēr nekonsekventi). Literatūras sarakstā nekonsekventi noformē bibliogrāfiskās norādes, un tās atbilst aukšķirīgiem stiliem.
10.	Darba valoda	Rakstveida teksts no stila viedokļa nav viendabīgs, vai arī tas ir samākslots; izteiksmes līdzekļi, bez kāda izvēlēti haotiski, bez mērķtiecīga stilistiska noslēkuma. Vārdu krājums ir nepārdomāts, funkcionāli un semantiski neprecīzs, un tas apgrūtina teksta uzveri. Tekstā bieži pārkāptas gramatikas normas, un tas apgrūtina teksta uzveri; pielautas atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām, kas apgrūtina teksta uzveri.	Rakstveida teksts ir stilistiski pārdomāts, tekstam raksturīgs vienots, viendabīgs stils; izteiksmes līdzekļi ir mērķtiecīgi izvēleti, stilistiski iederīgi un iedarbīgi, tie kombinēti radoši. Vārdu krājums ir pārdomāts, daudzveidīgs, funkcionalī un nozīmes ziņā prasmīgi izvēlēts, ir iespējamas dažas leksiskas nepilnības, kas neietekmē teksta uzveri. Teksta gramatiskais noformējums ir pilnvērtīgs, tas komunikatīvajam nolūkam; ir iespējamas dažas neblūtiskas atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām, kas neietekmē teksta uzveri.	Rakstveida teksts ir stilistiski pārdomāts, tekstam raksturīgs vienots, viendabīgs stils; izteiksmes līdzekļi ir mērķtiecīgi izvēleti, stilistiski iederīgi un iedarbīgi, tie kombinēti radoši. Vārdu krājums ir radoši un meistarīgi izvēlēts. Teksta gramatiskas noformējums ir pilnvērtīgs, mērķtiecīgi radošs un atbilst sazinās nolūkam un kontekstam; nav atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām.
11.	Prezentācijas saturs	Prezentācijas saturs minimāli atbilst projekta darba tematam, un tā izklāsts nav logisks (neatbilst kritērijiem). Satura izklāsts nav konkrētās un kodolīguma. Satura izklāsts vietām ir īss un konkrētās. Satura tikai retos gadījumos ir formulets saviem vārdiem, pamatā tas ir pārņemts no cita avota.	Prezentācijas saturs kopumā atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāsts logiski (atbilstoši kritērijiem). Satura ir izstāstīts ūsi un kodolīgi, tācu vietām pieiuktur konkrētības. Satura vairāk formulēts saviem vārdiem, tāču liela daļa no satura ir pārņemta no cita avota.	Prezentācijas saturs precīzi atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāsts logiski (atbilstoši kritērijiem). Satura ir izstāstīts ūsi un kodolīgi. Satura ir formulets saviem vārdiem, akcentējot burtiskāko.
12.	Vizuālais papildinājums	Darbs nav veidots vienotā dizainā; prezentācija kopumā nav pielāgota vienotā dizainā;	Darbs kopumā ir veidots vienotā dizainā, un noformējums ir pielāgots Darbs ir veidots vienotā dizainā, un noformējums ir pielāgots auditorijai.	

		<p>auditorijai. Prezentācijas noformējums ir grūti uzverams. Darbā nav izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), vai arī to lietojums ir bezmērķīgs. Prezentācijā izmantotie specifikti apgrūtina saturu uzveri</p>	<p>dalēji ir pielāgota auditorijai. Prezentācijas noformējums ne vienmēr ir labi uzverams un vietām apgrūtina saturu uzveršanu. Darbā mērķiecīgi izmantoji vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas). Prezentācijā izmantoji specifikti, tāču vietām tie apgrūtina saturu uzveri.</p>	<p>Noformējums ir labi uzverams. Mērķiecīgi un pārdomāti izmantoji vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas). Prezentācijā izmantoji specifikti parīdz labāk uzvert saturu.</p>
13.	Uzstāšanas/ atbildes uz jautājumiem	<p>Valodas plūdums ir neviennērīgs, daudz lieku paužu; neverbalie izteiksmes līdzekļi ir neierīgi vai samāksloti. Izmanto nepārliecinošas runas stratēģijas, nepārvalda kermenja valodu. Nepārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai neatbilstošu tēlu. Nepārzina un nepārvalda saturu, kuru prezentē. Nesniedz atbildes uz jautājumiem, vai arī sniegtās atbildes nav saprotamas.</p>	<p>Dažos gadījumos valodas plūdums ir neviennērīgs; neverbalie izteiksmes līdzekļi, kas dalēji nesader ar teksta saturu. Lieto dalēji pārliecinošas runas stratēģijas un ierobežoti pārvalda kermenja valodu. Nepālīnīgi pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos palīg līdzekļus. Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, tāču ne visas atbildes apliecinā autora pārliecību.</p>	<p>Vienmērīgs izmantoji iedenīgi izteiksmes galvenokārt strateģijas un pārvalda kermenja valodu. Pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos palīg līdzekļus. Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, tāču ne visas atbildes apliecinā autora pārliecību.</p>
14.	Portfolio	<p>Iekļauj pierādījumu klāstu, kas nepietiekami pamato identificējās prasmes apguvi. Niprecīzi apraksta pamatojumu – tas nepaskaidro pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmī.</p> <p>Neefektīvi izvērtē prasmes apguves līmeni – norāda nebūtiskus vai konstatē atsevišķus trikumus vai ierobežojumus; piedāvā neiestenojamus uzlabojumus, apraksta tos pārāk vispārīgi – nav skaidrs, vai un kā aprakstījo prasmi varētu uzlabot.</p>	<p>Iekļauj pierādījumu klāstu, kas pamato identificētās prasmes apguvi. Pārāk vispārīgi apraksta pamatojumu – kas nepieciešami precizējumi, kas paskaidrotu pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmī.</p> <p>Nepālīnīgi izvērtē prasmes apguves līmeni, apraksta iespējamos kļūdu iemeslus; neprecīzi aprakstot iespējamos kļūdu iemeslus; piedāvā uzlabojumus attiecībā identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem.</p>	<p>Iekļauj visaptverošu pierādījumu klāstu, kas pamato identificētās prasmes apguvi. Skaidri apraksta pamatojumu – tas paskaidro pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmī.</p> <p>Demonstrē spēju izvērtēt prasmes apguves līmeni, apraksta iespējamos kļūdu iemeslus; piedāvā uzlabojumus attiecībā identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem.</p>

Mākslinieciskās jaunrades darbs

Vērtēšanas kritēriji

	Vērtēšanas kritēriji	1	2	3	4
1.	Problēma/tēma un aktualitāte	Problēma/tēma ir definēta pavisī; nav veikta priekšķipēte. Problemas aktualitāte nav aprakstīta, vai aprakstītās aktualitātes pamatojums ir vajās vai pretrūkis.	Problēma/tēma virspusēji; pavisī; priekšķipēte. Problemas aktualitāte ir aprakstīta dalēji, bet tās pamatojums nav skaidrs, pārliecinošs un pilnīgs.	Definēta veikta veikta priekšķipēte ir pamatoata. Problemas aktualitāte ir skaidri aprakstīta, tās pamatojums ir pārliecinošs un argumentēts	Problēma/tēma ir definēta skaidri; priekšķipēte ir pamatoata. Problemas aktualitāte ir skaidri aprakstīta, tās pamatojums ir pārliecinošs un argumentēts
2.	Darba mērķi un uzdevumi	Neskaidri vai neatbilstoši problēmai/ tēmai formulē darba mērķi un uzdevumus; mērķis nav sasniegti mērķim.	Pretrūkji problēmai/tēmai formulē darba mērķi un uzdevumus, neapryver visas veicamās darbības, lai sasniegtu mērķi.	Skaidri formulē darba mērķi un uzdevumus; veicamās darbības atbilst pētāmajai problemai un mērķim.	Problēma/tēma ir definēta skaidri; radošu, personisku un ilgtspējigu skafijumu; padzīlītāti veikta priekšķipēte. Problemas aktualitāte ir oriģināli aprakstīta, tās pamatojums ir visaptverošs, izvērtsts, pārliecinošs un argumentēts.
3.	Teorētiska tēmas izpēte Avotu kvalitāte	Teorētisko materiālu izklāsta kā informācijas avotu konceptu, neanalizējot un neizvērtējot nozīmīgākos argumentus.	Izklāsta aprakstošā veidā kā svarīgāko izpētes aspektu kopsavilkumu, tomēr argumentācija ir nepilnīgi izvērtsta.	Teorētisko materiālu izklāsta aprakstošā veidā kā svarīgāko izpētes aspektu kopsavilkumu, iekļaujot dažādu saistīto jautājumu un viedokļu analīzi un argumentāciju.	Teorētisko materiālu izklāsta aprakstošā veidā kā svarīgāko izpētes aspektu kopsavilkumu, iekļaujot dažādu saistīto jautājumu un viedokļu analīzi un argumentāciju.
4.	Artefakta tehniskais plānojums un izmantotie resursi	Tehniskais plānojums ir nepārdomāts; resursu izvēle ir nepilnīgi pamatoata.	Tehniskais plānojums ir pārdomāts; resursu izvēle ir nepilnīgi pamatoata.	Tehniskais plānojums ir pārdomāts; resursu izvēle ir pamatoata.	Tehniskajam plānojumam ir lietoti izcili un oriģināli risinājumi; resursu izvēle ir argumentēta.

