



13.09.2023

## Ponad 50 firm z całej Polski wzięło udział w I Technicznej Konferencji Małopolskie Dni Druku 3D

Wydarzenie organizowane w Tarnowie przez Grupę Azoty i Technology Applied odbywało się pod hasłem „Era Druku Przemysłowego 3D”. Konferencja zgromadziła specjalistów, którzy od lat zajmują się technologią przyrostową. Podczas wydarzenia firmy prezentowały swoje najnowsze rozwiązania w tym obszarze.

W części seminaryjnej odbywały się panele dotyczące technologii, zagadnień materiałowych i badawczych oraz przedstawiane były rozwiązania wykorzystania np. druku 3D do produkcji części lotniczych, czy też w weterynarii.

*Druk 3D nie bez powodu nazywany jest technologią przyszłości. W Grupie Azoty w ramach nowej strategii kładziemy mocny nacisk na to, aby obniżyć ślad węglowy i aby nasza produkcja odbywała się w ramach Gospodarki Obiegu Zamkniętego. Warto podkreślić, że technologia druku 3D bardzo mocno wpisuje się w szeroko pojętą tematykę zrównoważonego rozwoju. Stąd też jesteśmy przekonani, że w ciągu kolejnych lat te technologie będą nadal zyskiwały bardzo szerokie grono zwolenników – nie tylko hobbystów, ale także przedstawicieli przemysłu -* podkreślał na otwarciu konferencji **Grzegorz Kądziałowski, Wiceprezes Zarządu Grupy Azoty S.A.**

*Ta konferencja to budowanie świadomości nowych rozwiązań, wymiana wiedzy w jakim kierunku zmierza przemysł i jakie powinniśmy wprowadzać rozwiązania w druku 3D, aby nadążyć za gospodarką. Jest znakomitym miejscem, gdzie możemy porozmawiać o nowych pomysłach na temat technologii przyrostowych. Nasza branża szybko się rozwija, w niej „trzeba iść, żeby stać w miejscu, a biec, żeby być innowacyjnym” –* dodaje **Jarosław Kozak, Prezes Technology Applied Sp. z o.o.**

Grupa Azoty S.A. jest czołowym producentem filamentów do druku 3D na rynku polskim. Od 2020 roku sprzedaje filamenty pod marką Tarfuse®. Podstawowym surowcem do produkcji jest wytwarzany w Grupie Azoty S.A. wysokiej jakości poliamid 6 i jego modyfikowane odmiany. Są to filamenty podstawowe, techniczne i specjalne np. o właściwościach antybakteryjnych. W portfolio są także filamenty w pełni biodegradowalne. Po zakończeniu procesu biodegradacji pozostają tylko naturalne i nieszkodliwe substancje, takie jak woda, CO<sub>2</sub> i materia organiczna.

Filamenty powstają w Centrum Materiałów do Druku 3D Grupy Azoty, znajdującym się w Centrum Badawczo-Rozwojowym w Tarnowie.



