Pana prozori - Projekt razvoja energetski učinkovitih prozora



Opći cilj projekta je doprinijeti razvoju novih proizvoda, poboljšanju tehnoloških procesa i jačanju konkurentnosti gospodarstva kroz povećanje ulaganja i kapaciteta za istraživanje, razvoj i inovacije.

Svrha projekta je razvoj novog proizvoda kroz povećanje privatnih ulaganja u istraživanje, razvoj i inovacije te jačanje kapaciteta Pana WINDOWS d.o.o. za istraživanje, razvoj i inovacije kroz kontinuiranu suradnju s istraživačkim institucijama.

Projektom će se nabaviti oprema i usluge za provedbu industrijskog istraživanja podložnog učinkovitoj suradnji i opsežnom širenju znanja te zaposliti stručno osoblje.

Projekt doprinosi prioritetnim područjima Strategije pametne specijalizacije Republike Hrvatske za razdoblje 2016. – 2020., područjima Hrana i bioekonomija te Energija i održivi okoliš. Projekt će se realizirati u suradnji s Euroinspekt-drvokontrola d.o.o., a provedba će omogućiti postizanje izvrsnosti u industrijskom istraživanju, razvoju i inovacijama, komercijalizaciju novih proizvoda, rast prihoda i izvoza, što će pozitivno utjecati na nacionalno gospodarstvo.

DETALJI

PODRIJETLO DRVA

Industrija

VRSTA DRVA

Deblo

ODGOVARAJUĆA VRSTA DRVA

Različiti drvni sortimenti

UTJECAJ NA OKOLIŠ I BIORAZNOLIKOST

--

UČINAK NA PRIHOD

Pozitivan

POTENCIJAL ISKORISTIVOSTI

--

SREDIŠTE

Centralno-istočno čvorište

GOSPODARSKI UČINAK

Godišnja proizvodnja doseže 16.000 prozora svih vrsta i 3.000 vrata, certificiranih prema standardima IFT Rosenheim, Europinspekt, CE, FSC.

POTREBNA POSEBNA ZNANJA

--

POTENCIJAL ZA POVEĆANJE UPORABE DRVA

--

POTENCIJAL ODRŽIVOSTI - VRIJEDNOST

Vrlo pozitivno

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE

--

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE - EVALUACIJA

Srednji

KLJUČNI PREDUVJETI

Ulaganje u istraživanje, razvoj i inovacije.

VRSTA DOGAĐAJA NA KOJEM JE PRIKAZAN OVAJ BPI

--

UČINAK NA ZAPOŠLJIVOST

--

TROŠKOVI PROVEDBE (EURO - €)

--

VIŠE DETALJA

IZAZOV

6. Rast bioekonomije temeljene na šumi kroz kaskadnu uporabu i proizvode dodane vrijednosti

DOMENA

Istraživanje i razvoj

VRSTA RJEŠENJA

Kružno, bio-bazirani proizvodi

KLJUČNE RIJEČI

Novi proizvodi

istraživanje

razvoj i inovacije.

DIGITALNO RJEŠENJE

--

INOVACIJA

Ne

ZEMLJA PODRIJETLA

Hrvatska

PODRUČJE PRIMJENE

Regionalno / podnacionalno

POČETAK I KRAJ GODINE

2017 - 2020

KONTAKT PODATCI

VLASNIK ILI AUTOR

Pana Windows d.o.o.

antonija@pana.hr

IZVJESTITELJ

Centar kompetencija d.o.o. za istraživanje i razvoj

dr.sc. Ivan Ambroš

ambros@cekom.hr

REFERENCES AND RESOURCES

GLAVNA WEB STRANICA

https://www.pana.hr/pana-stolarija-eu-projekt/

WEB STRANICA PROJEKTA

--

REFERENCA PROJEKTA

--

IZVORI

--

LOGO PRIMJERA DOBRE PRAKSE

LOGO GLAVNE ORGANIZACIJE

PROJEKT U OKVIRU KOJEG JE INFORMATIVNI LIST KREIRAN

Rosewood

DATUM UNOSA

26 stu 2021

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 862681

A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY