



## AGENDA TECHCO FORUM

29-30 listopada 2022 r., Orientarium ZOO Łódź

### Dzień 1 - 29 listopada (wtorek)

**9.00 + Rejestracja**

**9.30 - 9.40 Otwarcie TECHCO Forum**

*dr inż. Tomasz Zieliński, Prezes Zarządu, Polska Izba Przemysłu Chemicznego*

**FRP** | FORUM ROZWOJU  
PRZEMYSŁU

**FORUM ROZWOJU PRZEMYSŁU**

**09.40 - 10.00 Prognozy i przewidywane trendy dla przemysłu w obecnej rzeczywistości - Prezentacja**

*Piotr Hałoń, Senior Manager - Risk Advisory, Deloitte*

**10.00 - 11.00 I Panel: Kondycja przemysłu - diagnoza na dziś, prognoza na jutro**

*Adam Burda, Dyrektor Departamentu Klienta Strategicznego – Energetyka, Paliwa i Nowe Technologie, PKO BP*

*Krzysztof Mrówczyński, Menedżer ds. Analiz Sektorowych, Departament Analiz Makroekonomicznych, Pekao SA*

*Paweł Mzyk, Zastępca Dyrektora ds. Zarządzania emisjami IOŚ-PIB, Kierownik KOBiZE*

*Jakub Wiech, Zastępca Redaktora Naczelnego, Energetyka24*

**Moderator:**

*Paweł Banasik, Partner, Lider Grupy Industrials, Deloitte*

**TECHCO FORUM, 29-30 listopada 2022 r., Orientarium ZOO Łódź**

## 11.00 - 11.20 Przerwa kawowa

Wywiad ze strefy meeting points - Program „Odpowiedzialność i Troska” oczami Realizatora

*Bożena Cichocka, Prezes Zarządu, Fundacja ANWIL*

**Moderator:**

*Michał Bielski, Koordynator, Sekretariat Programu „Odpowiedzialność i Troska”*



## FORUM ŚRODOWISKOWE

### 11.20 - 11.35 Prezentacja dot. trendów i kierunków zmian z obszaru środowiska

*Anna Czeboćko, Associate, Dentons*

*Katarzyna Marczuk-Pieńkowska, Adwokat, Senior Associate, Dentons*

### 11.35 - 12.20 Prezentacje rozwiązań z obszaru środowisko - energetyka

#### 11.35 - 11.50 Środowiskowe aspekty REPowerEU

*dr Sergiusz Urban, Partner, Radca Prawny, WKB*

#### 11.50 - 12.05 Innowacje w zakresie zrównoważonej energii

*Marcin Lewenstein, Innovation Officer, InnoEnergy*

#### 12.05 - 12.20 Mierzenie śladu węglowego – czy to się opłaca?

*Tomasz Radomski, Prezes Zarządu, Atos Polska*

*Agnieszka Łyczak-Szymczyk, Sustainability Manager, BASF Polska*

**Moderator:**

*Marcin Przygudzki, Koordynator Pionu Projektów i Komunikacji,  
Polska Izba Przemysłu Chemicznego*

## 12.20 - 12.40 Przerwa kawowa

Wywiad ze strefy meeting points - Program „Odpowiedzialność i Troska” oczami Realizatora

*Jarosław Muczek, Head of Communications & Governmental Relations, BASF Polska*

**Moderator:**

*Magdalena Greškiewicz - Sekretariat Programu „Odpowiedzialność i Troska”*

**FRP** | FORUM ROZWOJU  
PRZEMYSŁU

**FORUM ROZWOJU PRZEMYSŁU**

## 12.40 - 12.55 Koło ratunkowe dla przemysłu - nieoczywiste sposoby finansowania innowacji

*Tomasz Stańczyk, Manager ds. ulg innowacyjnych, Dział Innowacji Ulg i Dotacji, Ayming*

## 12.55 - 13.00 Wręczenie tytułu Ambasadora Polskiej Chemii

## 13.00 - 13.45 II Panel: Plan awaryjny przemysłu. Konsekwencje, priorytety, rozwiązania

*Jakub Faryś, Prezes, Polski Związek Przemysłu Motoryzacyjnego*

*Kamil Orzeł, Dyrektor Departamentu Regulacji, KGHM Polska Miedź*

*Zbigniew Paprocki, Członek Zarządu, Dyrektor Generalny, Grupa Azoty*

*dr hab. Piotr Stankiewicz, Profesor Uniwersytetu Mikołaja Kopernika,  
Dyrektor Programu Przemysł, Forum Energii*

**Moderator:**

*Aleksander Szpor, Kierownik programu Sprawiedliwa Transformacja, Instrat*

## 13.45 - 14.30 Lunch - Restauracja „Pora Karmienia”

### **14.30 - 14.40 Rozmowa 1x1 - 30-lecie Programu „Odpowiedzialność i Troska” w Polsce**

*Michał Bielski, Koordynator, Sekretariat Programu „Odpowiedzialność i Troska”*

**Moderator:**

*Klaudia Kleps, Koordynator Pionu Rzecznictwa i Legislacji, Senior Ekspert, Polska Izba Przemysłu Chemicznego, Przewodnicząca Kapituły Programu „Odpowiedzialność i Troska”*

### **14.40 - 14.50 Wręczenie certyfikatów Ramowego Systemu Zarządzania Responsible Care**

### **14.50 - 15.35 III Panel: ESG – jak skutecznie zmierzyć się z zieloną rewolucją?**

*Urszula Józwiak, Prezes Zarządu Fundacji im. XBW Ignacego Krasickiego, Instytut ESG*

*Anna Milewska-Andrzejak, Dyrektor Centrum Biznesowego Łódź, BOŚ Bank*

*prof. dr hab. inż. Krzysztof Pikoń, Profesor na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej, Kierownik Katedry Technologii i Urządzeń Zagospodarowania Opadów*

*Monika Płońska, Kierownik Projektu, Dział Zrównoważonego Rozwoju Biznesu, PKN ORLEN*

