

WSPÓŁPRACA PRZY MISJI MARS SAMPLE RETURN WAŻNYM ELEMENTEM POLSKO-NIEMIECKIEJ WSPÓŁPRACY

Niemal 400 przedstawicieli polskich i niemieckich firm oraz instytucji, 7 paneli i warsztatów, Forum B2B i wiele dwustronnych spotkań – tak w liczbach wyglądało Polsko-Niemieckie Forum Gospodarcze: Cyfryzacja – Energia – Mobilność, które 18 marca 2019 r. odbyło się w Berlinie. Celem zorganizowanego z inicjatywy minister przedsiębiorczości i technologii Jadwigi Emilewicz wydarzenia były rozmowy na temat nowych kierunków współpracy, w sytuacji rosnącej konkurencji ze strony państw pozaeuropejskich. Współgospodarzem spotkania był minister gospodarki i energii Niemiec Peter Altmaier. To pierwsze tego typu wydarzenie w dwustronnych relacjach.

"Nasze relacje gospodarcze są w bardzo dobrej kondycji. Trwa jednak globalny wyścig. By nie zostać w tyle, nasze gospodarki muszą wejść na wyższy poziom rozwoju, a nasza współpraca opierać się na podstawach odpowiadających wyzwaniom przyszłości. Na określeniu na nowo zasad partnerstwa. Na zrozumieniu, że największą wartością dodaną w obliczu światowej konkurencji są wspólne, innowacyjne projekty z takich dziedzin jak przemysł oparty na rozwiązaniach cyfrowych, zaawansowane technologie, sektor kosmiczny czy produkcja zrównoważonej energii" – powiedziała szefowa MPiIT otwierając Forum.

Istotną częścią spotkania były panele i warsztaty z udziałem czołowych firm i instytucji z obydwu krajów, obejmujących takie dziedziny jak czwarta rewolucja przemysłowa, transformacja energetyczna, mobilność i produkcja ogniw akumulatorowych, technologie kosmiczne, wsparcie dla innowacyjnych start-upów.

Polsko-niemiecka współpraca w eksploracji kosmosu

Podczas berlińskiego Forum podpisano także deklarację o współpracy pomiędzy niemieckim OHB System a polskim PIAP Space. Pierwsza z firm to integrator systemów satelitarnych, oferujący satelity telekomuniacyjne, obserwacyjne i eksploracyjne. PIAP Space jest dostawcą rozwiązań robotycznych i mechatronicznych działającym w branży kosmicznej i lotniczej.

Spółki rozpoczną współpracę technologiczną i opracują wspólną ofertę na rzecz przyszłych misji kosmicznych prowadzonych przez Europejską Agencję Kosmiczną.

Pierwszym wspólnym przedsięwzięciem będą wspólne działania dotyczące misji Mars Sample Return, dzięki której na Ziemię zostaną przywiezione próbki gruntu marsjańskiego. Rozwiązanie będzie oparte na ramieniu robotycznym, zawierającym komponenty z dwóch krajów. Ramię pozwoli pobrać próbki i zapakować je w kontener, który zapewni bezpieczną podróż na błękitny glob. Będzie to historyczna misja, w wyniku której pierwszy raz dojdzie do przetransportowania na Ziemię próbek z innej planety.

Źródło: MPiT; skróty: redakcja Space24