

## PROGRAM SEMINARIUM

### 5. Międzynarodowe Seminarium Klejenia pt. Klejenie w aplikacjach przemysłowych

Katowice, 18-19 października 2022 r.

WTOREK, 18 PAŹDZIERNIKA	
10 <sup>00</sup>	<b>Otwarcie seminarium</b>
10 <sup>10</sup>	<b>Uaktualnienie wiedzy z zakresu technologii klejenia</b> <i>Dr Erik Meiß – Fraunhofer Institute for Manufacturing Technology and Advanced Materials IFAM, Bremen</i>
11 <sup>30</sup>	<b>Przerwa kawowa</b>
12 <sup>00</sup>	<b>Nowe aplikacje technologii klejenia w różnych branżach przemysłowych</b> <i>Dr Erik Meiß – Fraunhofer Institute for Manufacturing Technology and Advanced Materials IFAM, Bremen</i>
13 <sup>00</sup>	<b>Obiad</b>
14 <sup>00</sup>	<b>Nowoczesne systemy klejowe w przemyśle – kleje UV</b> <i>Maciej Wójtowicz, Dariusz Zychowicz – Drei Bond Polska, Kraków</i> <b>Modułowe rozwiązanie stanowiska pracy w zakresie BHP – systemy odciągowo-filtracyjne</b> <i>Maciej Wójtowicz – Drei Bond Polska, Kraków</i>
15 <sup>00</sup>	<b>Przerwa kawowa</b>
15 <sup>20</sup>	<b>Certyfikacja zgodnie z normą DIN 6701 / Przejście z normy DIN 6701 na EN 17460</b> <i>Krzysztof Klag – F &amp; E Technologiebroker Bremen GmbH Certification Body TBBCert, Bremen</i> <b>Zastosowanie mikroskopii świetlnej w analizie połączeń klejonych</b> <i>Waldemar Furman – Technolutions, Łowicz</i>
17 <sup>00</sup>	<b>Podsumowanie pierwszego dnia Seminarium</b>
18 <sup>00</sup>	<b>Spotkanie towarzyskie</b>

<b>ŚRODA, 19 PAŹDZIERNIKA</b>	
<b>9<sup>00</sup></b>	<p><b>Przygotowanie i aktywacja powierzchni przed procesem klejenia</b> <i>Dr Erik Meiß – Fraunhofer Institute for Manufacturing Technology and Advanced Materials IFAM, Bremen</i></p>
<b>10<sup>00</sup></b>	<p><b>Praktyczne podejście do wdrożenia normy DIN 6701 (EN 17460) w przedsiębiorstwach - korzyści oraz zapewnienie jakości procesu klejenia</b> <i>Mateusz Drabik – FPS H. Cegielski, Poznań</i></p> <p><b>Błędy w przygotowaniu kleju. Kleje epoksydowe</b> <i>Richard Streschewski – WEICON GmbH &amp; Co. KG, Münster</i></p>
<b>11<sup>15</sup></b>	<b>Przerwa kawowa</b>
<b>11<sup>45</sup></b>	<p><b>Technologie klejowe stosowane w przemyśle autobusowym</b> <i>Jakub Józwik – Buster GFC, Inowrocław</i></p> <p><b>„Kosmiczna” rewolucja, czyli jak kontrolować proces klejenia przy użyciu narzędzi cyfrowych</b> <i>Mikołaj Kaniewski – PESA Bydgoszcz SA, Bydgoszcz</i></p> <p><b>Klejenie materiałów różnoimiennych</b> <i>Beata Rams – Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Spawalnictwa, Gliwice</i> <i>Sylwester Chłopek – Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków</i> <i>Dr inż. Grzegorz Michta – Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków</i></p> <p><b>Prezentacja planu rozwoju szkoleń z zakresu procesów klejenia w Łukasiewicz – Instytucie Spawalnictwa</b></p> <p><b>Podsumowanie seminarium</b></p>
<b>13<sup>30</sup></b>	<b>Obiad</b>
<b>do 17<sup>00</sup></b>	<b>Zwiedzanie Targów</b>