

Brandos darbo veiklos pobūdis

Pagal veiklos pobūdį brandos darbo metu gali būti atliekamas tyrimas ar kuriamas produktas (žr. brandos darbo programa).

Tyrimo atlikimas

Brandos darbo tyrimas gali būti teorinis arba praktinis (taikomojo pobūdžio).

*Teorinis tyrimas pagrįstas šaltinių analize – mokinys suformuluoja temą ir pasirenka tyrimo problemą atskleidžiančius šaltinius, juos analizuoja, lygina ir apibendrina.
Praktinis (taikomojo pobūdžio) tyrimas apima nagrinėjamos problemos teorinį pagrindimą ir empirinio tyrimo rezultatų analizę.*

Teoriniame tyrime literatūros šaltinių analizė yra savarankiškas tyrimo metodas, padedantis nagrinėti išsikeltą problemą, analizuojami tam tikri problemos aspektai. Toks tyrimas atliekamas laikantis tiriamojo darbo struktūros. Teoriniu tyrimu siekiama praplėsti ir pagilinti mokomojo dalyko žinias, formuoti mokslinio darbo pradmenis.

Empirinį tyrimą galima apibūdinti kaip įvairios formos informacijos gavimą kontaktuojant tyrėjui ir tiriamajam objektui. Kaip tarpininkas tarp tyrėjo ir tiriamojo objekto yra tyrimo metodas.

(Kardelis, 2002).

Praktiniame (taikomojo pobūdžio) tyrime mokinys pateikia tiriamos problemos teorinę analizę, pristato empirinių duomenų rinkimo metodą, surenka ir išanalizuoja empirinius duomenis. Pagrindiniai empirinių duomenų rinkimo metodai: stebėjimas, eksperimentas ir apklausa.

Atlikus tyrimą, suformuluojamos išvados, integruojančios teorinius ar teorinius ir empirinius elementus bei rekomendacijas, susijusias su atlikto empirinio tyrimo rezultatais.

Produkto kūrimas

Tai mokinio veikla, kai atliekama veiksmų seka ir pasiekiamas unikalus rezultatas. Produktas yra konkretus vykdytos veiklos rezultatas.

Rengiant šio pobūdžio brandos darbą, pradedama nuo situacijos analizės. Jos išvados pateikiamos kaip kuriamo produkto reikalingumo pagrindimas. Pateikiama tikslas, uždaviniai ir kitos detalės, kaip bus įgyvendinamas sukurtas produktas. Produkto kūrimo atveju pristatomas išsamus veiklų, kurios buvo įgyvendintos kuriant produktą, aprašymas ir darbo planas su svarbiausiais veiklos etapais ir rezultatais.