

PROGRAM 24.04.2024 (ŚRODA)

POZIOM 2, SALA ZIEMI

10:00-10:30	OTWARCIE FORUM I OPENING SPEECH	
10:30-10:50	POWER SPEECH DLACZEGO MUSIMY PRZYSPIESZYĆ ZMIANY?	
10:50-11:00	Finał konkursu o Nagrodę Marszałka Województwa Wielkopolskiego "Wielkopolska dla Planety 2030"	
11:05-11:55	DEBATA Regiony dla planety	
12:00-12:50	DEBATA Global Hydrogen Impact	DEBATA RED 3 aspekt normalizacyjno-regulacyjno-prawno-biznesowy POZIOM 1, SALA 1 C
12:50-13:00	Finał konkursu H2IDEA	

POZIOM 2

POZIOM 1

SALA ZIEMI A	SALA ZIEMI B	OPEN SPACE	scena Hydrogen Rocks	SALA 1 B	SALA 1 C
<p>13:30-14:20 DEBATA Możliwości współpracy państw basenu Morza Bałtyckiego na rzecz budowy zintegrowanego rynku wodoru</p> <p>14:30-15:30 DEBATA Scenariusze rozwoju energetyki jądrowej</p>	<p>13:20-15:30 HYDROGEN VALLEYS SUMMIT</p> <p>13:20-13:35 Powitanie i wprowadzenie</p> <p>13:35-14:30 SESJA Od regionalnego do europejskiego ekosystemu wodorowego - rola regionów we wspieraniu sukcesu Doliny Wodorowej UE</p> <p>14:30-14:40 Przerwa</p> <p>14:40-15:30 SESJA Doliny H2 w Europie i poza nią - czego możemy się od siebie nauczyć</p> <p>15:40-16:20 Spotkanie filaru regionalnego Okrągły stół</p>	<p>13.20-14:15 Kosmos dla każdego</p> <p>14.15-14:25 Finał konkursu: Studencki pomysł na wodór</p> <p>14.30-16:00 Warsztaty edukacyjne dla nauczycieli</p>	<p>13.20-13:35 PREZENTACJA Zielone źródła, nieograniczone możliwości: wodorowy magazyn energii FRAKOHOME</p> <p>13.40-13:55 PREZENTACJA Finansowanie inwestycji wodorowych w Polsce ze środków unijnych i krajowych</p> <p>14.00-14:15 PREZENTACJA Agregat wodorowy jako element dekarbonizacji gospodarki</p> <p>14.20-14:35 PREZENTACJA Hydrogen Horizons: wpływowe projekty PRF Gas Solutions w Polsce i na świecie</p> <p>14.40-14:55 PREZENTACJA Kawasaki Hydrogen Road - rozwój innowacyjnych technologii wodorowych</p> <p>15.00-15:15 PREZENTACJA AirProducts - Twój partner w dekarbonizacji przemysłu i transportu</p> <p>15.40-15:55 PREZENTACJA</p> <p>16.10-17:00 KONKURS Ile wiesz o wodorze?</p>	<p>13.00-14:30 SESJA PALIWA SYNTETYCZNE</p> <p>13.00-13:05 WPROWADZENIE Wytwarzanie paliw syntetycznych z zielonego wodoru jako sposób chemicznego magazynowania energii</p> <p>13.05-13:20 PREZENTACJA Wytwarzanie SNG i metanolu na drodze uwodornienia CO2</p> <p>13.20-13:35 PREZENTACJA Jak rozliczać paliwa transformacji energetycznej w podejściu ilościowym oraz jakościowym?</p> <p>13.35-13:50 PREZENTACJA E-paliwa w krajach nordyckich - doświadczenia, wnioski, historie sukcesu i strategię</p> <p>13.55-14:10 PREZENTACJA Rola i szansa dla paliw syntetycznych RFNBO i Low Carbon w transformacji energetycznej na przykładzie projektu HyFly</p> <p>14.15-14:30 PREZENTACJA Realizacja projektów związanych z zielonym paliwem. Perspektywa praktyczna</p> <p>14.30-14:50 PRZERWA</p> <p>14.50-15:40 DEBATA Przyszłość paliw syntetycznych</p> <p>15.50-16:40 SESJA Wyzwania i możliwości inwestycyjne związane z wdrażaniem technologii wodorowych w regionie Morza Bałtyckiego</p>	<p>13.00-13:50 DEBATA Czy Unia będzie zieloną wyspą na oceanie świata dzięki mechanizmom ETS/ETS2, CBAM, CCUS, ESG</p> <p>14.00-14:50 DEBATA Wodorowy transport. Nowe otwarcie? Gdzie jesteśmy i czego potrzebujemy? Jak budować ekosystem aby mobilność wodorowa mogła się rozwijać.</p> <p>15.00-15:50 DEBATA Dekarbonizacja transportu intermodalnego</p> <p>16.00-16:50 DEBATA Porty lotnicze i morskie hubami energetycznymi</p>



