

Kód projektu: BIN SGS01_2020_023

Názov projektu: Energy savings and a better environment for children with attendance analysis.

Výzva: BIN SGS01

Programová oblasť: Zelené inovácie v priemysle

Kraj realizácie projektu: Trnavský

Okres realizácie projektu: Galanta

Plánované ukončenie projektu: 30.11.2022

Prijímateľ: Zachráň včely s.r.o.

Schválený projektový grant: 154 350 €

Projektová zmluva: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/6034938/>

Popis projektu: Projekt je zameraný na úsporu energie a ozdravenie interiérov budov. Zariadenie umiestnené vo verejných budovách, ako sú školy a úrady, meria a zbiera v miestnostiach údaje o vetraní, kvalite vzduchu, vlhkosti, teplote, hluku, prašnosti, hladinách CO₂ a pod. Na základe analýzy zozbieraných údajov je možné nastaviť prostredie tak, aby bolo pre jeho užívateľov a obyvateľov zdravé, šetrilo spotrebu energie a znižovalo znečistenie.

Kód projektu: BIN SGS01_2020_012

Názov projektu: SELITEX - Second Life for Textile

Výzva: BIN SGS01

Programová oblasť: Zelené inovácie v priemysle

Kraj realizácie projektu: Bratislavský

Okres realizácie projektu: Pezinok

Plánované ukončenie projektu: 28.02.2024

Prijímateľ: WAKIVAKY j.s.a.

Schválený projektový grant: 194 787 €

Projektová zmluva: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/6035065/>

Popis projektu: Cieľom projektu je prispieť k riešeniu globálneho problému kreatívnou recykláciou vzniknutého textilného odpadu. HACHAI je nový druh sedacieho vaku, ktorý na svoju výrobu zužitkuje približne 10 x viac textilného odpadu ako iné podobné produkty. Recykluje použitý materiál z automobilového a nábytkárskeho priemyslu. HACHAI je tiež možné ľahko recyklovať ďalej na výrobu nového sedacieho vaku, prípadne dosiek používaných v stavebníctve a doprave.

Kód projektu: BIN SGS01_2020_026

Názov projektu: Replacement of Obsolete Wave Energy for the third generation

Výzva: BIN SGS01

Programová oblasť: Zelené inovácie v priemysle

Kraj realizácie projektu: Prešovský

Okres realizácie projektu: Poprad

Plánované ukončenie projektu: 31.08.2023

Prijímateľ: niore Energy, s.r.o.

Schválený projektový grant: 159 750 €

Projektová zmluva: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/6057691/>

Popis projektu: Súčasné formy premeny energie morských vln sú natoľko neefektívne, že sa zatiaľ nepodarilo vo väčšom rozsahu uplatniť túto formu energie v distribučnej sieti. Niore Energy, s.r.o. prichádza s novou technológiou WEC (Wave Energy Conversion) - konvertorom energie vln, ktorý využíva rotačný pohyb. Cieľom projektu je vypracovať štúdiu uskutočniteľnosti novej technológie WEC z hľadiska výkonu a kapacít zariadenia a z obchodného hľadiska. Testovanie technických parametrov WEC sa bude skúšať na funkčnom modeli tak, aby zariadenie mohlo byť zaradené do výrobného cyklu.

Partner projektu: Integrate Renewables AS

Kód projektu: BIN SGS01_2020_003

Názov projektu: mFIREs – Modular First Responder Information System

Výzva: BIN SGS01

Programová oblasť: Verejnoprospešné technológie a pomoc starším a chorým osobám pri samostatnom bývaní

Kraj realizácie projektu: Prešovský

Okres realizácie projektu: Stará Ľubovňa

Plánované ukončenie projektu: 31.12.2022

Prijímateľ: INTELLOPE, s. r. o.

Schválený projektový grant: 169 569 €

Projektová zmluva: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/6066293/>

Popis projektu: Hlavným cieľom projektu mFIREs je priniesť IKT riešenie v podobe systému asistenčných služieb pre seniorov, ľudí po operácii, zdravotne postihnutých alebo inak odkázaných seniorov. Intellope spolu s partnerom projektu Asociáciou Samaritánov SR, ktorá je dlhoročným prevádzkovateľ SOS dispečingu, identifikovali nové služby na základe potrieb a požiadaviek svojich klientov. Služby zabezpečia vytvorením troch modulov v rámci IT systému mFIREs. Kombináciou modulov bude možné poskytovať seniorom sociálnu, zdravotnú a technickú podporu, pomoc pri činnostiach každodenného života, udržiavať nezávislosť a sociálnu interakciu.

Partneri projektu: Asociácia samaritánov Slovenskej republiky, o.z. (ASSR); ICB Digital AS

Kód projektu: BIN SGS01_2020_003

Názov projektu: OPATRIO: Web-based application for home care

Výzva: BIN SGS01

Programová oblasť: Verejnoprospešné technológie a pomoc starším a chorým osobám pri samostatnom bývaní

Kraj realizácie projektu: Banskobystrický

Okres realizácie projektu: Brezno

Plánované ukončenie projektu: 31.03.2023

Prijímateľ: PROROZVOJ, s. r. o.

Schválený projektový grant: 160 488,00 €

Projektová zmluva: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/6426387/>

Popis projektu: Hlavným cieľom projektu je zvýšenie kvality života ľudí, ktorí sú odkázaní na pomoc iných a zefektívnenie riadenia domácej opatrovateľskej služby prostredníctvom webovej aplikácie OPATRIO. Aplikácia je pomôckou pre mestá a obce, neverejných poskytovateľov, opatrovateľky a samotné opatrované osoby a ich rodinných príslušníkov. Jej účelom je komplexne zjednotiť poskytovanie opatrovateľskej služby a jej funkcia by sa dala jednoducho zhrnúť ako "CRM pre opatrovateľskú službu.

Partner projektu: International Development Norway AS