



Polskie Towarzystwo
Materiałów Kompozytowych
Polish Society of
Composite Materials

exposilesia

KOMPOZYTmeeting



III edycja Seminarium oraz I Warsztaty Ekspertckie pt.: „Materiały kompozytowe w przemyśle motoryzacyjnym i lotnictwie”, 27 lutego 2019

PROGRAM

10⁰⁰-10⁰⁵ - Powitanie uczestników, wystawców oraz zwiedzających

10⁰⁵-10¹⁰

Wykład 1. „Polskie Towarzystwo Materiałów Kompozytowych jako platforma współpracy pomiędzy jednostkami naukowo-badawczymi a przemysłem” - Katarzyna Braszczyńska-Malik, Anna Janina Dolata, Polskie Towarzystwo Materiałów Kompozytowych

10¹⁰-10²⁰

Wykład 2. „Kompozyty na osnovach stopów Al umacniane cząstkami i włóknami ceramicznymi”: Jacek W. Kaczmar, Krzysztof Naplocha, Adam Kurzawa, Politechnika Wrocławska, Wydział Mechaniczny, Katedra Odlewnictwa, Tworzyw Sztucznych i Automatyki

10²⁰-10³⁰

Wykład 3. „Nowoczesne i trwałe powłoki o szczególnych właściwościach dla przemysłu lotniczego i motoryzacyjnego” – Rafał Kozera, Bartłomiej Przybyszewski, Anna Boczkowska, Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej

10³⁰-10⁴⁰

Wykład 4. „Innowacyjne metody modelowania w projektowaniu kompozytów włóknistych dla przemysłu motoryzacyjnego i lotniczego” - Władimir Mitiuszew, Natalia Ryłko, Paweł Kurtyka, Międzynarodowa Grupa Badawcza Materialica+, Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie

10⁵⁰-11⁰⁰

Wykład 5. „TransTech“: Transport system-overlapping, synergetic technologies for regional emission-free mobility”, Technische Universität Dresden, Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik, Rafał Stanik

11⁰⁰-11¹⁰

Wykład 6. „Starzenie struktur epoksydowo-węglowych w trakcie testów walidacyjnych w przemyśle samochodowym”, Andrzej Młyniec, Akademia Górniczo-Hutnicza, Katedra Mechatroniki i Robotyki

11¹⁰-11²⁰

Wykład 7. „Kompozyty metalowo-ceramiczne do zastosowań tribologicznych na przykładzie skojarzenia tłok-tuleja kompozytowa”, Anna Janina Dolata, Maciej Dyzia, Jakub Wiczorek, Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii

11²⁰-11³⁰

Dyskusja

11³⁰-11⁵⁰

Przerwa na uroczyste otwarcie Targów (scena)

11.50 Uroczyste podpisanie umowy o współpracy pomiędzy Klastrami Polskiego Klastra Technologii Kompozytowych (PKTK) oraz „Silesia Automotive & Advanced Manufacturing” (SA&AM) (scena)

12¹⁵-13⁰⁰ Warsztaty Eksperckie

PKTK – „Composites are simple. Polski Klaster Technologii Kompozytowych – synergia pomiędzy biznesem a nauką”. dr. inż. Andrzej Czulak -Lider klastra PKTK

Klaster SA&AM - "Klaster Silesia Automotive & Advanced Manufacturing - platforma współpracy ponad sektorowej". Łukasz Górecki, Manager Klastra SA&AM

13⁰⁰-14⁴⁵

Linetech S.A Naprawy struktur kompozytowych samolotów typu Embraer 190 – Ryszard Bogdanowicz

Triggo S.A. Nadwozie Triggo - kompozyty dla nowej mobilności. Rafał Budweil

New Era Materials Sp. zo o. Nowe materiały preimpregnowane dla lotnictwa i przemysłu samochodowego. Dr inż. Bartosz Hekner

Shimpol A.M. Borzymowski - „Rozwiązania Shimadzu w badaniach właściwości mechanicznych materiałów kompozytowych”

Wykład pod tytułem " **Od pomysłu do produktu**". Jak należy tworzyć konsorcja, na co zwracać uwagę pisząc wnioski o dofinansowanie i gdzie szukać finansowego wsparcia. Daria Korcz

14.45-15.00 – zakończenie i podsumowanie

Przez cały czas w tle będą spotkania B2B oraz S2B, należy wcześniej poinformować koordynatora (Marta Czulak) o chęci uczestniczenia w takim spotkaniu. Chętni będą mogli rezerwować sobie stoliki do rozmów z przedstawicielami innych podmiotów biznesowych, bądź jednostek naukowo-badawczych.