

Novice iz ICP ...

POTENCIJAL BIOPOLIMEROV - TRŽNA IN RAZVOJNA PRILOŽNOST ZA INDUSTRIJO

BIOPOLYMER POTENTIAL – MARKET AND DEVELOPMENT OPPORTUNITY FOR THE INDUSTRY

Poly4emi



The Poly4Emi project is one of the six projects that were selected at the European call for proposal for the promotion of cross-sector partnerships in prospective market areas of the so-called emerging industries (EU CIP: »Clusters and Entrepreneurship in Support of Emerging Industries«). Under the auspices of the Slovenian Chamber of commerce, the Pulp and Paper Institute Ljubljana has organized targeted workshops focused on development opportunities in the acquisition and application of biopolymers, which were so far attended by more than 110 professional from different branches of the industry.

V okviru evropskega projekta POLY4EMI in v organizaciji Gospodarske zbornice Slovenije Inštitut za celulozo in papir izvaja usmerjene delavnice o razvojnih priložnostih na področju pridobivanja in uporabe biopolimerov. Na dosedanjih sedmih srečanjih je sodelovalo več kot 110 strokovnjakov iz različnih vrst industrije (papirne, embalažne, polimerne, tekstilne, gradbene,...) in raziskovalnih institucij, ki se že

vključujejo v verige vrednosti na področju biopolimerov oziroma iščejo nove priložnosti za razvoj konkurenčnih produktov ali storitev na njihovi osnovi.

Dogovori že potekajo

Identificiranih je bilo šest področij, ki predstavljajo razvojne in tržne priložnosti za industrijo, in kjer se že srečujejo podjetja in institucije z vrhunskimi

kompetencami; proizvodnja in uporaba nanoceluloze, bioembalaža za prehrano, kozmetiko in farmacijo, enkapsulacija za biomateriale, uporaba biopolimernih materialov v termo izolacijskih ploščah, visoko zmogljivi zaščitni premazi in tiskana elektronika. V sodelovanju med podjetji iz različnih sektorjev in različnih raziskovalnih skupin že potekajo dogovori za pripravo skupnih razvojnih projektov.

O projektu

Projekt Poly4emi je eden izmed šestih izbranih projektov s strani Evropske komisije v okviru razpisa za spodbujanje čezsektorskega povezovanja na perspektivnih tržnih področjih t. i. prihajajočih industrij (EU CIP: »Clusters and Entrepreneurship in Support of Emerging Industries«). Koordinator in prijavitelj projekta je RS, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport, sodelujejo pa trije slovenski partnerji – Avtomobilski grozd Slovenije (ACS), Center odličnosti Polimat (CO), Gospodarska zbornica Slovenije (GZS) in avstrijski partner – PCCL, Polymer Competence Center Leoben. Inštitut za celulozo in papir sodeluje v projektu kot partner GZS.

Več o projektu in možnosti sodelovanja na <http://www.poly4emi.eu>.

Mateja Mešl, direktorica
Inštitut za celulozo in papir

Nudimo modificirane škrobe in škrobna lepila za vaše potrebe

Modificirani škrobi
ZA PROIZVODNJO PAPIRJA
IN KARTONA

Dodatek v papirno snov
Površinsko oplemenitev
Površinsko škrobljenje
Vezivo v premazu
Dodatek med papirne plasti
Distančnik v mikrokapsularnem premazu

Škrobna in sintetična lepila
ZA PAPIRNO PREDELovalno
INDUSTRIJO

Valovit karton, lepilni trakovi,
papirnate vrečke, kaširanje

Excellent
Small & Medium Enterprises
Gospodarska zbornica Slovenije
Chamber of Commerce and Industry of Slovenia

Helios Kemostik d.o.o., Molkova pot 16, 1241 Kamnik, Slovenija (SI)
T: +386 1 830 37 50 E: kemostik@helios.si www.kemostik.si