5.	<p>Artefakta ideja, vēstījums, saturs, atbilstoši mākslinieciskās izteiksmes līdzekļi</p> <p>Ideja, vēstījums un saturs pausts neskaidri un tikai daļēji atbilst mērķim.</p> <p>Artefaktā mākslinieciskās izteiksmes līdzekļus lieto galvenajai darba galvenajai ideja/ vēstījumam un dotajam uzdevumam.</p> <p>Mākslā raksturīgās tehnikas un stratēģijas izmanto pārdomāti, bet neprecīzi.</p>	<p>Ideja, vēstījums un saturs pausts atbilstoši mērķim, veidojot personisku, neatkarīgu skatījumu tēmas un tēla risinājumā.</p> <p>Artefaktā mākslinieciskās izteiksmes līdzekļus lieto neskaidri, neatbilstoši mērķim, bet neskaidri.</p> <p>Artefaktā izteiksmes līdzekļus lieto neskaidri, neatkarīgu skatījumu tēmas un tēla risinājumā.</p> <p>Ideja, vēstījums un saturs pausts atbilstoši mērķim, veidojot personisku, neatkarīgu skatījumu tēmas un tēla risinājumā.</p>
6.	<p>Artefakta demonstrējums</p> <p>Ideja, vēstījums un saturs pausts neskaidri, neatbilstoši mērķim, bet neskaidri.</p> <p>Artefakta demonstrējumu organizē dalēji pārdomāti, ar neskaidru secību un vēstījumu.</p>	<p>Ideja, vēstījums un saturs pausts atbilstoši mērķim, bet neskaidri.</p> <p>Artefakta demonstrējumu organizē dalēji pārdomāti, ar neskaidru secību un vēstījumu.</p>
7.	<p>Artefakta galarezultāta izvērtējums (t.sk. analizēta atgriezeniskā saite pēc artefakta demonstrējuma)</p>	<p>Ideja, vēstījums un saturs pausts atbilstoši mērķim, bet neskaidri.</p> <p>Artefakta demonstrējumu organizē dalēji pārdomāti, ar neskaidru secību un vēstījumu.</p>
8.	<p>Secinājumi</p>	<p>Ideja, vēstījums un saturs pausts atbilstoši mērķim, bet neskaidri.</p>
9.	<p>Noformējums (tai skaitā atsauces un bibliogrāfiskās norādes)</p>	<p>Ideja, vēstījums un saturs pausts atbilstoši mērķim, bet neskaidri.</p>

10.	Darba valoda	<p>Rakstveida teksts no stila viedokļa nav viendabīgs, vai arī tas ir samākslots; izteiksmes līdzekļi izvējeti haotiski, bez kāda mērķtiecīga stilistiska nolūka.</p> <p>Vārdu krājums ir nepārdomāts, funkcionālā un semantiski neprecīzs, un tas apgrūtina teksta uzveri.</p> <p>Tekstā bieži pārkāpras gramatikas normas, un tas apgrūtina teksta uzveri; pieļautas atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām, kas apgrūtina teksta uzveri.</p>	<p>Rakstveida teksts ir stilistiski pārdomāts, tekstam raksturīgs vienots, viendabīgs stils; izteiksmes līdzekļi ir mērķtiecīgi izveleti, stilistiski iederīgi un iedarbīgi, tie kombinēti radoši. Vārdu krājums ir pārdomāts, daudzveidīgs, funkcionali un nozīmes ziņā prasmīgi izvēlets, ir iespējamas dažas lekiskskas nepilnības, kas neietekmē teksta uzveri.</p> <p>Teksta gramatiskais noformējums ir pilnvērtīgs, tas lekiskskas komunikatīvajam nolūkam; ir iespējamas dažas nebūtiskas atkāpes no literārās pareizrakstības normām, kas neietekmē teksta uzveri.</p>
11.	Prezentācijas saturs	<p>Prezentācijas saturs minimāli atbilst projekta darba tematam, un tā izkāstīs ne vienmēr ir logisks. Satura izkāstīs vietām ir ISS un Konkrēts, taču bieži vien pietrūkst konkrētības.</p> <p>Saturs tikai vietām ir formulēts savien vārdiem, pamata tas ir pārņemts no cita avota.</p>	<p>Prezentācijas saturs dalēji atbilst projekta darba tematam, un tā izkāstīs ne vienmēr ir logisks (neatbilstoši kritērijiem). Satura izkāstīs īsti un kodolīgi, taču vietām pietrūkst konkrētības. Satura vairāk formuluēts savien vārdiem, taču vietām teksts ir pārņemts no cita avota.</p>
12.	Vizuālais papildinājums	<p>Darbs nav veidots vienotā dizainā; prezentācija kopumā nav pielāgota auditorijai.</p> <p>Prezentācijas noformējums ir grūti uzverams. Darbā nav izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), vai arī to lietojums ir bezmērķīgs. Prezentācijā izmantotie specifikēti apgrūtina saturu uzveri</p>	<p>Atsevišķas vietas darbā ir veidotas vienotā dizainā; prezentācija tikai dalēji ir pielāgota auditorijai. Prezentācijas noformējums ne vienmēr ir labi uzverams un vietām apgrūtina saturu uzveršanu. Darbā izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), taču to lietojuma mērķis nav skaidrs. Prezentācijā izmantotie specifikēti tomēr apgrūtina saturu uzveri.</p>

13.	Uzstāšanas/ atbildes uz jautājumiem	<p>Valodas plūdums ir neviennērīgs, daudz lieku pauž; neverbalie izteiksmes līdzekļi ir niedēriji vai samāksloti. Izmanto nepārliecinošas runas stratēģijas, nepārvalda kermenja valodu. Nepārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai neabilstošu tēlu. Nepārvalda saturu, kuru prezentē. Nesniedz atbildes uz jautājumiem, vai arī sniegtās atbildes nav saprotamas.</p>	<p>Dažos gadījumos valodas plūdums ir neviennērīgs; izmantoti neverbalie izteiksmes līdzekļi, kas daļēji nesader ar teksta saturu. Lieto daļēji pārliecinošas runas stratēģijas un ierobežoti pārvalda kermenja valodu. Nepārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos palīdzekļus. Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, taču ne visiem jautājumiem, vai arī sniegtais atbildes nav pārliecinošas.</p> <p>Neietiekami pārzina saturu, kuru prezentē. Nesniedz atbildes uz visiem jautājumiem, vai arī sniegtais atbildes nav pārliecinošas.</p>	<p>Viennērīgs valodas plūdums; izmantoti iederīgi izteiksmes līdzekļi. Galvenokārt pārliecinošas runas stratēģijas un pārvalda kermenja valodu. Pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos palīdzekļus. Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, taču ne visas atbildes apliecinā autora pārliecību.</p>	<p>Viennērīgs valodas plūdums; izmantoti iederīgi izteiksmes līdzekļi. Galvenokārt pārliecinošas runas stratēģijas un pārvalda kermenja valodu. Pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos palīdzekļus. Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, taču ne visas atbildes apliecinā autora pārliecību.</p>
14.	Portfolio				

Pētnieciskais darbs

Vērtēšanas kritēriji

	Vērtēšanas kritēriji	1	2	3	4
1.	Pētāmā problema un pētījuma aktualitāte	<p>Pētot dažādus informācijas avotus, zinātniskus modeļus un zinātniskus skaidrojumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - formulē kvalitatīva rakstura pētāmo problēmu - nepilnīgi formulē pētāmo problēmu par kvantitatīvu sakarību (identificē liebumus/pazīmes, tomēr sajauč neatkarīgo mainīgo liebumu ar atkarīgo mainīgo liebumu, iekļauj pētāmās problemas formulējumā divus neatkarīgus liebumus). <p>Neapraksta pētījuma aktualitati vai aprakstītās aktualitātes pamatojumu veido neskaidru, nepārliecinošu u. tml.</p>	<p>Pētot dažādus informācijas avotus, zinātniskus modeļus un zinātniskus skaidrojumus, formulē pētāmo problēmu jaunā situācijā, aprakstot kvantitatīvu sakarību starp neatkarīgo mainīgo liebumu un atkarīgo mainīgo liebumu.</p> <p>Skaidri apraksta aktualitati, bet tās pamatojumu izklāsta daļēji vai arī argumentē nepilnīgi.</p>	<p>Pētot dažādus informācijas avotus, zinātniskus modeļus un zinātniskus skaidrojumus, formulē pētāmo problēmu jaunā situācijā, aprakstot neatkarīgo mainīgo liebumu un atkarīgo mainīgo liebumu.</p> <p>Skaidri apraksta pētījuma aktualitati un tās pamatojumu veido visaptverošu, izvērstu un pārliecinoši argumentētu.</p>	<p>Pētot dažādus informācijas avotus, zinātniskus modeļus un zinātniskus skaidrojumus, formulē pētāmo problēmu jaunā situācijā, aprakstot starpneatkarīgo mainīgo liebumu un atkarīgo mainīgo liebumu.</p> <p>Vai vairākas pētāmās problemas, izvērtē tās pēc kritērijiem un izvēlas atbilstošāko pētāmo problēmu.</p> <p>Skaidri apraksta pētījuma aktualitati un tās pamatojumu veido visaptverošu, izvērstu un pārliecinoši argumentētu.</p>
2.	Mērķis un uzdevumi	<p>Pretrunīgi vai arī neatbilstoši pētāmajai pētījuma mērķim; mērķis nav sasniedzams.</p> <p>Neatbilstoši pētījuma mērķim formule pētījuma uzdevumus; tie aptver visas veicamās darbības, neaptver visas veicamās darbības, lai sasniegūtu pētījuma mērķi.</p>	<p>Dalēji atbilstoši pētāmajai pētījuma mērķim formule pētījuma mērķim ir daļēji sasniedzams.</p> <p>Dalēji atbilstoši pētījuma mērķim formule pētījuma uzdevumus; tie aptver visas veicamās darbības, lai tomēr tās nav aprakstītas pietiekami precizi, lai sasniegūtu pētījuma mērķi.</p>	<p>Pārāk plāsi vai pārāk šauri formule pētījuma mērķi, tomēr tas atbilst pētāmajai problemai; mērķis ir sasniedzams.</p> <p>Atbilstoši pētījuma mērķim formule pētījuma uzdevumus; tie aptver visas veicamās darbības, lai sasniegūtu pētījuma mērķi.</p>	<p>Kodolīgi, logiski un skaidri formule pētījuma mērķi, norādot sasniedzamos rezultatus, un tas atbilst pētāmajai problemai; mērķis ir sasniedzams.</p> <p>Kodolīgi, skaidri un precīzi, kā arī pilnībā atbilstoši pētījuma mērķim formule pētījuma uzdevumus; tie ir parvadāmi un aptiver visas veicamās darbības, lai sasniegūtu pētījuma mērķi.</p>
3.	Hipotēze/ pētījuma jautājums	<p>Formulē hipotezi bez pamatojuma:</p> <ul style="list-style-type: none"> - atbilstoši izvirzītai kvalitatīva rakstura pētāmajai problemai 	<p>Formulē teorijas pamatojumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - atbilstoši pētāmajai problemai par mācību procesā apskatītu VAI 	<p>Izvirza un formulē teorijas pamatojumu hipotezi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - atbilstoši pētāmajai problemai par mācību procesā apskatītu VAI 	<p>Formulē teorijas pamatojumu hipotezi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - atbilstoši pētāmajai problemai par mācību procesā apskatītu VAI

