

Studentų pilietinių, mokslinių, verslumo, kūrybinių ir sportinių projektų lėšų skyrimo, panaudojimo ir atsiskaitymo už panaudotas lėšas tvarkos aprašo
4 priedas

PROJEKTO SANTRAUKA

Projekto pavadinimas	Studentų mokslinė iniciatyva: jaunojo sporto mokslininko praktika su mobiliąja laboratorija
Projekto vykdytojas	Lietuvos sporto universitetas
Projekto įgyvendinimo laikotarpis	Nuo 2023/04/03 iki 2023/11/30
Projekto poreikio pagrindimas	<p>Sporto ir sveikatinimo sektoriai Lietuvoje ir pasaulyje nuolatos plečiasi, tad auga tokio pobūdžio specialistų poreikis. Tolygiai didėja reikalavimai sporto ir sveikatinimo specialistų kompetencijai. LSU vykdo studijas, teikiančias asmeniui moksliniais (sporto, kūno kultūros, sveikatos, reabilitacijos, rekreacijos ir turizmo, taikomosios fizinės veiklos ir kitų su sporto mokslu susijusių sričių) tyrimais grįstą, šiuolaikinį pažinimo ir technologijų tarptautinį lygį atitinkantį išsilavinimą, ugdančias visapusiškai išsilavinusią, pilietišką ir socialiai atsakingą, kūrybingą ir verslią asmenybę. Specialisto kompetencijos apima tiek teorines, tiek praktines žinias, tačiau itin svarbu, jog kompetencijos apimtų mokslu grįstą praktiką, kurią galima įgyti tik per realią mokslinę tiriamąją veiklą. Labai svarbu, kad sporto specialistas gebėtų įvairiais testais įvertinti tiriamojo kontingento fizinę ir funkcinę būklę, atlikti duomenų analizę statistiniais metodais ir pristatyti tyrimų duomenis bendruomenei. Šio projekto prioritentinė tema pasirinkta studentų mokslinės veiklos iniciatyva, siekiant suteikti studentams daugiau mokslo praktinių įgūdžių.</p> <p>Šiuo metu trūksta objektyvių duomenų apie moksleivių fizinį pajėgumą ir sveikatos rodiklius, atsvorį. Duomenų surinkimui keliami aukšti informatyvumo, patikimumo ir objektyvumo reikalavimai. Šiuolaikinė testavimo įranga reikalauja įgūdžių, tačiau studentai turi mažai galimybių praktikuotis ar atlikti testavimus dėl didelių išlaidų, ribotos prieigos prie išmaniosios įrangos ir tikslinės grupės. Ypač trūksta testavimo patirties realiomis, ne laboratorinėmis sąlygomis. Tokiomis sąlygomis didesni tiriamųjų instruktavimo, apmokymo, motyvavimo iššūkiai. Be to, būtina sugebėti darniai dirbti tyrėjų</p>

	<p>komandoje ir valdyti didelį tiriamųjų kontingentą siekiant išpildyti privalomus testavimų kokybinius reikalavimus. Projekto metu studentai įgis jaunojo tyrėjo kompetencijų, kurios gali padėti sėkmingai užbaigti pirmosios ir antrosios pakopos studijas bei paskatinti studentus rinktis trečiosios pakopos studijas, tapti konkurencingais ir turėti didesnes karjeros galimybes tapti ne tik savo srities specialistais, bet ir savo srities sporto ir sveikatinimo mokslininkais.</p> <p>LSU yra įkurta mobili sporto mokslo laboratorija su kuria atliekami žmogaus fizinės būklės testavimai visoje Lietuvoje laikantis bioetikos ir asmens duomenų apsaugos reikalavimų. Mokslininkai su mobilia sporto mokslo įranga lankė sporto centrus, visuomenės sveikatos biurus, asociacijas, federacijas. Dalyvavo svarbiausiose šalies metų renginiuose – parodoje „Sveikatos dienos 2022“, Olimpinė diena 2022“, „IKI Velomaratonas“, „IKI ėjimo varžybos“, „Be active“. Atliekami ne tik testavimai bet ir teikiamos rekomendacijos fizinio ir funkcinio pajėgumo didinimui, antsvorio kontroliavimui. Šiuo metu kai kurie studentai dalyvauja mobiliosios laboratorijos veikloje, įsisavindami naujus tyrimų metodus. Projektu siekiama užtikrinti žymiai didesnę studentų įsitraukimą.</p> <p>Mobiliosios laboratorijos modelio taikymas suteiks galimybes novatoriškai lavinti analitinius tiriamuosius gebėjimus – organizuoti profesinę tiriamąją veiklą, pasirenkant tyrimo strategiją, struktūrą, metodus. Siekiama, kad šio projekto metu studentai susipažins su šiuolaikine sporto mokslo, sveikatinimo tyrimų problematika, įvairove, metodologija ir analize. Projekto metu koordinatoriai vykdys seminarų ciklą projekto dalyviams–studentams, kaip parengti mokslinį pranešimą ir jį pristatyti, kaip organizuoti ir moderuoti mokslinę konferenciją. Šio projekto iniciatyva leis studentams įgyti organizacinių įgūdžių patiems vykdant išvykstamuosius tyrimus bei mokslinę konferenciją. Taip pat, kad studentai taptų konkurencingais specialistais, pagal LSU studijų reglamentą studentai nuolatos turi kelti kompetencijas ir pildyti savo portfolio, todėl šis projektas taip pat suteiks studentams papildomą galimybę įvykdyti formalius studijų reikalavimus.</p>
Projekto tikslas	Ugdyti studentų mokslinius, vadybinius, specialybinius gebėjimus taikant jaunojo mokslininko iniciatyvą per praktinį mobiliosios laboratorijos ir konferencijos organizavimo modelį.
Projekto dalyviai, dalyvių skaičius	<p>Projekto pirmojo ir antrojo etapuose veiklose dalyvaus visų LSU studijų programų studentai. Pagrindiniai projekto dalyviai:</p> <p>1. LSU Fizinio ugdymo ir sporto, Sporto ir turizmo vadybos, Kineziterapijos, Fizinio aktyvumo ir visuomenės sveikatos, Treniravimo sistemos, Pratimai, mityba ir streso valdymo studijų programų I pakopos studentai; 2. LSU Sporto edukologijos, Treniravimo sistemos, Turizmo ir sporto vadybos, Kūno kultūros, Taikomosios fizinės veiklos, Kineziterapijos, Fizinio aktyvumo ir visuomenės sveikatos, Sportinės veiklos analizės ir Krepšinio treniravimo ir valdymo studijų programų II pakopos studentai; 3. LSU Biologijos ir Edukologijos mokslo krypties doktorantūros (III pakopos) studentai; 4. LSU ERASMUS+ programos užsienio studentai.</p> <p>Pirmojo etapo dalyviai – 100 studentų (organizuos ir vyks į išvykstamuosius tyrimus į Lietuvos mokyklas ir gimnazijas, vykdys testavimus, rinks ir sistemins duomenis apie mokinių fizinį ir funkcinį pajėgumą).</p>