**Moderator:**

*Paweł Dudojc, Counsel, DWF*

### **15.35 - 16.05 Prezentacje rozwiązań z obszaru środowisko - energetyka**

#### **15.35 - 15.50 Obieg zamknięty tworzyw sztucznych**

*Łukasz Kordon, Business Manager, Evonik*

#### **15.50 - 16.05 Digitalizacja - przykłady podnoszenia efektywności energetycznej w przemyśle chemicznym**

*Maciej Gontarski, Presales Consulting Professional, Siemens*

## WARSZTAT

### 16.05 - 16.55 ESG w praktyce – specjalny warsztat dla uczestników konferencji

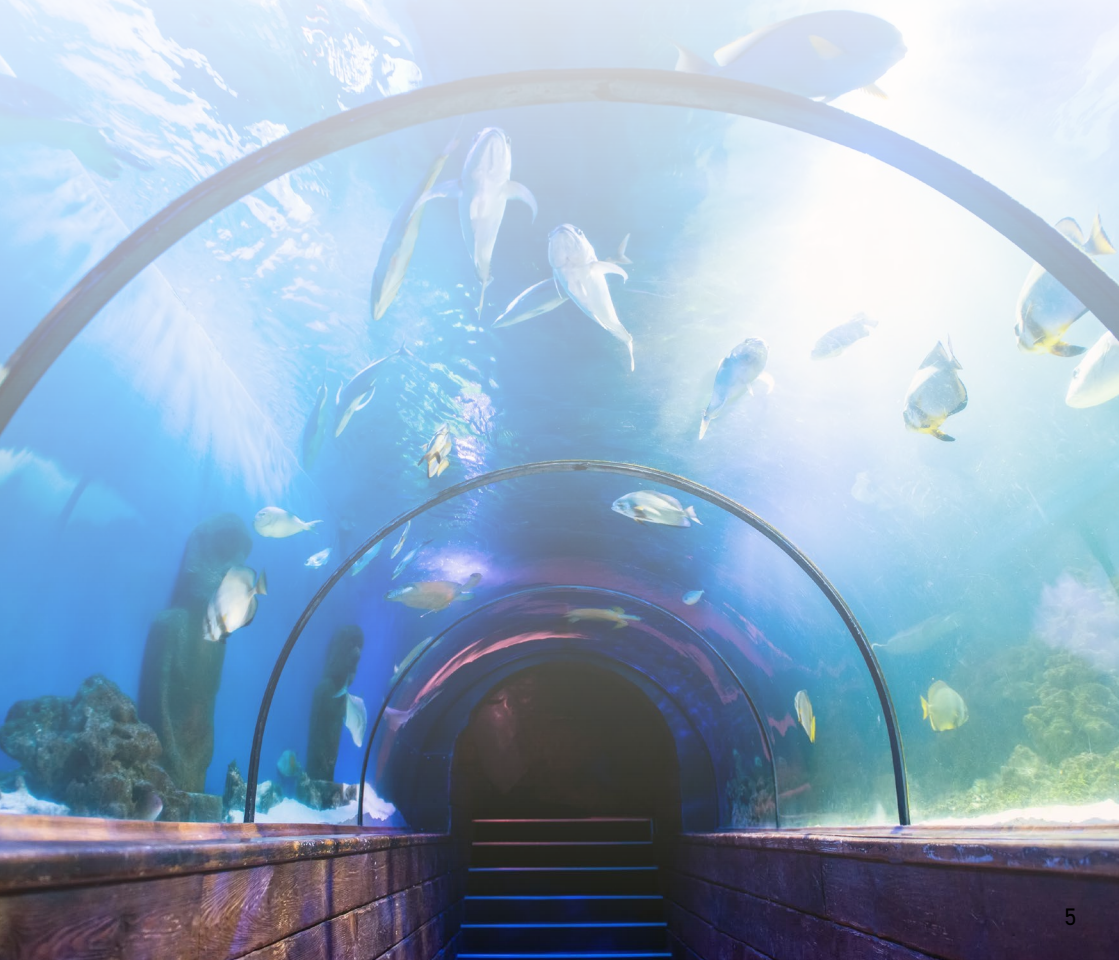
- Dlaczego dane to klucz do ESG?
- Rola i znaczenie ESG Governance.
- Jak ustrukturyzować proces budowania systemu ESG? Od czego zacząć?
- "Audyt otwarcia" ESG.
- Przygotowanie ram systemu ESG.
- Co składa się na wdrożenie?
- Wsparcie powdrożeniowe.

