Pana Windows - Project of development energy efficient windows



The overall objective of the project is to contribute to the development of new products, improve technological processes and strengthen competitiveness of the economy through increased investment and capacity for research, development and innovation.

The purpose of the project is to develop a new product by increasing private investment in research, development, innovation and strengthening the capacity of Pana WINDOWS d.o.o. for research, development and innovation through continuous collaboration with research institutions.

The project will procure equipment and services for conducting industrial research subject to effective collaboration and extensive knowledge dissemination and to hire professional staff.

Project contributes to the priority areas of the Smart Specialization Strategy of the Republic of Croatia for the period 2016-2020 in areas Food, Bioeconomy and Energy and Sustainable Environment. It is planned to be realized in cooperation with Euroinspekt-drvokontrola d.o.o. and implementation will help to achieve excellence in industrial research, development and innovation, commercialization of new products, revenue and export growth, which will have a positive impact on national economy.

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

Βιομηχανία

Τύπος ξυλείας

Κορμοξυλεία

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

Different wood assortments

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

Positive

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Κόμβος

Νοτιοανατολικός κόμβος

Οικονομικός αντίκτυπος

Annual production reaches 16,000 windows of all types and 3,000 doors, certified according to the IFT Rosenheim, Europinspekt, CE, FSC standards.

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

--

Δυνατότητες διακίνησης

--

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

Πολύ θετικό

Ευκολία υλοποίησης

--

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

Μέσο

Βασικά προαπαιτούμενα

Investment in research, development and innovation.

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο **BPI**

--

Δυνατότητες εργασίας

--

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €)

--

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

6. Ανάπτυξη της δασικής βιοοικονομίας μέσω κυκλικής χρήσης και προϊόντων προστιθέμενης αξίας

Όνομα χώρου

Έρευνα και ανάπτυξη

Τύπος λύσης

Κυκλικά, βιολογικά προϊόντα

Λέξεις κλειδιά

New products

RDI.

Ψηφιακή λύση

--

Καινοτομία

Όχι

Χώρα προέλευσης

Κροατία

Κλίμακα της εφαρμογής

Περιφερειακό

Έτος έναρξης και λήξης

2017 - 2020

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Pana Windows Ltd

antonija@pana.hr

Αναφορεάς

Competence Centre Ltd. for research and development

Phd Ivan Ambroš

ambros@cekom.hr

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος

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

Ιστότοπος έργου

--

Αναφορά έργου

--

Πηγές

--

λογότυπο καλής πρακτικής

λογότυπο επικΕφαλής οργανισμού

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών

Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης

1 Οκτ 2019

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