	- atbilstoši pētāmajai problemmai par kvantitatīvu sakarību starp lielumiem, bet dara to nepīnīgi (identificē lielumus, bet sajauc neatkarīgo mainīgo lielumu ar atkarīgo mainīgo lielumu; iekļauj hipotēzes formulējumā divus neatkarīgus lielumus).	kvantitatīvu lielumiem VAI - atbilstoši pētāmajai problemmai par kvantitatīvu sakarību starp lielumiem, bet hipotēzes pamatojums ir nepilnīgs (piemēram, daļēji skaidrs, jēdzieni izmantoiti daļēji korekti), VAI - atbilstoši pētāmajai problemmai jaunā situācijā par kvantitatīvu sakarību starp lielumiem izmantojot atbalstu, kurā dots atkarīgais mainīgais un neatkarīgais mainīgais lielums.	sakarību starp kvantitatīvu lielumiem.	sakarību starp kvantitatīvu lielumiem.	sakarību starp kvantitatīvu lielumiem, kas iekļauj dažādu zinātnisku teoriju atziņas.
4.	Literatūras apskata analīze un kvalitāte	Literatūras apskatā demonstrē saturu, kam trūkst loģikas, vai arī tas neatbilst pētījuma izklāsta kā Teorētisko pamatojumu izklāsta kā vien dažu informācijas avotu konpektu, neanalizējot un neizvēršot nozīmīgākos argumentus, un nodaļā neaplūko svarīgāko idejas. Galvenokārt izmanto pētāmajai neatbilstošus informācijas avotus (piemēram, vispārīgas enciklopēdijas, mācību neakadēmiskas grāmatas, publikācijas).	Literatūras apskatā demonstrē saturu, kurā pētījumam nozīmīgas sadaļas atspoguļotas daļēji, vai arī tikai daļēji atspoguļo ar pētījuma tematu saistītos konceptus, vai arī tie tomēr pārak plaši vai pārak šauri atspoguļo nepieciešamos konceptus un saistību starp tiem; literatūras apskata analīze saskan ar pētījumam izvērtīto mērķi.	Literatūras apskatā demonstrē izpratni par galvenajiem ar pētījuma tematu saistītajiem konceptiem, tomēr pārak plaši vai pārak šauri atspoguļo nepieciešamos konceptus un saistību starp tiem; literatūras apskata analīze saskan ar pētījumam izvērtīto mērķi.	Literatūras apskatā demonstrē izpratni par galvenajiem ar pētījuma tematu saistītajiem konceptiem, tomēr pārak plaši vai pārak šauri atspoguļo nepieciešamos konceptus un saistību starp tiem; literatūras apskata analīze saskan ar pētījumam izvērtīto mērķi.
5.	Metode/pētījuma ētika Datu ievākšanas apstrāde un analīze	Apraksta izmantošas pētījuma metodes, kas neatbilst pētāmajai problemmai. Apraksta mainīgos un/vai analīzes vienību(-as), kas neatbilst pētāmajai problemmai.	Apraksta izmantošas pētījuma metodes, kas atbilst pētāmajai problemmai. Atbilstoši pētījuma plānam apraksta galvenos mainīgos un/vai analīzes problemmai.	Apraksta izmantošas pētījuma metodes, kas atbilst pētāmajai problemmai. Atbilstoši pētījuma plānam apraksta galvenos mainīgos un/vai analīzes problemmai.	Apraksta izmantošas pētījuma metodes, kas atbilst pētāmajai problemmai. Atbilstoši pētījuma plānam apraksta galvenos mainīgos un/vai analīzes problemmai.

		<p>vienību(-as), kas atbilst pētāmajai problēmai.</p> <p>Vispārīgi pamato izvēli, kādus datus vēkt; savākties dati ir piemēroti pētāmās problēmas risināšanai.</p> <p>Nepilnīgi apraksta izmantojās pētījuma metodes – uzskaitītas vien dažas metodes, un/vai to izvēle nav pamatoota.</p> <p>Pilnībā neievēro pētījuma ētiku.</p> <p>Nepilnīgi apraksta, kādi instrumenti, materiāli, aparatūra un citi resursi izmantoti pētījumā – aprakstā nav minēti būtiski pētījumā izmantotie resursi, kā arī to pamatojums ir vispārīgs.</p> <p>Pētījumu iespējams atkārtot.</p> <p>Datu ievāksanas procedūra (darba gaita) ir aprakstīta nepilnīgi – nav minēti aprakstīts kāds būtisks pētījuma solis, pieļauta būtiska kļūda (piemēram, kā mērit atkarīgo lielumu).</p>	<p>vienību(-as), kas atbilst pētāmajai problēmai.</p> <p>Detalizēti pamato izvēli, kādus datus vēkt; iegūtie dati ir piemēroti pētījuma metodes, to izvēle ir detalizēti pamatoata, paskaidrojot, kāpēc citas iespējamās izvēles būtu mazāk efektīvas, kā arī saskaņa alternatīvas pētījuma metodēs.</p> <p>Pilnībā jēvēro pētījuma ētiku.</p> <p>Apraksta un detalizēti/analitiski pamato visus instrumentus, aparātūru un cītus resursus, kuri izmanto ti pētījumā.</p> <p>Pētījumu iespējams atkārtot.</p> <p>Datu ievāksanas procedūra (darba gaita) ir aprakstīta detalizēti un pilnībā atbilstoši drošu un tīcamu datu iegūšanai, izmantojot zinātniskās valodas stilu.</p>
6.	Rezultātu analīze un interpretācija	<p>Apraksta tikai daļu no nozīmīgākajiem rezultātiem, kas attiecas uz darba mērķi, pētījuma jautājumu un/vai hipotezi un/sasniegti ar izmantojām pētījuma metodēm.</p> <p>Nepilnīgi analīzē pētījumu, pieļaujot neprecizitātes, aprakstot pētījuma datus un atklātās likumsakarības, salīdzinot rezultātus ar primāriem (piemēram, oriģināli ziņojumi, pētījumu pārskati, raksti, kuros rezultātu aprakstoja paši autori) un sekundāriem (dažadi pārskati, mācību grāmatas, kuru autori iegūtie, lietojot terminoloģiju, apzīmējumus un abilstošas mērvienības.</p> <p>Izklaista rezultātus nekonsekventā veidā attieci b pret izvirzīto hipotezi.</p> <p>Izklaista rezultātus neatbilstošā vai pretrunīgā veidā attieci b pret izvirzīto hipotezi.</p> <p>Diagrammas un ilustrācijas veido precīzas, un tās smiedz daļēji ieskatu saturā.</p>	<p>Logiskā secībā apraksta visus rezultātus, kas attiecas uz darba mērķi, pētījuma jautājumu un/vai hipotezi un/sasniegti ar izmantojām pētījuma metodēm.</p> <p>Analīzē pētījuma datus, identificējot klūdāmus datus, aprakstot un skaidrojot atklātās likumsakarības, salīdzinot rezultātus ar primāriem (piemēram, oriģināli ziņojumi, pētījumu pārskati, raksti, kuros rezultātu aprakstoja paši autori) un sekundāriem (dažadi pārskati, mācību grāmatas, kuru autori iegūtie, lietojot terminoloģiju, apzīmējumus un abilstošas mērvienības.</p> <p>Izklaista rezultātus nekonsekventā veidā attieci b pret izvirzīto hipotezi.</p> <p>Diagrammas un ilustrācijas veido precīzas, un tās smiedz daļēji ieskatu saturā.</p>

		un tās nesniedz papildu ieskatu saturā.	apzīmējumus un atbilstošas mērvienības. Izkļāsta rezultātus pārdomātā veidā, atbilstoši un saskaņā ar izvairīto hipotēzi.
7.	Pētījuma rezultātu praktiskā nozīmība un ietojamība, pētījuma vērtējums un iespējamie uzlābojumi	Vispārīgi apraksta rezultātu praktisko nozīmību un ietojamību, nepamatojot ar pētījumos iegūtiem faktiem un ar atbilstoši un korekti apstrādātiem datiem. Norāda nebūtiskus vai konstāc atsevišķus eksperimenta trūkumus vai ierobežojumus. Ierosina uzlābojumus, ko nav iespējams iestenot. Apraksta neatbilstošus ieteikumus turpmākiem pētījumiem.	Daudzpusīgi apraksta rezultātu praktisko nozīmību un ietojamību, pamatojot ar pētījumos iegūtiem faktiem un ar atbilstoši un korekti apstrādātiem datiem. Nepilnīgi izvērtē pētījumu, pieļaujot neprecizitātes, eksperimenta ierobežojumus. Ierosina neblītiskus uzlābojumus, kas netiek mērīti, iegūti dati ticamību un precizitāti, iespējamos klūdu avotus. Piedāvā reālus, konkrētus pētījuma uzlābojumus identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem. Apraksta ieteikumus turpmākiem pētījumiem, precizi nemorādot temas, kurām nepieciešama rūpīgāka pārbaude un kuras var atklāt jaunus pētījuma virzienus.
8.	Secinājumi	Formulē secinājumus, kas nav balstīti iegūto rezultātu analizē, vai nepilnīgi saista izvairīto hipotēzi ar iegūtajiem rezultātiem, formulējot secinājumus par saskatītajām likumsakarībām.	Formulē secinājumus atbilstoši izvairītajai hipotēzei, tomēr tie tikai daļēji rodas no iegūto rezultātu analizes un interpretācijas, un smiedz atbildes uz izvairīto hipotēzi. Formulē secinājumus, kas rodas no analitiski, rodas no iegūto rezultātu analīzes un interpretācijas, un smiedz daļējas atbildes uz izvairīto hipotēzi.
9.	Noformējums (tai skaitā attsaucēs un bibliogrāfiskās norādes)	Noformē darbu neatbilstoši prasībām. Atsaucu noformējums neatbilst kādam vispāriņemētam stilam.	Noformē darbu pārsvarā atbilstoši prasībām, ir jespējamas dažas nebūtiskas nepilnības. Noformē darbu pilnībā atbilstoši prasībām. Atsauces ir noformētas korekti.

