

Portal Województwa Lubuskiego



Technologia przyszłości przedstawiona w UMWL



Kategoria - Aktualności

Data publikacji -23 lipca 2021 godz. 11:59

Innowacyjne sposoby na oczyszczanie powietrza zaprezentowała firma ARPACK. Z przedstawicielami firmy spotkał się członek zarządu Marcin Jabłoński.

Światowa epidemia mocno przyspieszyła pracę nad systemami oczyszczania powietrza. Autorem jednego z takich rozwiązań jest firma ARPACK. Choć to

niemiecka firma pochodząca z Berlina, w całej sprawie jest też silny aspekt lubuski, bo produkcja wspomnianych urządzeń częściowo odbywa się w Słubicach. Był to jeden z powodów, dla których dyrektor przedsiębiorstwa Mark Arinstein odwiedził urząd marszałkowski, gdzie zaprezentował autorskie rozwiązania.

Według przedstawionych informacji akcesoria ARPACK służą do oczyszczania powietrza z bakterii i wirusów, pracując w oparciu o innowacyjne koncepcje. Produkty działają bezobsługowo, filtrując powietrze w pomieszczeniach od kilkunastu do kilkudziesięciu metrów kwadratowych. Drobnoustroje absorbuje specjalny filtr pokryty nanokrystalicznym dwutlenkiem tytanu. Zgodnie z założeniami wysoki poziom technologiczny oczyszczaczy sprawia, że sprawdzają się w sektorze: ochrony zdrowia, turystyki, kosmicznym, czy też komunikacyjnym. Upraszczając, to urządzenia dedykowane m.in. szpitalom, środkom transportu oraz hotelom. Przedstawiciele firmy ARPACK podkreślali, że kilkadziesiąt tysięcy takich oczyszczaczy działa już w niemieckich szkołach.

W spotkaniu udział wzięli także: radny województwa Sebastian Ciemnaczałowski oraz dyrektorzy departamentów urzędu marszałkowego.