	Antrojo etapo dalyviai – 300 studentų (mokslinės konferencijos organizatoriai, pranešimų skaitytojai, konferencijos dalyviai–klausytojai).
Projekto veiklos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sudaryti tikslinę darbo grupę, įtraukiančią LSU studentus, mokslininkus ir dėstytojus projekto veikloms įgyvendinti. 2. Tiksliniai mokymai naudotis mobiliosios laboratorijos įranga, leidžiančia įvertinti Lietuvos mokyklų bei gimnazijų mokinių fizinio pajėgumo ir funkcinius parametrus: kūno kompoziciją, greitumą, vikrumą, raumenų galingumą, funkcinį mobilumą (10 mokymų x 10 studentų). Mokymus vykdys projekto koordinatoriai. Prie veiklos prisidės LSU studentų atstovybė padėdama įtraukti į mokymus studentus. 3. Tiriamųjų išvykų-renginių organizavimas, tvarkaraščių sudarymas bei komunikacija su mokyklų atstovais (ne mažiau kaip 25 išvykų). Veiklas vykdys studentai, konsultuos ir koordinuos projekto koordinatoriai. 4. Tiriamųjų išvykų-renginių vykdymas pagal sudarytą planą, mokinių testavimų atlikimas bei duomenų rinkimas. Veiklas vykdys studentai, konsultuos ir koordinuos projekto koordinatoriai. LSU administracija užtikrins mobilios įrangos prieinamumą, suteiks automobilį ir vairuotoją pasiekti renginio vietą. 5. Organizuoti studentams seminarų ciklą kaip sistemingai analizuoti ir interpretuoti sukauptus duomenis, parengti mokslinį pranešimą ir organizuoti konferenciją (5 seminarai). Seminarus vykdys projekto koordinatoriai. 6. Mokslinės konferencijos viešinimas ir paskelbti kvietimą dalyvauti. Veiklas vykdys studentai, konsultuos ir koordinuos projekto koordinatoriai. Prie veiklos prisidės LSU Komunikacijos ir rinkodaros skyrius . 7. Mokslinės konferencijos organizavimas. Veiklas vykdys studentai, konsultuos ir koordinuos projekto koordinatoriai. 8. Projekto rezultatų apibendrinimas, baigiamųjų ataskaitų parengimas. Atsakingas projekto vadovas ir koordinatoriai. 9. Viešinti projekto ir konferencijos rezultatus internetiniame tinklapyje www.lsu.lt, LSU Facebook paskyroje. Atsakingas LSU Komunikacijos ir rinkodaros skyrius. Projekto veiklas viešins ir koordinatoriai bei projekto dalyviai.
Laukiami projekto įgyvendinimo rezultatai	Kiekybinis projekto rezultatų vertinimą rodys veiklų (mokymai, seminarai, išvykos – renginiai ir konferencija) kiekis ir dalyvavusių studentų kiekis. Privalu pasiekti plane nurodytus rodiklius. Kokybinis vertinimas – šio projekto koordinatoriai recenzuos konferencijos tezes ir pranešimų turinį, jų kokybę. Bus vertinama duomenų surinkimo, analizės ir duomenų pateikimo kokybė. Vertinimas nebus formalizuotas, grįžtamasis ryšys studentams suteikiamas žodžiu arba raštu naudojant elektroninį pašta.
Projekto partnerių pavadinimai	Lietuvos sporto universiteto Studentų atstovybė

Vadovas ar jo įgaliotas asmuo

██████████

(vardas, pavardė)

(parašas)