



## STUDIJŲ, MOKSLINIŲ IR TAIKOMŲJŲ TYRIMŲ INFRASTRUKTŪRA VU ŠIAULIŲ AKADEMIJOJE

<b>Laboratorijos/ kabineto/ centro pavadinimas</b>	<b>Testavimo laboratorija „LIEPA“ (509 aud.)</b>
<b>Tikslas/ aprašymas</b>	<p>Šiuo metu testavimo laboratorija gali atlikti tokias funkcijas:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) sukurti vienodas stebėjimo metodu vykdomame tyrime dalyvaujančių asmenų sąveikos su aplinka sąlygas;</li><li>2) fiksuoti asmens sąveikos rezultatus video ir skaitmeniniu formatais;</li><li>3) atlikti kiekybinių ir kokybinių žmogaus sąveikos su aplinka tyrimus.</li></ol> <p>Testavimo laboratorija reikalinga paslaugos „Pagalbininkas“ vartotojų stebėsenai ir paslaugos tobulinimui. Laboratorija gali būti naudojama ne tik paslaugos „Pagalbininkas“ vartotojo sąveikos su paslauga stebėsenai, bet ir kitokio pobūdžio žmogaus sąveikos su aplinka stebėsenai ir tyrimams, pavyzdžiui: asmens kūrybiškumo požymių stebėsenai ir fiksavimui piešiant, žaidžiant, bendraujant; verbalinės ir neverbalinės komunikacijos požymių stebėsenai ir fiksavimui (aktualu pedagoginėje sąveikoje); motyvacijos ir emocinių reakcijų stebėsenai ir fiksavimui (aktualu pedagoginėje sąveikoje).</p>
<b>Esanti įranga (pagr. įrangą atskleidžianti kabineto/ laboratorijos esmę)</b>	<p>Testavimo laboratorija susideda iš veiklos kambario ir stebėjimo kambario. Veiklos kambaryje galima inicijuoti ir vykdyti pagal numatytą scenarijų (piešimas apibrėžtą laikotarpį, žaidimas su smėlio dėže apibrėžtą laikotarpį, naudojimas paslauga „Pagalbininkas“ apibrėžtą laikotarpį) asmens sąveiką su aplinka. Veiklos kambarį su stebėjimo kambariu jungia veidrodinis stiklas, kuris yra permatomas iš stebėjimo kambario. Testavimo laboratorijai priklauso 5 stalai, 5 kompiuteriai, 10 paprastų ir 15 konferencinių kėdžių, 5 ausinės su mikrofonu, 5 poros garso kolonėlių, SPSS 21 programinė įranga, skaitmeninė nešiojama video kamera, videokameros stovas, spausdintuvas ir virtualioje erdvėje laisvai prieinama paslauga „Pagalbininkas“, skirta mokytiis lietuvių kalbos ir lavinti socialinius įgūdžius. Testavimo laboratorijos Stebėjimo kambarys įrengtas su garso izoliacija, todėl jame esantys stebėtojai netrikdo veiklos kambaryje esančių tyrimo dalyvių. Paslauga „Pagalbininkas“ yra nemokama ir viešai prieinama svetainėje: <a href="http://www.raštija.lt">www.raštija.lt</a>.</p> <p>Tikslus paslaugos „Pagalbininkas“ adresas virtualioje erdvėje: <a href="https://liepa.rastija.lt/Pagalbininkas/Mokytis">https://liepa.rastija.lt/Pagalbininkas/Mokytis</a></p>
<b>Atliekami tyrimai, eksperimentai, moksliniai darbai ir pan.</b>	<p>Paslauga „Pagalbininkas“ gali naudotis edukologijos tyrėjai ir bendrojo ugdymo mokyklų mokytojai, specialieji pedagogai, socialiniai pedagogai, socialiniai darbuotojai, logopedai, lietuvių kalbos mokytojai, kurie ugdo</p>



Šiaulių  
akademija

	mokinius, turinčius lietuvių kalbos mokymosi problemų. Ši įranga teikia galimybių ir studentams mokytis taikyti edukologijos tyrimuose stebėjimo metodą ir stebėjimo duomenų statistinės analizės metodus.
<b>Kontaktiniai asmenys, dirbantys su laboratorijoje / kabinete / centre esančia įranga (vardas, pavardė, el. paštas)</b>	Asta Vaitkevičienė, el. p. <a href="mailto:asta.vaitkeviciene@sa.vu.lt">asta.vaitkeviciene@sa.vu.lt</a>