

STROKOVNI SEMINARJI IN DOGODKI V LETU 2020

PROFESSIONAL SEMINARS AND EVENTS AT THE ICP IN 2020

Inštitut za celulozo in papir

2020 will be a good opportunity to introduce some interesting seminars and other events to a wider audience. We will organise a seminar on food contact materials together with the NIJZ (National Institute of Public Health), a seminar on sustainable materials, where biodegradability and compostability are becoming increasingly important, and a seminar on systematic printing error handling. The key event in 2020 will be the 2nd International Conference on Circular Packaging.

Na Inštitutu za celulozo in papir smo se odločili, da v letu 2020 širši publiki predstavimo nekaj zanimivih strokovnih seminarjev in drugih dogodkov.

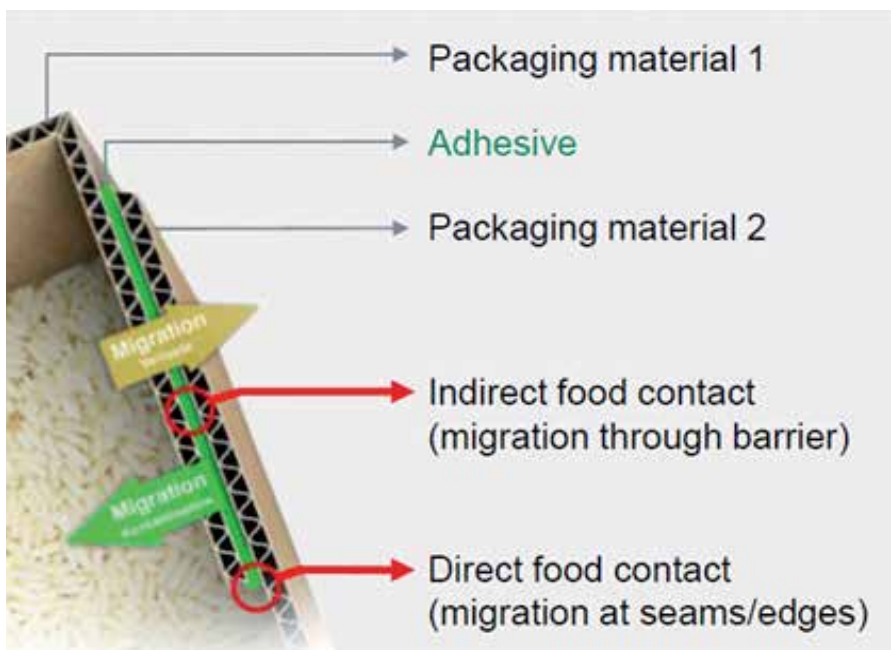
Seminar Materiali v stiku z živili

Tako smo že marca načrtovali zanimiv seminar o Materialih v stiku z živili, ki smo ga organizirali skupaj z NIJZ (Nacionalnim inštitutom za javno zdravje), a smo ga zaradi neljubih dogodkov s pandemijo primorani prestaviti na kasnejši čas. Na seminarju bodo predstavljeni aktualni predpisi na področju stika papirja, kartona, lepenke in plastike z živili, nabor standardiziranih postopkov za preverjanje ustreznosti materialov in izdelkov v stiku z živili ter trendi in pomembni vidiki razvoja trajnostnih materialov in embalaže.

V mesecu septembru in oktobru pa bomo organizirali tudi strokovna seminarja na tematično trajnostnih materialov, pri čemer vedno večjo vlogo pridobivata biorazgradljivost in kompostabilnost, ter sistemskega reševanja napak v tisku.

Seminar Biorazgradljivost trajnostnih materialov

Prvi seminar zajema trajnostne materiale, pri katerih se srečamo s pojmom biorazgradljivost, ki ga vedno bolj povežujemo



z okolju prijaznimi izdelki, ki so del prirojenega cikla zemlje in se lahko razgradijo nazaj v naravne elemente. Zakonodaja in smernice na evropski/svetovni ravni vedno bolj težijo k razvoju in dokazovanju biorazgradljivosti materialov in produktov. Kaj to pomeni na področju embalaže in kakšne so zahteve standardov za določanje biorazgradljivosti? Slednje bo predstavljeno na seminarju in podkrepjeno s praktičnimi primeri testa biorazgradljivosti, simulacijo kompostiranja in testa ekotoksičnosti.

Seminar o reševanju napak v tisku

Na seminarju o reševanju napak v tisku pa bodo predstavljene metode in koraki za hitro in učinkovito ugotavljanje virov napak, njihove ovrednotenje in reševanje. Predstavljene bodo enostavne in tudi bolj kompleksne laboratorijske metode za merjenje določenih parametrov, dizajn eksperimentov in preračun glavnih virov variacije ter najbolj pogosto uporabljene metode v kontroli kakovosti. Predstavljene bodo tudi možnosti uporabe baz podatkov in umetne inteligence v reševanju napak v tisku in izdelavi embalaže.

Mednarodna konferenca o krožnih materialih

Ne nazadnje pa je treba poudariti tudi glavni dogodek v letošnjem letu, to bo 2. mednarodna konferenca o krožni embalaži. Po uspešno zaključeni 1. mednarodni konferenci o krožni embalaži v septembru 2019 tudi letos Inštitut za celulozo in papir in Fakulteta za tehnologijo polimerov organizirata enodneвно konferenco, s poudarkom na predstavitvi najboljših primerov dobrih praks pri uvajanju konceptov krožne embalaže v podjetjih, ravnanja z odpadki in inovativnih tehnologijah glede zmanjševanja uporabljenih materialov.

Bojan Borin,
Inštitut za celulozo in papir

Zaradi trenutnih okoliščin povezanih s korona virusom bodo datumi dogodkov objavljeni na spletni strani <https://icp-lj.si>

Lahko pa nas obvestite, da se za katerega od dogodkov zanimate na elektronski naslov icp@icp-lj.si in z veseljem vam bomo podredovali informacije o terminu dogodkov, ko bodo ti znani.

