



INOVACIJŲ KONSULTACINIŲ PASLAUGŲ TEIKIMO SĄRAŠAS ES PROJEKTO „SIC VEIKLOS IR PASLAUGŲ PLĖTRA“ NR. 01.2.1-LVPA-K-857-01-0003 ĮGYVENDINIMO LAIKOTARPIU

Finansavimo pritraukimas

- Informavimas apie išorines finansavimo priemones, vadybines technologines inovacijas, verslo modelius skaitmeninių technologijų produktams, skaitmeninimo tendencijas, mokymus/renginius
- Konsultacijos ir/ar rekomendacijos MTEP, DIH, EDIH ir/ar technologinių (EIT, H2020 ar analogiškų) projektų rengimo ir/ar įgyvendinimo klausimais

Technologijų paieška

- Technologijų paieška (scouting) pasaulyje ir konsultavimas pasirenkant tinkamiausias technologijas ir technologinius sprendinius
- Konsultavimas technologijų žinių perdavimo klausimais

Technologijų diegimas

- Konsultavimas pasirenkant, diegiant ir palaikant skaitmenines vadybos ir gamybos valdymo sistemas (ERP, VVS, IVS, HR, DVS ir kt.)
- Konsultavimas ieškant, pasirenkant, diegiant ir palaikant vadybines technologines inovacijas produktyvumui didinti
- Technologijų taikomasis vystymas glaudžiai bendradarbiaujant verslui ir mokslo tyrimų ir studijų institutais (MSI), suvedant vienus su kitais ir tarpininkaujant; konsultavimas pasirenkant partnerius ir konsorciumus
- Konsultavimas kuriant konkurencingus verslo modelius skaitmeninių technologijų produktams ar paslaugoms

3D paslaugos

- Konsultacijos 3D spausdinimo ir prototipų kūrimo klausimais
- 3D technologijos panaudojimo alternatyvų įvertinimas ir testavimas
- 3D spausdinimo ir įrangos pasinaudojimo paslaugos

Skaitmeninio strategijos

- Konsultavimas planavimo, strateginės plėtros, verslo skaitmeninio strategijos parengimo klausimais komercializuojant skaitmeninių technologijų produktus ar paslaugas
- Konsultavimas nustatant įmonės skaitmeninį lygį bei palyginimas nacionaliniu bei tarptautiniu mastu
- Konsultacijos ir/ar rekomendacijos skaitmeninio lygio padidinimui
- Įmonės procesų identifikavimas ir jų valdymo veiksmingumo, skaitmeninio vertinimo bei diegimo konsultacijos

Prototipavimas

- Eksperimentinė veikla ir konsultacijos prototipų kūrimo klausimais
- Kibernetinio saugumo sistemų prototipų kūrimo ir diegimo konsultacinės paslaugos
- Konsultacijos planuojamų produktų koncepcijų įgyvendinamumo ir prototipų kūrimo klausimais
- Produktų kuriamos vertės nustatymo konsultacijos, analizė ir modeliavimas
- Daiktų interneto (IoT) duomenų surinkimo ir analizės panaudojant dirbtinį intelektą galimybių taikomųjų tyrimų bei prototipų kūrimo paslaugos
- Dirbtinio intelekto ir mašininio mokymosi prototipų kūrimas ir diegimas

Neuromarketingas

- Prekės ženklo kūrimas ir strategijos modeliavimas
- Strateginių skaitmeninio dizaino sprendimų kūrimo paslaugos
- Konsultacijos dėl kompiuterinės grafikos, animacijos, 3D žaidimų kūrimo
- Emocinio dizaino produkto ir pakuotės kūrimo konsultacijos (neurodizainas)

VR/AR paslaugos

- VR/AR įrangos ir technologijų galimybių demonstravimo paslaugos
- Konsultacijos VR/AR technologijos koncepcinio pritaikomumo klausimais

Blockchain paslaugos

- Konsultavimas dėl Blockchain technologijos integracijos verslo procesuose arba teikiamose paslaugose
- DeFi (angl. decentralized finance) – decentralizuotų finansų technologijų / aplikacijų konsultacijos
- NFT technologijos pritaikymo konsultacijos
- Blokų grandinės architektūros projektavimas ir kriptografijos strategijos parinkimas

Gamybos procesų optimizavimas

- Pramonės įmonės gamybos procesų identifikavimas ir jų valdymo veiksmingumo vertinimas taikant visuotinai pripažintus ir naujus Gamybos Procesų Išmanaus Valdymo (GPIV) metodus
- Veiksmingesnių gamybos procesų valdymo algoritmų sukūrimas, grindžiamų naujais GPIV metodais, įvertinus pramonės įmonių gamybos procesus ir jų valdymą
- Sukurtų gamybos procesų valdymo algoritmų testavimas naudojant specializuotas skaitmenines technologijas (prototipų kūrimas)
- Duomenų analizė ir apdorojimas realiuoju laiku atliekant darbą su duomenimis gamybinėje aplinkoje
- Dirbtinio intelekto algoritmų apmokymui skirtų didelės apimties duomenų (angl. big data) šaltinių identifikavimas, jų metaduomenų surinkimas, dokumentavimas bei parengimas dirbtinio intelekto algoritmų apmokymui

Robotizacija

- Robotikos technologijų demonstravimas bei konsultacijos
- Robotikos srities mokymai

Kita

- Pasinaudojimas infrastruktūra, įrenginiais ir programomis



PASLAUGŲ KAINOS SKAIČIAVIMO METODIKA

Lighthouse SIC laboratorijų įranga bei su ja susijusios paslaugos yra prieinamos SIC nariams bei trečioms šalims rinkos sąlygomis pagal Lighthouse SIC paslaugų kainodarą.

Lighthouse SIC turto, kuris buvo įsigytas įgyvendinant Projektą, naudojimo paslaugos kaina, skaičiuojama remiantis šiomis patiriamomis dedamosiomis:

- personalo, teikiančio MTEP paslaugas, darbo užmokestį ir su juo susijusias išlaidas;
- konkrečiam MTEP tyrimui, bandymui ir (ar) matavimui sunaudotų medžiagų, įrangos, licencijų ir kitų priemonių išlaidas;
- kitų paslaugų, kurios reikalingos atliekamam tyrimui, bandymui ir (ar) matavimui ir perkamos atskirai, kainą;
- mokslinio tyrimo, bandymo ir (ar) matavimo slaptumo ir konfidencialumo užtikrinimo išlaidas
- administravimo (finansų ir apskaitos, valdymo, įrenginių eksploatavimo, rinkodaros) išlaidas;
- atlikto mokslinio tyrimo, bandymo ir (ar) matavimo viešinimo (prireikus) išlaidas;
- turto, MTEP įrangos ir paslaugų draudimo išlaidas;
- komunalinių paslaugų išlaidas;
- personalo kvalifikacijos kėlimo išlaidas;
- MTEP laboratorinės ir kitos įrangos nusidėvėjimo ir metrologinės patikros sąnaudas;
- patalpų, reikalingų įrangos eksploatavimui, nusidėvėjimo ir aptarnavimo ar nuomos sąnaudas;
- kitas išlaidas, kurias nustato Lighthouse SIC.