	Literatūras sarakstā norādēs, vai to uzskaitījums ir nepilnīgs.	Literatūras sarakstā nenorāda noformē atsauces neatbilstoši kādam vispāriņemtam stilam). Literatūras sarakstā noformē bibliogrāfiskās norādes neatbilstoši vispāriņemtam stilam.	Atsauču noformējums ne visos gadījumos ir precīzs (piemēram, noformē atsaunes atbilstoši kādam vispāriņemtam stilam, tomēr nekonsekventi).	Literatūras sarakstā nekonsekventi noformē bibliogrāfiskās norādes, un tās atbilst atšķirīgiem stiliem.	Literatūras sarakstā norādes atbilstoši kādam vispāriņemtam stilam.
10.	Darba valoda	Rakstveida teksts no stila viedokļa nav viendabīgs, vai arī tas ir samērklots; izteiksmes līdzekļi izvēlēti, haotiski, bez kāda mērķtiecīga stilistiska nolūka. Vārdu krājums ir nepārdomāts, funkcionāli un semantiski neprecīzs, un tas apgrūtina teksta uzveri. Tekstā bieži pārkāptas gramatikas normas, un tas apgrūtina teksta uzveri; pieļautas atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām, kas apgrūtina teksta uzveri.	Rakstveida teksts dominē noteikta valodas funkcionalā stila pazīmes, tomēr stils nav viendabīgs; izteiksmes līdzekļi ir stilistiski atbilstoši, tomēr to izvēle nav vērojams mērķtiecīgs nolūks. Vārdu krājums ir daudzreidīgs, tomēr vairākā vārdi nav funkcionāli un/vai nozīmes ziņā iederīgi un/vai kontekstā, taču tas neapgrūtina teksta uzveri.	Rakstveida teksts ir stilistiski pārdomāts, tekstem raksturīgs vienots, viendabīgs stils; izteiksmes līdzekļi ir mērķtiecīgi izvēlēti, stilistiski iederīgi un daudzveidīgs, funkcionalā un nozīmes ziņā prasmīgi izvēlēts, ir leksiskas dažas iespējamās nepilnības, kas neietekmē teksta uzveri.	Rakstveida teksts ir stilistiski pārdomāts, tajā radoši un izteiksmes līdzekļi ir mērķtiecīgi izvēlēti, stilistiski iederīgi un daudzveidīgs, funkcionalā un pilnvērtīgs, mērķtiecīgi radošs un atbilst sazinās, mērķtiecīgi radošs un kontekstam; nav atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām.
11.	Prezentācijas satura papildinājums	Prezentācijas satus minimāli atbilst projekta darba tematam, un tā izklāsts nav loģisks (neatbilst kriterijiem). Satura izklāstā nav konkrētās un kodolīguma. Satura tikai retos gadījumos ir formulēts saviem vārdiem, pamata tas ir pārņemts no citā avota.	Prezentācijas satus dalēji atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāsts logiski (atbilstoši kriterijiem). Satus ir izstātīts īss un kodolīgi, taču vietām pietrūkst konkrētības. Satus vairāk formulets saviem vārdiem, un liela daļa no satura ir pārņemta no citā avota.	Prezentācijas satus kopumā atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāsts logiski (atbilstoši kriterijiem). Satus ir izstātīts īss un kodolīgi. Satus ir formulets saviem vārdiem, taču vietām teksts ir pārņemts no citā avota.	Prezentācijas satus precīzi atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāsts logiski (atbilstoši kriterijiem). Satus ir izstātīts īss un kodolīgi. Satus ir formulets saviem vārdiem, akcentējot būtiskako.
12.	Vizuālais prezentācija	Prezentācijas satus minimāli atbilst projekta darba tematam, un tā izklāsts nav loģisks (neatbilst kriterijiem). Satura izklāstā nav konkrētās un kodolīguma. Satura tikai retos gadījumos ir formulēts saviem vārdiem, pamata tas ir pārņemts no citā avota.	Atsevišķas vietas darbā ir veidotas vienota dizaina; prezentācija tikai dalēji ir pielāgota auditorijai. Prezentācijas noformējums ne vienmēr ir grūti uzverams. Darbā nav izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), vai arī to lietojums ir	Darbs kopumā ir veidots vienota dizaina, un noformējums ir pielāgots auditorijai. Darbs kopumā ir labi uzverams, taču vietām tas nedaudz apgrūtina satura uzveršanu. Darbā izmantoji vizuālie materiāli	Darbs ir veidots vienota dizaina, un noformējums ir pielāgots auditorijai. Noformējums ir labi uzverams. Mērķtiecīgi un pārdomāti izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, attēli, diagrammas).

				Prezentācijā izmantotie speccefekti apgrūtina saturu uzveri.	Prezentācijā izmantotie speccefekti apgrūtina saturu uzveri.
13.	Uzstāšanās/atbildes uz jautājumiem	(piemēram, skices, attēli, diagrammas), taču to lietojuma mērķis nav skaidrs. Prezentācijā izmantotie speccefekti tomēr apgrūtina saturu uzveri.	Dažos gadījumos valodas plūdums ir neviennērīgs; neverbālie izteiksmes līdzekļi ir nieaderīgi vai samāksloti. Izmanto nepārliecinošas runas stratēģijas, nepārvalda ķermeņa valodu. Nepilnīgi pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos nepietiekamības atbilstošu tēlu, izmanto daļēji piemērotus tehniskos un vizuālos palīg līdzekļus.	Vienmērīgs izmantoti izteiksmes līdzekļi. Izmanto galvenokārt pārliecinošas runas stratēģijas un pārvalda ķermeņa valodu. Pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos palīg līdzekļus.	Vienmērīgs valodas plūdums; iederīgi neverbālie izteiksmes līdzekļi. Izmanto pārliecinošas runas stratēģijas un pilnībā pārvalda ķermeņa valodu. Pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, prasmīgi izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos palīg līdzekļus.
		Nepārvalda saturu, kuru prezentē. Nesniedz atbildes uz jautājumiem, vai arī smiegtās atbildes nav saprotamas.	Nepietiekami pārzinā saturu, kuru prezentē. Nesniedz atbildes uz visiem jautājumiem, vai arī smiegtās atbildes nav pārliecinošas.	Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, taču ne visas atbildes apliecinā autora pārliecību.	Pārzina un brīvi pārvalda saturu, kuru prezentē. Pārliecinoši atbild uz jautājumiem par darba saturu un pārliecību sniegtajās atbildēs.
14.	Portfolio	Iekļauj pierādījumu klāstu, kas nepietiekami pamato identificēšanas prasmes apguvi. Neprecizi apraksta pamatojumu – tas nepaskaidro pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Neefektīvi izvērtē prasmes apgaves līmeni, apraksta iespējamos iemeslus; piedāvā ierobežojumus;	Iekļauj pierādījumu klāstu, kas nepietiekami pamato identificēšanas prasmes apguvi. Pārāk vispārīgi apraksta pamatojumu – nepieciešami precizējumi, kas paskaidrotu pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Nepilnīgi izvērtē prasmes apgaves līmeni, neprecizi aprakstot konstatē atsevišķus trūkumus vai ierobežojumus;	Iekļauj pierādījumu klāstu, kas pamato identificēšanas prasmes apguvi. Skaidri apraksta pamatojumu – tas pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Demonstre spēju izvērtēt prasmes apgives līmeni, apraksta iespējamos iemeslus; piedāvā uzlabojumus attiecībā identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem.	Iekļauj viscepīerošu pierādījumu klāstu, kas pamato identificēšanas prasmes apguvi. Detalizēti apraksta pamatojumu – tas pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Demonstre spēju efektīvi izvērtēt prasmes apgives līmeni un iespējamos klūdu iemeslus; piedāvā uzlabojumus attiecībā identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem.