*Paweł Dudajc, Counsel, DWF*

**19.30 - 20.15 Rozpoczęcie kolacji w tunelu oceanicznym**

**UWAGA: Spotkanie przy kasach ZOO, prosimy o punktualność!**

**20.15 + Dalsza część kolacji w orientarium**



**Dzień 2 - 30 listopada (środa)**

**9.30 - 9.35 Otwarcie II dnia TECHCO Forum**



## **FORUM BEZPIECZEŃSTWA**

**9.35 - 10.15 IV Panel: Inwestycje w bezpieczeństwo – jak zapobiegać kryzysom?**

*Marek Kubiak, Kierownik Biura Technologicznego, ANWIL*

*Jarosław Pudzianowski, Główny Ekspert, Rządowe Centrum Bezpieczeństwa*

*Mirostław Skowron, Członek Zarządu, Ciech*

*dr Arkadiusz Sułek, Prezes Zarządu, PROZAP*

**Moderator:**

*Piotr Grobelny, Dyrektor Biura Bezpieczeństwa i Prewencji, PCC Rokita*

**10.15 - 10.30 Rozmowa 1x1: Strategia ds. zrównoważonych chemikaliów (CSS)**

*Kamil Szydtowski, Policy Officer, BASF Polska*

**Moderator:**

*dr inż. Anna Zalewska, Senior Ekspert, Polska Izba Przemysłu Chemicznego*

**10.30 - 11.30 Prezentacje rozwiązań z obszaru bezpieczeństwo**

**10.30 - 10:45** Możliwości dzisiejszej techniki w zdalnym nadzorowaniu miejsc pracy podczas przestoju technologicznego

*Michał Motyka, Dyrektor Sprzedaży i Marketingu, Dräger Polska*

**10:45 - 11.00** Zapewnienie bezpieczeństwa personelu podczas serwisowania systemów detekcji gazów

*Marek Hiero, Dyrektor techniczny ds. sprzedaży, Atest Gaz*

**TECHCO FORUM, 29-30 listopada 2022 r., Orientarium ZOO Łódź**

**11.00 - 11.15** Prezentacja nt. badań materiałów niebezpiecznych w myśl przepisów Umowy ADR oraz Rozporządzenia CLP

*Paulina Flasińska, Kierownik Laboratorium Badania Niebezpiecznych Właściwości Materiałów, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Organicznego*

**11.15 - 11.30** Jak sprostać wyzwaniom z zakresu odpowiedzialnego zarządzania infrastrukturą produkcyjną, ochrony zdrowia personelu i środowiska naturalnego w zgodzie z trendami i zmieniającą się rzeczywistością?

*Szczepan Gorbacz, Prezes Zarządu, Amargo*

**11.30 - 11.50 Przerwa kawowa**

**Wywiad ze strefy meeting points - Program „Odpowiedzialność i Troska” oczami Realizatora**

*Adam Tworowski, Dyrektor Biura Ochrony Środowiska, PKN ORLEN*

**Moderator:**

*Michał Bielski, Koordynator, Sekretariat Programu „Odpowiedzialność i Troska”*



## FORUM ŚRODOWISKOWE

**11.50 - 12.35 Prezentacje rozwiązań z obszaru środowisko**

**11.50 - 12.05** IT w służbie klimatu - czyli cyfryzacja, digital twin i sztuczna inteligencja jako środki wspierające cele dekarbonizacyjne

*Aleksandra Tyszkiewicz, Head of GDC – Digital Transformation Consulting Practice, ATOS Polska*

*Jakub Krywicki, Senior Consultant / Digital Strategy, Insight, Experience and Automation Manager, ATOS Polska*

**12.05 - 12.20** Rozwiązania pro-ekologiczne w nowoczesnym laboratorium analitycznym

*Monika Partyka, Dyrektor Badań i Rozwoju, i2 Analytical Poland*

**12.20 - 12.35** Zastosowanie zintegrowanego układu membranowego do odzysku wody ze ścieków powstających w zakładach przemysłowych

*dr inż. Anna Kowalik-Klimczak, Dyrektor Centrum Biogospodarki i Ekoinnowacji,  
Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Technologii Eksploatacji*

## **WARSZTAT**

**12.35 - 13.35** Policz ślad węglowy swojej organizacji  
**- warsztat z monitorowania i zarządzania emisją gazów cieplarnianych**

- Wymagania rynkowe i regulacyjne w obliczu kryzysu klimatycznego: przegląd najważniejszych regulacji i trendów w branży chemicznej w kontekście ochrony środowiska.

- Ślad węglowy: czym jest, podstawowe definicje i najważniejsze pojęcia (m.in. GHG Protokół, Zakres 1,2,3, gazy cieplarniane (GHG), eq CO<sub>2</sub>, neutralność klimatyczna, offsety, dekarbonizacja).

- Ślad węglowy organizacji: jak liczyć, monitorować, ograniczać i zarządzać emisjami gazów cieplarnianych. Na co należy zwrócić szczególną uwagę przy wyliczeniach śladu węglowego w branży chemicznej. Jak można zarządzać śladem węglowym przy wykorzystaniu rozwiązania Envirly.

- Dlaczego warto mierzyć ślad węglowy: korzyści finansowe, wizerunkowe, ekologiczne dla firm, mitygacja ryzyk środowiskowych. Jak wprowadzanie prośrodowiskowych działań wpływa na konkurencyjność firm.

*Weronika Czaplewska, Chief Strategy Officer (CSO), Envirly*

**13.35 - 13.40** Zamknięcie Konferencji

**13.45** Lunch

