



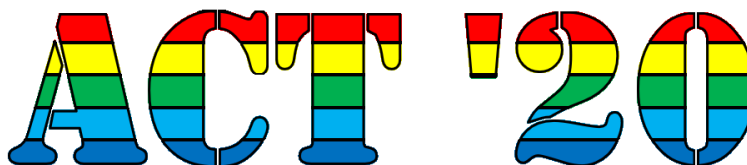
Łukasiewicz
Instytut Inżynierii
Materiałów
Polimerowych
i Barwników

**SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ –
INSTYTUT INŻYNIERII MATERIAŁÓW POLIMEROWYCH I BARWNIKÓW**

zaprasza do udziału w 14-tej Międzynarodowej Konferencji

ADVANCES IN COATINGS TECHNOLOGY — ACT'20

(Postępy w Technologii Farb i Lakierów)



która odbędzie się w dniach **01 – 03 grudnia 2020 r.**

w **HOTELU GORCZOWSKI ******
ul. Stefana Batorego 35, 41-506 Chorzów

Konferencje te organizowane są w cyklu dwuletnim od roku 1995 i są ważnym wydarzeniem na terenie naszego kraju, które na stałe weszło do kalendarza spotkań naukowo-technicznych, poświęconych najnowszym zagadnieniom i osiągnięciom z zakresu farb i lakierów.

Głównym celem konferencji jest przedstawienie nowych technologii otrzymywania powłok ochronnych, bardziej przyjaznych dla środowiska, jak również stworzenie płaszczyzny współpracy między Europą Wschodnią, Środkową i Zachodnią w dziedzinie rozwoju farb i lakierów oraz pomiędzy nauką i przemysłem.

Komitet Organizacyjny Konferencji „*Advances in Coatings Technology – ACT '20*” zaprasza prelegentów ze znaczących laboratoriów i przedsiębiorstw, reprezentujących producentów surowców do farb, wytwórców farb oraz aparatury do ich produkcji, jak również przedstawicieli środowisk akademickich i badawczo-rozwojowych.

W latach ubiegłych obserwowano zrównoważoną ilość wystąpień pochodzących z wiodących firm działających w branży farb i lakierów oraz ośrodków akademickich i naukowo-badawczych.

Zapraszamy do wzięcia udziału w konferencji „*Advances in Coatings Technology – ACT '20*” i zaprezentowania swoich prac w postaci referatów lub plakatów w obszarze tematycznym obejmującym:

Nowości w zakresie bazy surowcowej dla wyrobów lakierowych:

- żywice oraz ich syntezę (nowe polimery, organiczno-nieorganiczne systemy hybrydowe, biopolimery, „inteligentne” polimery),
- nowe pigmenty oraz aspekty związane z kolorystyką (pigmenty antykorozyjne, funkcjonalne, o wysokich parametrach jakościowych),
- wypełniacze (w tym funkcjonalne),
- nowe generacje środków pomocniczych i modyfikatorów (w tym biocydy),
- rozpuszczalniki;

- Nowoczesne i przyjazne środowisku technologie wytwarzania wyrobów lakierowych:**
 - wodorozcieńczalne, high-solids, proszkowe, utwardzane radiacyjnie (UV/EB), funkcjonalne: przeciwporostowe i antykorozyjne, powłoki „inteligentne”: higieniczne, nanostrukturalne, samoczyszczące, anty-graffiti, biopowłoki, nanotechnologie;
- Zastosowania**
 - powłoki samochodowe, dekoracyjne, przemysłowe na metal i drewno, okrętowe, ochronne i antykorozyjne;
- Techniki aplikacji wyrobów lakierowych**
- Analizę i badania wyrobów lakierowych oraz powłok**
- Aparaturę do produkcji wyrobów lakierowych, laboratoryjną oraz badawczo-pomiarową**
- Zagadnienia ekologiczne, uwarunkowania legislacyjne**
- Kierunki rozwojowe rynku**

Wskazówki dla Autorów / Osób wygłaszających referat (prezentujących plakat)

1. Konferencja prowadzona będzie w **języku angielskim i polskim** z symultanicznym tłumaczeniem referatów i dyskusji.
2. Czas prezentacji wynosi ok. 20 minut.
3. Autorzy proszeni są o dostarczenie w terminie do **30 czerwca 2020 r.:**
 - tytułu referatu (plakatu) w **języku angielskim i polskim**,
 - skrótu referatu (plakatu), do 120 słów w **języku angielskim**,
 - biografii osoby wygłaszającej referat, do 50 słów w **języku angielskim**.
4. Tekst referatu (lub artykułu będącego przedmiotem plakatu) w **j. angielskim** do materiałów konferencyjnych do 10 stron formatu A-4, pisany czcionką 12 Times New Roman lub gotowa prezentacja w j. angielskim powinna zostać dostarczona w terminie do **30 września 2020 r.**
5. Obniżona opłata konferencyjna **dla osoby wygłaszającej referat lub prezentującej plakat naukowy wynosi 1100 zł netto + 23 % VAT.**

Opłata konferencyjna **dla pozostałych uczestników wynosi 1250 zł netto + 23 % VAT.**

Opłata ta obejmuje: materiały konferencyjne zawierające treść referatów, listę delegatów i firm biorących udział w konferencji, obiady, uroczystą kolację, przerwy na kawę, parking na terenie Hotelu Gorczowski.

Istnieje możliwość **promocji** firmy w postaci: **plakatu reklamowego**, rozprowadzenia **materiałów promocyjnych** wraz z materiałami konferencyjnymi oraz **stolika promocyjnego** w sali (obok sali konferencyjnej).

Wszelkie materiały i zapytania proszę kierować na adres:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników
 ul. Chorzowska 50A, 44-100 Gliwice
 Tel. 32/ 231 90 41 i 42;
 tel.: +48 575 436 716;
 Fax: 32/ 231 2674;
 e-mail: b.swinarew@impib.pl;
www.impib.pl