Sabiedriskais darhs

Vērtēšanas kritēriji

Vērtēšanas kritēriji	1	2	3	4
1. Problema un aktualitāte	<p>Pētot situāciju kopienā, nepilnīgi/ daļēji izmanto informācijas avotus un tās iegūšanas rikus (piemēram, anketas, (piemēram, anketas, intervijas). Dalēji formulē problēmas cēlonus un sekas, neskaidri pamato problēmu, un/ vai tā ir balstīta autora personīgajā pieredzē. Problema nav aktuāla kopienai. Problemas saistība ar globālajiem procesiem ir neskaidra, tās pamatojums ir neskaidra, tās pamatojums ir pretrunīgs un nepārliecinošs.</p>	<p>Pētot situāciju kopienā, izmanto dažus informācijas avotus un tās iegūšanas rikus (piemēram, anketas, intervijas). Veicot gūtās informācijas analīzi, formulē problēmas cēlonus, informācijas analīzi, dalēji vai nepilnīgi formulē problēmas cēlonus un sekas, dalēji pamato problēmu. Problema ir dalēji aktuāla kopienai. Problemas saistība ar globālajiem procesiem ir neskaidra, tās pamatojums ir nepārliecinošs.</p>	<p>Pētot situāciju kopienā, izmanto dažādus informācijas avotus un tās iegūšanas rikus (piemēram, anketas, intervijas). Veicot gūtās informācijas analīzi, formulē problēmas cēlonus, isterīja un ilgtērija sekas, tās logiski un skaidri pamato problēmu. Problema ir aktuāla kopienai. Problemas saistība ar globālajiem procesiem ir neskaidra, saistības pamatojums ir izvērts un argumentēts.</p>	<p>Pētot situāciju kopienā, izmanto dažādus informācijas avotus un tās iegūšanas rikus (piemēram, anketas, intervijas). Veicot gūtās informācijas analīzi, formulē problēmas cēlonus, isterīja un ilgtērija sekas, tās logiski un skaidri pamato problēmu. Problema ir aktuāla kopienai. Problemas saistība ar globālajiem procesiem ir neskaidra, saistības pamatojums ir izvērts un argumentēts.</p>
2. Mērķi, uzdevumi Mērķgrupas Plānotie rezultāti	<p>Pretrunīgi vai arī neatbilstoši problēmai formule mērķi; mērķis nav sasniedzams. Neskaidri formule uzdevumus.</p> <p>Neskaidri formulē mērķgrupu; tā neatbilst formulētajai problēmai. Neskaidri formule plānotos rezultātus, kas neatbilst veicamajiem uzdevumiem; ir sasniedzami dalēji, ieviešot plānoto aktivitāšu plānu ar esošajiem un piesaistāmajiem resursiem.</p>	<p>Formulē mērķi, kas dalēji atbilst problēmai; mērķis ir sasniedzams. Dalēji formule uzdevumus, tie pilnībā neapievē visas veicamās darbības, lai sasniegūtu mērķi.</p> <p>Dalēji formule mērķgrupu; tā dalēji atbilst formulētajai problēmai. Dalēji vai pārāk plaši formule plānotos rezultātus, kas atbilst veicamajiem uzdevumiem, bet neatspoguļo visus potenciāli sasniedzamos rezultātus saskaņā ar formuletajiem uzdevumiem; ir sasniedzami vai sasniedzami dalēji, ieviešot plānoto aktivitāšu plānu ar esošajiem un piesaistāmajiem resursiem.</p>	<p>Logiski un skaidri formule mērķi, vai pārāk šauri formule mērķi; ir joprojām atbilst tomēr tas joprojām atbilst problēmai; mērķis sasniedzams. Skaidri un atbilstoši mērķim formule uzdevumus, tie aptver visas veicamās darbības, lai sasniegūtu mērķi; ir izpildāmi.</p> <p>Logiski un skaidri formule rezultātus, kas atbilst veicamajiem uzdevumiem un atspoguļo visus – gan būtiskakos, gan nebūtiskakos – potenciāli sasniedzamos rezultātus formuletajiem uzdevumiem; ir sasniedzami, ieviešot plānoto aktivitāšu plānu ar esošajiem un piesaistāmajiem resursiem.</p>	<p>Isi, logiski un skaidri formule mērķi, tas atbilst pētāmajai problēmai; mērķis ir sasniedzams. Skaidri un atbilstoši mērķim formule uzdevumus, tie aptver visas veicamās darbības, lai sasniegūtu mērķi; ir izpildāmi.</p> <p>Isi, logiski un skaidri formule mērķgrupu; tā atbilst formuletajai problēmai un ir tai aktuāla.</p> <p>Logiski un skaidri formule plānotos rezultātus, kas atbilst veicamajiem uzdevumiem un atspoguļo visus – gan būtiskakos, gan nebūtiskakos – potenciāli sasniedzamos rezultātus rezultātus saskārā ar formuletajiem uzdevumiem; ir sasniedzami, ieviešot plānoto aktivitāšu plānu ar esošajiem un piesaistāmajiem resursiem.</p>

3.	Istenošanas plāns	Istenošanas plānā formulē aktivitātes atbilstoši izvirzītajiem uzdevumiem, aprakstot nespriatami vai plaši; tās ir grūti izpildāmas, turklāt visas nav samērojamas ar esošajiem un/vai piešķiršanai resursiem. Apraksta dalēji vai nemaz esošos un trūkstošos projekta istenošanai nepieciešamos materiālus/resursus – trūkst būtisku sabiedriskajā materiālu/resursu. Dalēji piemēro plānoto materiālu/resursu. Dalēji piemēro vai nepiemiņo aktivitātes mērķgrupas vajadzībām, spējām un iespējām.	Istenošanas plānā formulē aktivitātes atbilstoši uzdevumiem, aprakstot saprotami un secīgi; tās ir izpildāmas un samērojamas ar esošajiem un/vai piešķiršanai resursiem. Min visus esošos un trūkstošos projekta istenošanai nepieciešamos materiālus/ resursus; projekta plāns iekļauj nepieciešamās aktivitāties trūkstošo resursu piešķiršanai. Aktivitātes izvēlas, pamatojoties uz mērķgrupas vajadzībām, spējām un iespēju izpēti.	Istenošanas plānā formulē aktivitātes atbilstoši uzdevumiem, aprakstot saprotami un secīgi; tās ir izpildāmas un samērojamas ar esošajiem un/vai piešķiršanai resursiem. Min visus esošos un trūkstošos projekta istenošanai nepieciešamos materiālus/ resursus; projekta plāns iekļauj nepieciešamās aktivitāties trūkstošo resursu piešķiršanai. Aktivitātes izvēlas, pamatojoties uz mērķgrupas vajadzībām, spējām un iespēju izpēti.
4.	Sadarbība ar projektu komandu, iesaistītajām pusēm	Nosauc visus projekta iesaistānas komandas locekļus un daļu no citām iesaistītajām pusēm, formulei daļu no būtiskākajiem viņu veicamajiem pienākumiem, izprot tos dalēji. Neskaidi vai dalēji apraksta sadarbības procesu ar komandas biedriem un projektā iesaistītajām pusēm; neaprakstaizaicinājumus. Neapzīst dažādus komunikācijas elementus un neapraksta nepilnīgi, kuri no tiem tika iesaistītās sadarbībā ar komandas biedriem un projektā iesaistītajām pusēm. Iesāistītās sadarbībā ar komandas biedriem un citām iesaistītajām projektā iesaistītām pusēm. Neizdara secinājumus par sadarbības efektivitāti.	Nosauc visus projekta iesaistānas komandas locekļus un citas iesaistītās iesaistītajām pusēs, skaidri formulei visus būtiskākākos viņu veicamos pienākumos, izprot tos. Skaidri un logiski apraksta sadarbības procesu ar komandas biedriem un visām projekta iesaistītajām pusēm, radušos izaicinājumus un kā ar tiem tika izaicinājumus un kā ar tiem tika galā. Apzīst dažādus komunikācijas elementus un apraksta, kuri no tiem tika lietoti, kuri netika lietoti iesaistītās sadarbībā ar komandas biedriem un citām projekta iesaistītajām pusēm. Iesāistītās sadarbībās par sadarbības efektivitāti.	Nosauc visus projekta iesaistānas komandas locekļus un citas iesaistītās iesaistītajām pusēs, skaidri formulei visus būtiskākākos viņu veicamos pienākumos, izprot tos. Skaidri un logiski apraksta sadarbības procesu ar komandas biedriem un visām projekta iesaistītajām pusēm, radušos izaicinājumus, to cēlojus un kā ar tiem tika galā. Apzīst dažādus komunikācijas elementus un apraksta, kuri no tiem tika lietoti, kuri netika lietoti iesaistītās sadarbībā ar komandas biedriem un citām projekta iesaistītajām pusēm. Izdara secinājumus par sadarbības efektivitāti.
5.	Aktivitašu uzraudzība un pielāgošana	Dalēji (neminoši un/vai izlaižot detaljas, piemēram, kas?, kur?, kad?, ko ir darījis?) apraksta aktivitašu iesaistītām pusēm un to uzraudzības procesu. Neskaidi apraksta (piemēram, nosauc visas darbības, iesaistītās pusēs, izmaiņu veicējus) velktās izmaiņas un nepilnīgi pamato to nepieciešamību (neatbild uz	Skaidri (minot visas detaljas, piemēram, kas?, kur?, kad?, ko ir darījis?), bet pārāk plaši vai jankā seībā apraksta aktivitašu iesaistītām pusēm un to uzraudzības procesu. Skaidri uzraudzības procesu. Skaidri un secīgi apraksta (piemēram, nosauc visas darbības, iesaistītās pusēs, izmaiņu veicējus) velktās izmaiņas un nepilnīgi pamato to nepieciešamību	Skaidri, secīgi un īsti (minot visas detaljas, piemēram, kas?, kur?, kad?, ko ir darījis?) apraksta aktivitašu iesaistītām pusēm un to uzraudzības procesu. Skaidri un secīgi apraksta (piemēram, nosauc visas darbības, iesaistītās pusēs, izmaiņu veicējus) velktās izmaiņas, argumentēti pamato to nepieciešamību,

		jautājumu, kādēj šāda izmaina ir/bija nepieciešama).	izmaiņas, argumentēti pamato to nepieciešamību.	secinājumiem, kas iegūti no mērķgrupas atgriezeniskās saites.
6.	Komunikācija ar mērķgrupām	<p>Nepilnīgi/dalēji apraksta komunikācijas procesu gan publiskai (plakāti, raksti, ieraksti sociālajos tīklos utt.), gan tiešai (sarakste, tikšanās utt.) komunikācijai ar mērķgrupām.</p> <p>Neveic komunikācijas procesa (izmanto to komunikācijas kanālu, rīku un saturu piemērotību mērķgrupai un to efektivitāti) analīzi. Neparāda zināšanas un izprāmi par personas datu aizsardzības regulējumu, atsaucēm uz sadarbības partneriem (ja tādi bijuši) un to logo lietošanu.</p>	<p>Skaidri, bet pārak apraksta nebūtiskas detaļas, apraksta komunikācijas procesu gan publiskai (plakāti, raksti, ieraksti sociālajos tīklos utt.), gan tiešai (sarakste, tikšanās utt.) komunikācijai ar mērķgrupām.</p> <p>Veic pilnīgu komunikācijas procesa (izmanto to komunikācijas kanālu, rīku un saturu piemērotību mērķgrupai un to efektivitāti) analīzi. Parāda zināšanas un izprāmi par personas datu aizsardzības regulējumu, atsaucēm uz sadarbības partneriem (ja tādi bijuši) un to logo lietošanu (kāda var trūkt).</p>	<p>Skaidri un secīgi apraksta komunikācijas procesu gan publiskai (plakāti, raksti, ieraksti sociālajos tīklos utt.), gan tiešai (sarakste, tikšanās utt.) komunikācijai ar mērķgrupām.</p> <p>Veic pilnīgu komunikācijas procesa (izmanto to komunikācijas kanālu, rīku un saturu piemērotību mērķgrupai un to efektivitāti) analīzi. Parāda zināšanas un izprāmi par personas datu aizsardzības regulējumu, atsaucēm uz sadarbības partneriem (ja tādi bijuši) un to logo lietošanu, atspoguļo to ar dokumentējošiem pierādījumiem.</p>
7.	Atgriezeniskā saite no mērķgrupas par Istenotajām aktivitātēm	<p>Legūtie rezultāti Projekta ilgtspēja</p>	<p>Neskaidri vai arī pārāk plaši vai apraksta izmanto tos atgriezeniskās saites iegūšanas rīkus; tie ir neatbilstoši vai daļēji atbilstoši mērķgrupai. Apstrādā daļu no iegūtajiem datiem, veido nespīlīgu neizdara secinājumus par sezinājumus par Istenotajām aktivitātēm.</p> <p>Min daļu kvantitatīvo rezultātu, kas attiecas uz mērķi un uzdevumiem. Neskaidri salīdzina iegūtos rezultātus ar sasniedzamajiem rezultātiem un daļēji veic analīzi, kā tie veicinājuši projekta mērķu un uzdevumu sasniegšanu. Nav kopsavilkuma par projekta ietekmi (īsterminā un ilgttermiņā pozitīvas pārmaiņas kopienā un/vai mērķgrupā).</p> <p>Neskaidri formulē projekta ilgtspējai nepieciešamos resursus, analizē projekta turpinājuma</p>	<p>Neskaidri vai arī pārāk plaši vai apraksta izmanto tos atgriezeniskās saites iegūšanas rīkus; tie ir atbilstoši mērķgrupai. Apstrādā visus iegūtos datus un veido skaidru un logisku kopsavilkumu, iz dara sezinājumus par Istenotajām aktivitātēm.</p> <p>Skaidri un logiskā secībā min visus nozīmīgākos kvantitatīvos un kvalitatīvos rezultātus, kas attiecas uz mērķi un uzdevumiem. Skaidri, logiski un secīgi salīdzina iegūtos rezultātus ar sākotnēji definētajiem rezultātiem un analizē, kā tie veicinājuši projekta mērķu un uzdevumu sasniegšanu. Veido neskaidru – pārāk plašu – šaru – kopsavilkumu par projekta ietekmi (īsterminā un ilgttermiņā pozitīvas pārmaiņas kopienā un/vai mērķgrupā).</p>

