

## 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

### KLJUČNE RIJEČI

Novi proizvodi  
istraživanje  
razvoj i inovacije.

### ZEMLJA PODRIJETLA

Hrvatska

### DOMENA

Istraživanje i razvoj

### DIGITALNO RJEŠENJE

--

### PODRUČJE PRIMJENE

Regionalno / podnacionalno

### VRSTA RJEŠENJA

Kružno, bio-bazirani proizvodi

### INOVACIJA

Ne

### 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

--



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