PROGRAM 25.04.2024 [CZWARTEK]

POZIOM 2, SALA ZIEMI

10:00-11:00

DEBATA Jak skutecznie sfinansować transformację wodorową?
Prezentacja otwierająca: Transformacja wodorowa – jak wykorzystać szansę na rozwój?

POZIOM 2

POZIOM 1

SALA ZIEMI A

SALA ZIEMI B

scena Hydrogen Rocks

SALA 1 B

SALA 1 C

11.10-12:10
DEBATA
Jak realizować inwestycje wodorowe?

11.00-13:00
SESJA
Surowce krytyczne dla transformacji energetycznej i dekarbonizacji

12.00-12:20
PREZENTACJA
Know how Europejskiego Banku Wodoru

12.00-12:50
DEBATA
Integracja offshore z rynkiem wodoru: wyzwania i możliwości

11.00-11:50
DEBATA
Łańcuch dostaw i współpraca regionalna. Czynniki umożliwiające osiągnięcie celu 2050

12.20-13:10
DEBATA
Bezpieczeństwo pożarowe i wybuchowe w projektowaniu infrastruktury wodorowej

11.00-11:20
PREZENTACJA
Znaczenie CRM w kontekście transformacji energetycznej i gospodarki wodorowej

12.25-12:45
PREZENTACJA
Co jest potrzebne do rozwoju rynków zielonego wodoru? Jaką rolę mogą odegrać giełdy energii?

13.00-13:50
DEBATA
Dystrybucja wodoru

12.00-12:50
DEBATA
Stabilizacja systemu elektroenergetycznego

13.20-14:20
DEBATA
Wodór w Praktyce: Nowy horyzont elektrolizerów i ogniw paliwowych

11.20-11:50
PREZENTACJA
Antropogeniczne źródła metali krytycznych

14.00-14:50
DEBATA
Certyfikacja w sektorze wodorowym

13.00-13:50
DEBATA
Dekarbonizacja w sektorach energochłonnych - perspektywy, szanse i zagrożenia

11.50-12:10
PREZENTACJA
Krzem surowiec krytyczny wielu poziomów dekarbonizacji

14.00-14:50
DEBATA
Od wody do wodoru: Blue Deal jako przyszłość zielonej energetyki

12.10-12:40
PREZENTACJA
Realia eksploatacji surowców w Afryce

12.40-13:00
PRZERWA

13.00-13:20
PREZENTACJA
Od niepewności do możliwości: Strategie prognostyczne dla zrównoważonego CRM

13.20-13:40
PREZENTACJA
Recykling surowców krytycznych

13.40-14:00
PREZENTACJA
Pierwiastki krytyczne i ich rola w procesie transformacji energetycznej

14.20-15:10
DEBATA
Magazynowanie wodoru – technologie i procesy



h2poland.com.pl



24-25/04
2024
POZNAŃ



**PATRONAT HONOROWY
PATRONAGE OF HONOUR**



**REGION GOSPODARZ
HOST REGION**



PARTNER GŁÓWNY/ MAIN PARTNER

GRUPA TECHNOLOGICZNA ASE



PARTNERZY MERYTORYCZNI/ CONTENT PARTNERS



PARTNERZY/ PARTNERS



PARTNERZY BRANŻOWI/ INDUSTRY PARTNERS