		pārmaiņas mērķgrupā). Skaidri, bet projekta resursus, iespēju to mācību procesa; nav kopsavilkuma.	kopienā un/vai pārmaiņas mērķgrupā).	Skaidri, formulē nepieciešamos resursus (tai skaitā iesaistīto cilvēku motivāciju), analizē turpinājuma nepieciešamību un iespēju to turpināt ārpus skolas mācību procesa; veido skaidru, īsu un logisku kopsavilkumu.	Skaidri, īsi un logiski formulē nepieciešamos resursus (tai skaitā iesaistīto cilvēku motivāciju), analizē turpinājuma nepieciešamību un iespēju to turpināt ārpus skolas mācību procesa; veido skaidru, īsu un logisku kopsavilkumu.
8.	Secinājumi	Neskaidri vai daļēji secinājumus, kas neizriet no iegūtajiem rezultātiem un to analīzes; neatspogulo vai daļēji atspogulo izvirzītos projekta mērķus un to sasniegšanas līmeni.	Skaidri formulē secinājumus, kas izriet no iegūtajiem rezultātiem, aprakstītās projekta ietekmes un ilgspējas, to analīzes un iepriekš izdarītajiem kopsavilkumiem; atspogulo izvirzītos projekta mērķus un to sasniegšanas līmeni.	Skaidri, secīgi un logiski formulē secinājumus, kas izriet no iegūtajiem rezultātiem, aprakstītās projekta ietekmes un ilgspējas, to analīzes un iepriekš izdarītajiem kopsavilkumiem; atspogulo izvirzītos projekta mērķus un to sasniegšanas līmeni; formulē ieteikumus labākai projekta mērķu sasniegšanai – efektivai sabiedriskā darba projekta īstenošanai.	Skaidri, secīgi un logiski formulē secinājumus, kas izriet no iegūtajiem rezultātiem, aprakstītās projekta ietekmes un ilgspējas, to analīzes un iepriekš izdarītajiem kopsavilkumiem; atspogulo izvirzītos projekta mērķus un to sasniegšanas līmeni; formulē ieteikumus labākai projekta mērķu sasniegšanai – efektivai sabiedriskā darba projekta īstenošanai.
9.	Noformējums (tai skaitā atsauces un bibliogrāfiskās norādes)	Noformē darbu neatbilstoši prasībām. Atsauču nosformējums neatbilst kādam vispārpiemētam stilam. Literatūras sarakstā nemorāda bibliogrāfiskās norādes, vai to uzskaitījums ir nepilnīgs.	Noformē darbu daļēji atbilstoši prasībām. Atsauču nosformējums ne visos gadījumos ir precīzs (piemēram, noformē atsauces neatbilstoši kādam vispārpiemētam stilam).	Noformē darbu pārsvarā dažas nebūtiskas nepilnības. Atsauču nosformējums ne visos gadījumos ir precīzs (piemēram, noformē atsauces atbilstoši kādam vispārpiemētam stilam, tomēr nekonsekventi).	Noformē darbu pārsvarā dažas nebūtiskas nepilnības. Atsauces ir nosformētas korekti. Literatūras sarakstā bibliogrāfiskās norādes atbilstoši kādam vispārpiemētam stilam.

10.	Darba valoda	<p>Rakstveida teksts no stila viedokla nav viendabīgs, vai arī tas ir samākslots; izteiksmes līdzekļi bez kāda mērķtiecīga stilistiska nolūka. Vārdu krājums ir nepārdomāts, funkcionalā un semantiski neprecīzs, un tas apgrūtina teksta uzveri. Tekstā bieži pārkāptas gramatikas normas, un tas apgrūtina teksta uzveri; pieļautas atkāpes no literārās normām, kas apgrūtina teksta uzveri.</p>	<p>Rakstveida teksts ir stilistiski pārdomāts, tekstam raksturīgs vienots, viendabīgs; izteiksmes līdzekļi ir mērķtiecīgi izvēleti, stilistiski iederīgi un iedarbīgi.</p> <p>Vārdu krājums ir pārdomāts, daudzveidīgs, funkcionāli un nozīmes ziņā prasmīgi izvēlets, ir iespējamas dažas leksikas nepilnības, kas neietekmē teksta uzveri.</p> <p>Teksta gramatikas nepilnības, kas neapgrūtina teksta uzveri; ir iespējamas attkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām, kas neietekmē teksta uzveri.</p>	<p>Rakstveida teksts ir stilistiski pārdomāts, tajā radoši un mērķtiecīgi izteiksmes autora nolūks; izteiksmes līdzekļi ir mērķtiecīgi izvēleti, stilistiski iederīgi un iedarbīgi. Vārdu krājums ir radoši un meistarīgi izvēlets.</p> <p>Teksta gramatikas nosformējums ir pilnvērtīgs, mērķtiecīgi radošs un atbilst sazinās nolūkam un kontekstam; nav atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām.</p>
11.	Prezentācijas satura	<p>Prezentācijas satus minimāli atbilst projekta darba tematam, un tā izklāstis ne vienmēr ir logisks. Satura izklāsts vietām ir īss un konkrēts, taču bieži vien pietrūkst konkrētības. Saturus tikai vietām ir formulēti saviem vārdiem, un liela daļa no satura ir pārņemta no cita avota.</p>	<p>Prezentācijas satus dalēji atbilst projekta darba tematam, un tā izklāstis ne vienmēr ir logisks. Satura izklāsts vietām ir īss un konkrēts, taču bieži vien pietrūkst konkrētības. Saturus tikai vietām ir formulēti saviem vārdiem, un liela daļa no satura ir pārņemta no cita avota.</p>	<p>Prezentācijas satus kopumā atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāstis logisks (atbilstoši kritērijiem). Satus ir izstāstīti īsi un kodolīgi. Satus ir formulēti saviem vārdiem, taču vietām apgrūtināti.</p>
12.	Vizuālais papildinājums	<p>Darbs nav veidots vienotā dizainā; prezentācija kopumā nav pielāgota auditorijai. Prezentācijas noformējums ir grūti uzverams. Darbā nav izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), vai arī to lietojums ir bezmērķīgs. Prezentācija izmanto tie specifikti apgrūtina satura uzveri</p>	<p>Atsevišķas vietas darbā ir veidojas vienotā dizainā, prezentācija tikai dalēji ir pielāgota auditorijai. Prezentācijas noformējums ne vienmēr ir labi uzverams un vietām apgrūtina satura uzveršanu. Darbā izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), taču to lietojuma mērķis nav skaids. Prezentācija izmanto tie specifikti apgrūtina satura uzveri.</p>	<p>Darbs kopumā ir veidots vienotā dizainā, un noformējums ir pielāgots auditorijai. Noformējums kopumā ir labi uzverams, taču vietām nedaudz apgrūtina satura uzveršanu. Darbā izmanto tie specifikti apgrūtina satura uzverī.</p>
	Prezentācijas satura			

