

**BRANDOS DARBO TIKSLO IR UŽDAVINIŲ ATITIKTIS TEMAI.  
2017–2018 M. PATIRTIS**

<b>Pavyzdys</b>	<b>Komentaras</b>
<p><i>Brandos darbo tema: Streso ir fizinės veiklos įtaka mokinių imunitetui</i></p> <p><i>Uždaviniai:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><i>1. Išsiaiškinti fizinės veiklos ir streso įtaką trijų mokyklų mokinių imunitetui.</i></li> <li><i>2. Įvertinti ar tokie veiksniai, kaip vitaminų vartojimas, pusryčių valgymas, miego trukmė, pamokų ruošos laikas irgi paveikia imunitetą.</i></li> <li><i>3. Nustatyti, ar daug mokinių nešiojasi telefonus prie savo kūno ir ar tai turi įtakos imunitetui.</i></li> <li><i>4. Palyginti kiekvienos mokyklos (Prienu „Žiburio“ gimnazijos, Alytaus „Vidzgirio“ pagrindinės mokyklos, Kauno „Vyturio“ gimnazijos) savitumą (sergamumą, kuris tiesiogiai susijęs su imuniteto silpnumu, streso patyrimą, aktyvų judėjimą).</i></li> </ol>	<p>Šiame pavyzdyje matome, kad darbo pavadinimas neapima visų uždavinių. Pavadinime minimas tik stresas ir fizinė veikla, o uždaviniuose dar ir:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vitaminų vartojimas,</li> <li>• pusryčių valgymas,</li> <li>• miego trukmė,</li> <li>• pamokų ruošos laikas,</li> <li>• telefonų nešiojimas,</li> <li>• lyginamos miestų ir miestelių mokyklos ir t.t.</li> </ul> <p>Vadinasi šis darbo pavadinimas nenurodo kas bus nagrinėjama darbe.</p> <p>Taip pat ši tema labai pavojinga, nes kyla abejonių dėl sąvokų „stresas“ ir „imunitetas“. Neaišku, kaip šiame darbe bus apibrėžtas stresas ir kaip bus pamatuota jo ir fizinės veiklos įtaka imunitetui.</p>
<p>Įvade pateikiami tikslai ir uždaviniai:</p> <p><i>Šio darbo pagrindinis tikslas – supažindinti su nitratais ir nitritais, ištirti ir palyginti jų kiekį įvairiuose vaisiuose ir daržovėse, importuotose iš skirtingų šalių.</i></p> <p><i>Pagrindiniai uždaviniai:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><i>1. Supažindinti su nitratais ir nitritais, jų poveikiu žmogaus sveikatai ir naudojimui;</i></li> <li><i>2. Išsiaiškinti, kokia yra leistina nitratų ir nitritų norma vaisiuose ir daržovėse;</i></li> <li><i>3. Ištirti nitratų ir nitritų kiekius dviejuose vaisiuose ir trijose daržovėse, atvežtose iš skirtingų užsienio valstybių ir Lietuvos;</i></li> <li><i>4. Palyginti, ar vaisiai ir daržovės iš skirtingų šalių atitinka higienos normas.</i></li> </ol> <p>Prie tyrimo aprašymo pateikiamas dar vienas tikslas ir kiti uždaviniai:</p>	<p>Apraše du kartus pateikiami tikslai ir uždaviniai.</p> <p>Pagrindiniuose uždaviniuose autorius įrašė ir literatūros apžvalgą, o tyrimui skirtus uždavinius dar kartą pakartojo prie tyrimo.</p> <p>Tai gana dažna klaida brandos darbuose. Reikėtų suprasti, kad įvade pateiktas tikslas turi būti visam brandos darbui, apimant ir tyrimo dalį.</p>

<p><i>Šio tyrimo tikslas: nustatyti ir palyginti nitratų, ir nitritų kiekį į Lietuvą importuojamuose įvairiuose vaisiuose ir daržovėse.</i></p> <p><i>Uždaviniai:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><i>1. Ištirti nitratų ir nitritų kiekius dviejuose vaisiuose ir trijose daržovėse, atvežtose iš skirtingų užsienio valstybių ir Lietuvos;</i></li> <li><i>2. Palyginti, nitratų ir nitritų kiekį daržovėse ir vaisiuose, užaugintuose Lietuvoje ir importuojamuose iš kitų šalių.</i></li> </ol>	
<p><i>Tema „Bato pakulnės aukščio įtaka žmogaus kūno laikysenai ir galvos padėčiai“</i></p> <p><i>Šio tyrimo tikslas yra stebėti ir įvertinti kūno laikysenos ir galvos padėties pokyčius atsižvelgiant į bato pakulnės aukštį.</i></p> <p><i>Uždaviniai:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><i>1. Įvertinti tyrimo dalyvių kūno ir galvos laikyseną stovint basomis kojomis</i></li> <li><i>2. Įvertinti tyrimo dalyvių kūno ir galvos laikyseną avint sportinius batus</i></li> <li><i>3. Įvertinti tyrimo dalyvių kūno ir galvos laikyseną avint aukštakulnius</i></li> <li><i>4. Palyginti kūno laikyseną ir galvos padėtį pakeitus avalynę</i></li> </ol>	<p>Tema kalba apie bato pakulnės aukščio įtaką, o tikslas – stebėti ir įvertinti kūno laikysenos ir galvos padėties pokyčius.</p> <p>Uždaviniai aprašyti kaip darbo procedūros. Taip turėtų būti aprašoma prie tiriamosios dalies, bet ne uždaviniuose.</p> <p>Tai dažnai pasitaikanti klaida brandos darbuose.</p>