

Pētījuma metodikas piemērs skolēna ZPD

Paskaidrojumi

Pētījuma metodikas apraksts ir jāveic visiem darbiem kā 1. apakšnodaļa pētījuma daļā. Atkarībā no pētījuma zinātnes (dabas, matemātikas, valodniecības vai sociālās zinātnes, metodes ir atšķirīgas.

Pētījuma metodikā ir jāapraksta visas izmantotās metodes un arī pētījuma norise. Metodikas apraksts ir konkrēts, tas parasti aizņem pusi vai $\frac{3}{4}$ lappuses. Metodikas apraksts ir pirmā apakšnodaļa pētījuma daļā. Katrs skolēns apraksta tikai tās metodes, ko viņš ir izmantojis. Šajā paraugā minētas tikai dažas metodes, par citu metožu pareiziem nosaukumiem var konsultēties ar skolotāju.

PĒTĪJUMA METODIKĀ SKOLĒNS SECĪGI APRAKSTA VISU, KO VIŅŠ DARĪJA, KĀDAS METODES IZMANTOJA. Neraksta neko lieku, neko tādu, ko nelietoja.

Šajā piemērā ir nosauktas vairākas metodes, bet skolēnam jālieto tikai tās, kas atbilst viņa darba saturam, virzienam!!!

Lūdzu ievērot, ka šajā piemērā nav nosauktas visas iespējamās metodes, tās papildināt skolēnam ieteiks skolotājs- konsultants.

Pētījuma metodika

Pētījums partika veikts laika posmā no.... līdz....

Saskaņā ar pētījuma mērķi un pētījuma uzdevumiem tika izmantotas vairākas **pētīšanas metodes.**

Teorijas atziņu izzināšanai tika izmantota **literatūras analīze un dokumentu izpēte.**

(Var minēt galvenos grāmatu autorus vai svarīgākos, darbā biežāk minētos dokumentus).

Viedokļa noskaidrošanai par tika izmantota **anketēšana**. Kopā tika anketēti respondenti vecumā no.... līdz gadiem; no tiem -.... vīrieši, ... sievietes. Anketas paraugu skat. pielikumā.

Anketēšanā gūto datu apkopšanai tika izmantota **datu statistiskās analīzes (matemātiskās statistikas)** metode. Iegūtie dati attēloti stabiņu un segmentu diagrammās, tās analizētas un komentētas darba nodaļā.

Kopā izveidotas diagrammas.

Lai noskaidrotu speciālistu viedokli par... tika izmantota **strukturēta intervija**. Intervijas paraugu (vai *intervijas pilnu pierakstu*) skat. pielikumā. Intervijā gūtās atziņas ir izklāstītas tekstā, darba ... nodaļā.

Lai noskaidrotu ...vielu reaģēšanas spēju, tika veikts **laboratorijas eksperiments** (*tālāk sīkāk jāapraksta laboratorijas eksperiments, piederumi, eksperimenta norise*)

.... noskaidrošanai tika veikti **mērījumi**. Mērījumu rezultāti attēloti tabulā (*vai pielikumā, jānorāda, tieši kurā*)

Lai izzinātu.... literārajos darbos lietotos valodas izteiksmes līdzekļus, kā pētīšanas metode tika izmantota **ekscerpēšana**. Izraksti tika veikti no šādiem (*jāmin autors/i*) darbiem:.....

.... pētīšanai autora/u darbos tika izmantota **kontentalīze** Tika izpētīti ...teksti, referāti, grāmatas nodaļas u.c. (*Kontentalīze tiek veikta ar salīdzinoši apjomīgiem tekstiem.*)

Lai noskaidrotu ...pagastā sastopamos aizsargājamus augus, tika veikta **novērošana**, novērojumi tika pierakstīti novērošanas lapā un salīdzināti ar (*minēt grāmatu, augu noteicēju, kādu citu dokumentu u.c.*)

Novērošanas lapas paraugu skatīt pielikumā.

Novērošanā iegūtie rezultāti ir apkopoti tabulās darba lappusē.

Augu attēlu iegūšanai kā metode tika izvēlēta **fotografēšana** dabā. Augu attēli ievietoti darba ... nodaļā.