13.	Uzstāšanās/ atbildes uz jautājumiem	Valodas plūdums ir neviennērīgs, daudz lieku paužu; neverbālie izteiksmes līdzekļi ir neiederīgi vai samāksloti. Izmanto nepārliecinošas runas stratēģijas, nepārvalda ķermenja valodu. Nepārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai neatbilstošu tēlu. Nepārzina un nepārvalda saturu, kuru prezentē. Nesniedz atbildes uz jautājumiem, vai arī sniegās atbildes nav saprotamas.	Dažos gadījumos valodas plūdums; ir neviennērīgs; izmantiot iederīgi neverbālie neverbālie izteiksmes līdzekļi. Izmanto galvenokārt pārliecinošas runas stratēģijas un pārvalda ķermenja un ieročētoji pārvalda ķermenja valodu. Pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos paliņlīdzekļus. Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, taču ne prezentē. Nesniedz atbildes uz visiem jautājumiem, vai arī sniegās atbildes nav pārliecinošas.	Vienmērīgs valodas plūdums; izmantiot iederīgi neverbālie izteiksmes līdzekļi. Izmanto galvenokārt pārliecinošas runas stratēģijas un pārvalda ķermenja un ieročētoji pārvalda ķermenja valodu. Pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos paliņlīdzekļus. Pārzina un brīvi pārvalda saturu, kuru prezentē. Pārliecinoši atbild uz jautājumiem par darba saturu un demonstre pārliecību atbildēs.	Vienmērīgs valodas plūdums; meistarīgi un radoši izmantojot iederīgi verbālie un neverbālie izteiksmes līdzekļi. Izmanto pārliecinošas runas stratēģijas un pilnībā pārvalda ķermenja valodu. Pārliecinoši pārvalda telpu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, prasmīgi izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos paliņlīdzekļus.
14.	Portfolio	Iekļauj pierādījumu klāstu, kas niepietiekami pamato identificētās prasmes apguvi. Neprecīzi apraksta pamatojumu – tas nepaskaidro pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Neefektīvi izvērtē prasmes apguves īmeni – norāda nebūtiskus vai konstatē atsevišķus trūkumus vai ieročējumus; piedāvā neīstenojamus uztlabojumus, apraksta tos pārāk vispārigi – nav skaids, vai un kā aprakstīto prasmi varētu uzlabot	Iekļauj pierādījumu pierādījumu klāstu, kas pamato identificētās prasmes apguvi. Pārāk vispārigi apraksta pamatojumu – niepieciešami precīzējumi, kas paskaidro pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Nepārāk izvērtē prasmes apguves īmeni, neprecīzi aprakstot iespējamos klūdu iemeslus; piedāvā nebūtiskus uztlabojumus.	Iekļauj visaptverošu pierādījumu klāstu, kas pamato identificētās prasmes apguvi. Skaidri apraksta pamatojumu – tas paskaidro pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Demonstre spēju izvērtēt prasmes apguves īmeni, iespējamos aprakstā iemeslus; piedāvā uztlabojumus attiecībā uz identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem.	Iekļauj visaptverošu pierādījumu klāstu, kas pamato identificētās prasmes apguvi. Detalizēti apraksta pamatojumu – tas pālaši paskaidro pierādījuma(-u) nozīmi attiecībā pret identificēto prasmi. Demonstre spēju efektīvi izvērtēt prasmes apguves īmeni un iespējamos klūdu iemeslus; piedāvā uztlabojumus vai citus alternatīvus risinājuma veidus.

SMU**Vērtēšanas kritēriji**

Vērtēšanas kritēriji		Vērtēšanas kritēriji			4
1.	Problēmas aktualitāte	2	3	4	
1.	Dalēji un šauri apraksta problēmu. Neapraksta problēmas aktualitāti, vai aprakstītās pamatojums ir vājs vai pretrunigs.	<p>Vīrpusēji apraksta problēmu; problēmas risinājuma nozīme ir nepilnīgi pamatota.</p> <p>Dalēji apraksta problēmas aktualitāti, bet tās pamatojums nav skaids, pārliecinošs un pilnīgs.</p>	<p>Pamatot jo problēmas risinājuma kuru risina mācību uzņēmuma piedāvātais produkts.</p> <p>Skaidri apraksta problēmas aktualitāti, tās pamatojums ir pārliecinošs un argumentēts.</p>	<p>Apraksta jo problēmas risinājuma kuru risina mācību uzņēmuma apraksta problēmu, kuru risina mācību uzņēmuma piedāvātais produkts.</p> <p>Origānāli apraksta problēmas aktualitāti, tās pamatojums ir visapivertošs, izvērsts, pārliecinošs un argumentēts.</p>	
2.	Produkta ražošanai/ pakalpojuma sniegšanai izmantojoši resursu izmaksu apreķins	<p>Dalēji uzskaita nepieciešamos resursus produktā izgatavošanai un iestenošanai; nepilnīgi apraksta un pamato resursu izvēli.</p> <p>Apkopo produkta izstrādes procesā apzināto resursu izmaksas, apreķina izmaksas vienam produktam, tomēr pamatlīdzekļu amortizāciju izmaksu apreķinā neņem vērā.</p>	<p>Apraksta dažus būtiskākos esošos un trūkstošos projekta iestenošanai nepieciešamos materiālus/resursus; nepilnīgi apraksta un apkopojoši pamato resursu izvēli.</p> <p>Apkopo visu produkta izstrādes procesā apzināto resursu izmaksas, apreķina izmaksas vienam produktam, nēm vērā arī pamatlīdzekļu amortizāciju.</p>	<p>Apraksta visus būtiskākos esošos un trūkstošos projekta iestenošanai nepieciešamos materiālus/resursus; apraksta un apkopojoši pamato resursu izvēli.</p> <p>Apkopo visu produkta izstrādes procesā apzināto resursu izmaksas, apreķina izmaksas vienam produktam, nēm vērā arī pamatlīdzekļu amortizāciju.</p>	<p>Apraksta visus būtiskākos esošos un trūkstošos projekta iestenošanai nepieciešamos materiālus/resursus; padziļināti apraksta un apkopojoši pamato resursu izvēli.</p> <p>Apkopo visu produkta izstrādes procesā apzināto resursu izmaksas, apreķina izmaksas vienam produktam, nēm vērā arī pamatlīdzekļu amortizāciju un tirgus riska faktorus.</p>
3.	Produkta cenas veidošanās, tās izmaiņas uzņēmuma darbības laikā, pamatojums izmaiņām	<p>Apraksta cenas veidošanās nosacījumus, par pamatu izmantojot tikai dalēju resursu izmaksu apreķinu; nefiksē cenas izmaiņas izmaiņas uzņēmuma darbības laikā.</p>	<p>Apraksta daļu no cenas veidošanās nosacījumiem, galvenokārt pamatojoties uz resursu izmaksas un plānotās pētnas summu; fiksē cenu izmaiņas uzņēmuma darbības laikā.</p>	<p>Apraksta cenas veidošanās nosacījumus, pamatojoties uz vienu no cenas noteikšanas stratēģijām; pamato cenas izmaiņas laika gaitā.</p>	<p>Apraksta cenas veidošanās nosacījumus, pamatojoties uz vienu no cenas noteikšanas stratēģijām; pamato cenas izmaiņas laika gaitā.</p>
4.	Mācību uzņēmuma situācijas analīze, mērķturgus noteikšana un produkta pozicionēšana	<p>Uzņēmuma SVID analīzē apskata nelielu daļu gan no stiprajām un vājajām pusēm, gan no iespējām un potenciālajiem draudiem. Neskaidri formulē produkta mērķturgus un labuma guvējus. Nosaka gan tiešos, gan netiešos konkurentus, mēģina identificēt konkurences</p>	<p>Uzņēmuma SVID analīzē formulē gan uzņēmuma stiprās un vājās pusēs, gan iespējas un potenciālos draudus.</p> <p>Dalēji formulē produkta mērķturgus un labuma guvējus.</p>	<p>Uzņēmuma SVID analīzē formulē gan uzņēmuma stiprās un vājās pusēs, gan iespējas un potenciālos draudus.</p> <p>Logiski un skaidri formulē produkta mērķturgus un labuma guvējus, tomēr to dara pārāk plaši vai pārāk šauri.</p>	<p>Detalizēti veic uzņēmuma SVID analīzi, apskatot gan uzņēmuma stiprās pusēs un iespējas, gan potenciālos draudus un vājās pusēs. Iši, logiski un skaidri formulē produkta mērķturgus un labuma guvējus.</p>

	priekšrocības, pozicijēšanas nenosaka butiskakos rādiņajus.	Izveido kartei “rāmi”, produkta	Nosaka tiešos konkurentus, analizē tirgus iespējas, pamatojumā pieļauj neprecizitātes.	Identificē priekšrocības, apraksta tirgus iespēju, nosaka tiešos konkurentus.	Precizi konkurences precizē konkurencēs
	Izveido pozicijēšanas “rāmi”, produkta īekļaujot spārīgās kartes pozicijēšanas kuras rada neprecizitātes, nosakot konkurentu atrašanās vietu.	Nosaka butiskakās kartes pozicijēšanas kuras izmantojas, veidojot produkta īpašības, kas rada agrūtinājumu noteikt situāciju starp konkurenkiem.	Izmantojot pozicijēšanas karti, precizi nosaka produkta vietu tirgū starp līdzīgām precēm no paša patēriņa viedokļa, kas palīdz izstrādāt marketinga aktivitātes.	Izmantojot pozicijēšanas karti, precizi nosaka produkta vietu tirgū starp līdzīgām precēm no paša patēriņa viedokļa, kas palīdz izstrādāt marketinga aktivitātes.	Precizi precizē konkurencēs precizē konkurencēs
5.	Mārketinga stratēģiju plānošana, ieviešana un kontrole	Aprakstā neizdala mārketinga stratēģiju elementus. Izvērtē mārketinga metožu efektivitāti, pamatojoties uz personīgo viedokli.	Apraksta daļu no mārketinga stratēģiju elementiem. Izvērtē mārketinga efektivitāti, analizējot pārmaiņas vienā no gadījumiem pret darījumu skaitu.	Apraksta visus izmantojot mārketinga stratēģiju elementus. Analizē mārketinga metožu efektivitāti, izmantojot uzņēmuma ienēmumu analizi.	Detalizēti apraksta gan izmantojot, gan tikai izmēģinājot mārketinga stratēģiju elementus.
6.	Efektīva finanšu analize	Veic dažu uzņēmuma finanšu rādiņaju analizi, kas apgrūtina orientēšanos uzņēmuma situācijā.	Veic dažu uzņēmuma finanšu rādiņaju analizi, kas apgrūtina uzņēmuma situāciju.	Veic visu finanšu rādiņaju analizi, aprekinojot dažas nebūtiskas neprecizitātes.	Detalizēti analizē mārketinga metožu efektivitāti un uzņēmuma darības laikā pret izmaiņām ienēmumos.
7.	Produktu vai tā prototipa demonstrējums	Demonstrējumā produkta īpašības un funkcijas, kas ne atbilst viennēr vienmēr problēmas nepieciešams kvalitāti. Produktam pamānāmas inovācijas, kas uzturā mārkirtgu.	Demonstrējumā atklātas produkta īpašības un funkcijas, kas atbilst plānotajai funkcionalitatei un mārkirtgus prasībām. Produktam salīdzinājumā ar līdzīgiem konkurentu piedāvātiem produktiem vērojanas inovācijas, kas uzturā mārkirtgu.	Demonstrējumā atklātas produkta īpašības un funkcijas, kas atbilst plānotajai funkcionalitatei un mārkirtgus prasībām. Produktam salīdzinājumā ar līdzīgiem konkurentu piedāvātiem produktiem vērojanas inovācijas, kas uzturā mārkirtgu.	Demonstrējumā izskaidotas funkcionālās funkcijas, gan to atbilstība mārkirtgus problēmas risinājumam; piedāvātais risinājums ir kvalitatīvs un drošs, kā arī atbilstošs plānotajai funkcionalitātei. Produktu veido inovatīvu, atbilstošu mārkirtgus vajadzībām, ar vērā nemāniem uzlabojumiem salīdzinājumā ar konkurentu piedāvājumu.
8.	Mācību uzņēmuma darības analīze	Apraksta mācību uzņēmuma izstenos uzdevumus, bet tos neanalizē. Izdara virspusējus secinājumus par uzņēmuma rādiņu produkta nākotnes potenciālu.	Daļēji analizē mācību uzņēmuma izstenos uzdevumus. Dalēji analizē uzņēmuma rādiņu produkta nākotnes potenciālu.	Izmantojot problēmas apriņķu un izvērtē visus mācību uzņēmuma izstenos uzdevumus, analizē un izvērtē mācību uzņēmuma izstenos uzdevumus. Analizē uzņēmuma rādiņu produkta nākotnes potenciālu, prognozē iestriņu darības turpinājumu.	Nāvesēti izvērtē visus mācību uzņēmuma izstenos uzdevumus, vērtējuma pamatā ir fakti no uzņēmuma analīzes un aprakstītās problēmas risinājuma. Analizē uzņēmuma radītu produkta nākotnes potenciālu, prognozē iestriņu darības turpinājumu.

