

29.10.2018

Grupa Azoty otwiera Centrum Badawczo-Rozwojowe

Dziś przy udziale przedstawicieli rządu z Panem Premierem Mateuszem Morawieckim na czele Grupa Azoty otworzyła w Tarnowie nowe Centrum Badawczo-Rozwojowe. Zapewni ono dobre warunki do prowadzenia badań i wdrażania rozwiązań innowacyjnych. Nowe Centrum zostało zbudowane w 14 miesięcy. Jego efektywne wykorzystanie pozwoli Grupie Azoty na budowanie przewag konkurencyjnych i podniesienie poziomu innowacyjności.

- To ogromna radość, że polskie firmy tworzą takie centra jak to: nowoczesne, innowacyjne i wspierające rozwój polskich produktów przyszłości. Oby działania w kierunku innowacyjnej, współczesnej polskiej chemii doprowadziły nas do rozwoju polskiego przemysłu chemicznego XXI wieku, który będzie produkował, badał oraz wytwarzał najbardziej innowacyjne chemiczne produkty na świecie - powiedział Mateusz Morawiecki, Prezes Rady Ministrów Rzeczpospolitej Polskiej.

- Jednym z podstawowych celów, którym kierowała się Grupa Azoty, rozpoczynając realizację projektu budowy Centrum Badawczo-Rozwojowego, było zwiększenie potencjału kadrowego w obszarze badań, rozwoju i innowacji. Bo sama nowoczesność obiektu i wyposażenie na światowym poziomie to za mało. Potrzebny jest jeszcze intelektualny potencjał pracujących w nim ludzi. Dziś można śmiało powiedzieć, że ten cel już został osiągnięty. Grupa Azoty skompletowała zespół, który tworzą znakomici profesjonaliści, w tym liczne grono osób posiadających stopnie naukowe, pracujących wcześniej lub współpracujących z najlepszymi uczelniami w kraju. Stworzenie w Tarnowie Centrum Badawczo-Rozwojowego jest ważne dla przyszłości polskiej gospodarki, ale także dla rozwoju regionalnego całej Małopolski. Niewątpliwie będzie stanowić impuls do tworzenia wysokospecjalistycznych miejsc pracy w Tarnowie – powiedziała Jadwiga Emilewicz, Minister Przedsiębiorczości i Technologii.

- Dzisiejsze otwarcie Centrum Badawczo-Rozwojowego jest ważnym krokiem Grupy Azoty na drodze rozwoju

innowacyjności, jasno zdefiniowanego w naszej Strategii. Wpisujemy się w ten sposób w przyjętą przez polski *rząd, a kluczową dla przyszłości polskiej gospodarki „Strategię na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020". Nasze działanie w szczególny sposób koresponduje ze słowami Pana Premiera wskazującymi, że połączenie świata nauki, badań i wdrożeń ze środowiskami biznesu, pozwoli na nową jakość i wyższą rentowność całej gospodarki* – powiedział dr Wojciech Wardacki, prezes zarządu Grupy Azoty. – *Konsolidacja w ramach Grupy Azoty przynosi korzyści w wielu obszarach, również w zakresie badań, rozwoju i innowacji. Dlatego również i w tym aspekcie działamy organicznie, prowadząc projekty zarówno na poziomie korporacyjnym, jak i w poszczególnych spółkach. Aktualnie w całej Grupie kapitałowej prowadzimy 66 projektów badawczych i 26 projektów rozwojowych, z czego prawie 40% realizowanych jest właśnie w Tarnowie* – dodał.

Centrum Badawczo-Rozwojowe wyróżnia Hala Półtechnik. Jej funkcjonowanie stwarza możliwości przetestowania, w warunkach zbliżonych do rzeczywistych, technologii opracowanych wcześniej w skali laboratoryjnej. Technologie i procesy, które zostaną wdrożone w skali półtechnicznej, mają pozwolić w nieodległym czasie na dywersyfikację produktową Grupy Azoty w kierunku wysokomarżowych, niskotonażowych produktów. Zgodnie z opracowaną agendą badawczą, w ramach utworzonej infrastruktury B+R w okresie 2016–2023 realizowane są prace badawcze w obszarach: zaawansowanych materiałów, nowoczesnych produktów nawozowych oraz technologii i wyrobów proekologicznych.

W listopadzie ubiegłego roku, podczas Kongresu 590 w Rzeszowie Grupa Azoty, zainaugurowała program akceleracyjny Idea4Azoty. Funkcjonowanie tego programu ma ścisły związek z otwieranym Centrum Badawczo-Rozwojowym. To połączenie stanowić będzie impuls do rozwoju miasta i regionu, ściągający do Tarnowa naukowców-wynalazców, którzy przy wszechstronnym, w tym również finansowym, wsparciu Grupy Azoty będą mogli realizować swoje śmiałe, innowacyjne pomysły.

Grupa Azoty to zdecydowany lider w Polsce i jedna z kluczowych grup kapitałowych branży nawozowo-chemicznej w Europie. Grupa zajmuje drugą pozycję w Unii Europejskiej w produkcji nawozów azotowych i wieloskładnikowych, a takie produkty jak melamina, kaprolaktam, poliamid, alkohole OXO, plastyfikatory czy biel tytanowa mają równie silną pozycję w sektorze chemicznym, znajdując swoje zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu. W maju 2017 roku Grupa zaprezentowała zaktualizowaną strategię do roku 2020. Wśród kluczowych kierunków rozwoju znajdują się: ukończenie procesu konsolidacji Grupy Kapitałowej, wzmocnienie pozycji wśród liderów rozwiązań dla rolnictwa w Europie, umocnienie drugiego filaru operacyjnego poprzez rozwój działalności pozanawozowej oraz generowanie i wdrażanie innowacji będących dźwignią rozwoju sektora chemicznego.

Podstawowe informacje o Centrum Badawczo-Rozwojowym

Struktura Centrum Badawczo-Rozwojowego:

a. laboratoria (46 sal laboratoryjnych), w tym:

- laboratorium Produktów Nieorganicznych (29 sal laboratoryjnych i jednostek specjalistycznych; główne jednostki specjalistyczne: FTiR, DSC-TG, ASA, UV-VIS, RTG, mikroskopu elektronowego),
- laboratorium Produktów Organicznych (17 sal laboratoryjnych i jednostek specjalistycznych; główne jednostki specjalistyczne: ICP, chromatografii gazowej, chromatografii cieczowej),
- dodatkowa infrastruktura (archiwa do przechowywania próbek, zwiększone powierzchnie magazynowe).

b. hala półtechnik (składa się z części jednokondygnacyjnej o powierzchni wewnętrznej ok.1500 m2 i wysokości 8 m dostępnej dla montażu aparatury badawczej - wielkolaboratoryjnej i ¼ technicznej, a także z części dwukondygnacyjnej tzw. zaplecza techniczno-magazynowego)




Grupa
Azoty




Grupa
Azoty


Otwarcie
CENTRUM BADAWCZO-ROZWOJOWEGO
GRUPY AZOTY
Grupa
Azoty












GRUPY AZOTY