9.	Noformējums (tai skaitā atsauces un bibliogrāfiskās norādes)	Noformē darbu neatbilstoši prasībām. Atsauču noformējums neatbilst kādam vispāriņemtam stilam. Literatūras sarakstā nenorāda bibliogrāfiskās norādes, vai to uzskaitījums ir nepilnīgs.	Noformē darbu daļēji atbilstoši prasībām. Atsauču noformējums ne visos gadījumos ir precīzs (piemēram, noformē atsauces neatbilstoši kādam vispāriņemtam stilam). Literatūras sarakstā noformē bibliogrāfiskās norādes neatbilstoši vispāriņemtam stilam.	Noformē darbu pārsvarā atbilstoši prasībām, ir iespējamas dažas nebūtiskas nepilnības. Atsauču noformējums ne visos gadījumos ir precīzs (piemēram, noformē atsauces atbilstoši kādam vispāriņemtam stilam, tomēr vispāriņemtam).	Noformē darbu pilnībā atbilstoši prasībām. Atsaucēs ir noformētas korekti. Literatūras sarakstā noformē bibliogrāfiskās norādes atbilstoši kādam vispāriņemtam stilam.
10.	Darba valoda	Rakstveida teksts no stila viedokļa nav viendabīgs, vai arī tas ir samākslois; izteiksmes līdzekļi izvēlēti, bez kāda mērķiecīga stilistiska nolūka. Vārdu krājums ir nepārdomāts, funkcionāli un semantiski neprecīzs, un tas apgrūtina teksta uzveri. Tekstā bieži pārkāptas gramatikas normas, un tas apgrūtina teksta uzveri; pieļautas atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām, kas apgrūtina teksta uzveri.	Rakstveida teksta dominē noteiktā valodas funkcionalā stila pazīmes, tomēr stils nav viendabīgs; izteiksmes līdzekļi ir stilistiski atbilstoši, tomēr to izvēlēt nav vērojams mērķiecīgs nolūks. Vārdu krājums ir daudzveidīgs, daudzveidīgs, funkcionāli un nozīmes ziņā prasmīgi izvēlēts, ir iespējamas dažas leksikas nepilnības, kas neietekmē teksta uzveri.	Rakstveida teksts īr stilistiski pārdomāts, raksturīgs tekstam viendabīgs stils; izteiksmes līdzekļi ir mērķiecīgi izvēlēti, stilistiski iederīgi un iedarīgi, tie kombinēti radoši. Vārdu krājums ir pārdomāts, daudzveidīgs, funkcionāli un nozīmes ziņā prasmīgi izvēlēts, ir iespējamas dažas leksikas nepilnības, kas neietekmē teksta uzveri.	Rakstveida teksts īr stilistiski pārdomāts, raksturīgs tekstam viendabīgs stils; izteiksmes līdzekļi ir mērķiecīgi izvēlēti, stilistiski iederīgi un iedarīgi, tie kombinēti radoši. Vārdu krājums ir radoši un meistarīgi izvēlēts. Teksta gramatikas noformējums ir pilnvērtīgs, mērķiecīgi radošs un atbilst sazinām nolūkam un kontekstam; nav atkāpes no literārās valodas un pareizrakstības normām.
11.	Prezentācijas satura izklāstītās logiskās kritērijiem.	Prezentācijas satus minimāli atbilst projekta darba tematam, un tā izklāsts ne vienmēr ir logisks. Satura izklāsts vietām ir īss un konkrēts, taču bieži vien pierādīst konkrētības. Satura tikai vietām ir formulēts saviem vārdiem, pamata tas ir satura ir pārņemta no cita avota.	Prezentācijas satus kopumā atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāsts logiski (atbilstoši kritērijiem). Satura ir izstāstīts tsi un kodolīgi, taču vietām pierūkst konkrētības. Satura vairāk formulēts saviem vārdiem, un liela daļa no satura ir pārņemta no cita avota.	Prezentācijas satus precīzi atbilst projekta darba tematam, tas ir izklāsts logiski (atbilstoši kritērijiem). Satura ir izstāstīts tsi un kodolīgi. Satura ir formulēts saviem vārdiem, akcentējot būtiskāko.	
12.	Vizuālais papildinājums	Darbs nav veidots vienotā dizainā; prezentācija kopumā nav pielāgota auditorijai. Prezentācijas noformējums ir grūti uzverams.	Atsevišķas vietas darbā ir veidotas vienotā dizainā; prezentācija tikai daļēji ir pielāgota auditorijai. Prezentācijas noformējums ne labi uzverams, taču vietām tas	Darbs ir veidots vienotā dizainā, un noformējums ir pielāgots auditorijai. Noformējums kopumā ir labi uzverams.	Mērķiecīgi un pārdomāti izmantoti

13.	Darbā nav izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), vai arī to lietojums ir bezmērķigs. Prezentācijā izmantotie specifikti apgrūtina saturu uzveri	viennērī ir labi uzverams un vietām apgrūtina saturu uzveršanu. Darbā izmantoti vizuālie materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas), taču to lietojuma mērķis nav skaidrs. Prezentācijā izmantoti izmantotie specifikti, taču vietām tie apgrūtina saturu uzveri.	nedaudz apgrūtina satura uzveršanu. Mērķiecīgi izmantoti materiāli (piemēram, skices, attēli, diagrammas). Prezentācijā izmantoti izmantotie specifikti apgrūtina saturu uzveri.	vizuālie skices, attēli, diagrammas). Prezentācija izmantotie specifikti apgrūtina saturu uzveri.
14.	Uzstāšanās/ atbildes uz jautājumiem	Dažos gadījumos valodas plūdums ir neviennērīgs, daudz lieku paužu; neverbālie izteiksmes līdzekļi ir neiedergī vai samāksloti. Izmanto nepārliecinošas runas stratēģijas, nepārvalda ķermenē valodu. Nepārvalda teipu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu neatbilstošu tēlu. Nepārvalda tēlu, neietiekami izmanto daļēji piemērotus tehniskos un vizuālos pašlīdzekļus. Nepietiekami pārziņa saturu, kuru prezentē. Nesniedz atbildes uz jautājumiem, vai arī sniegās atbildes nav saprotamas.	Vienmērīgs valodas plūdums; izmantoti izteiksmes līdzekļi. Izmanto galvenokārt pārliecinošas runas stratēģijas un pārvalda ķermenē valodu. Pārvalda teipu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos pašlīdzekļus. Orientējas un kopumā pārvalda saturu, kuru prezentē. Sniedz atbildes uz jautājumiem, taču ne visas atbildes apliecinā autora pārliecību.	Vienmērīgs valodas plūdums; iederīgi izteiksmes līdzekļi. Izmanto galvenokārt pārliecinošas runas stratēģijas un pārvalda ķermenē valodu. Pārvalda teipu, veido mērķim un auditorijai atbilstošu tēlu, prasmīgi izmanto piemērotus tehniskos un vizuālos pašlīdzekļus. Pārziņa un brīvi pārvalda saturu, kuru prezentē. Pārliecinoši atbild uz jautājumiem par darba saturu un demonstrē pārliecību smiegtajās atbildēs.
	Portfolio	Iekļauj pierādījumu klāstu, kas nepietiekami pamato identificētās prasmes apguvi. Neprecizi apraksta pamatojumu – tas nepaskaidro pierādījuma(-u) nozīni attiecībā pret identificēto prasmi. Neefektīvi izvērtē prasmes apguves līmeni – norāda nebūtiskus vai konstatē atsevišķus trūkumus vai ierobežojumus, apakstota tos pārāk vispārīgi – nav skaidrs, vai un kā aprakstīto prasmi varētu uzlabot	Iekļauj pierādījumu klāstu, kas nepietiekami pamato identificētās prasmes apguvi. Skaidri apraksta pamatojumu – tas pasairo pierādījuma(-u) nozīni attiecībā pret identificēto prasmi. Nepilnīgi izvērtē prasmes apguves līmeni, neprecizi apraksta iespējamos iemeslus; uzlabojojumus attiecībā identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem.	Iekļauj visaptverošu pierādījumu klāstu, kas pamato identificētās prasmes apguvi. Detalizēti apraksta pamatojumu – tas plāsi paskaidro pierādījuma(-u) nozīni attiecībā pret identificēto prasmi. Demonstre spēju izvērtē prasmes apguves līmeni, apraksta iespējamos iemeslus; piedāvā uzlabojojumus attiecībā identificētajiem trūkumiem un ierobežojumiem.