



2 lutego 2026 r. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Dolina Bobru podpisało umowę o współpracy z Politechniką Wrocławską.

Porozumienie to stanowi istotny krok w kierunku rozwoju innowacyjnych rozwiązań oraz intensyfikacji działań badawczo-rozwojowych w obszarze gospodarki wodno-ściekowej. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Dolina Bobru jest spółką wodociągowo-kanalizacyjną, która stawia na innowacje oraz rozwój technologiczny i obszarowy. - *Jednocześnie mamy świadomość, że działania ukierunkowane na innowacyjność i rozwój realizowane bez wsparcia oraz współpracy ze środowiskiem naukowym, mogą wiązać się z ryzykiem kosztownych błędów i niepowodzeń. Z ogromną satysfakcją przyjmujemy fakt, że w dniu wczorajszym sfinalizowaliśmy umowę o wzajemnej współpracy i wymianie doświadczeń z tak prestiżową uczelnią, jaką jest Politechnika Wrocławska. Współpraca ta doskonale wpisuje się w jeden z kluczowych celów strategicznych naszej Spółki, jakim jest udział w pracach badawczo-rozwojowych prowadzonych przez wyższe uczelnie* – informuje Grzegorz Kozłowski – prezes PWiK Dolna Bobru.

Zakres umowy obejmuje między innymi następujące obszary współpracy:

- wykorzystania potencjału systemów zaopatrzenia w wodę oraz odprowadzania ścieków w zakresie produkcji i magazynowania energii elektrycznej oraz ciepłej, w celu osiągnięcia samowystarczalności energetycznej,
- optymalizacji procesów oczyszczania ścieków oraz przeróbki osadów ściekowych,
- optymalizacji gospodarki wodami opadowymi na terenach miejskich, ukierunkowanej na zwiększenie retencji, ograniczenie przelewów burzowych oraz wtórne wykorzystanie wód opadowych,
- rozwoju e-usług w celu poprawy komunikacji z klientami oraz wdrażania technologii typu smart-water dla bardziej efektywnego zarządzania infrastrukturą wodociągowo-kanalizacyjną,
- wykorzystania sztucznej inteligencji w branży wodociągowo-kanalizacyjnej,
- rozwoju innych form współpracy, uzgodnionych przez obie Strony.

- Jesteśmy przekonani, że zawarta umowa przyniesie wzajemne korzyści. Dla naszej Spółki współpraca ta z pewnością przełoży się na właściwe wyznaczanie kierunków rozwoju oraz wdrażanie innowacyjnych rozwiązań. Z kolei dla Politechniki Wrocławskiej - mamy taką nadzieję - nasza infrastruktura wodociągowo-kanalizacyjna stanie się wartościowym środowiskiem do prowadzenia działań dydaktycznych oraz prac badawczo-rozwojowych. Pozwoli to na pozyskiwanie cennych informacji zwrotnych dotyczących efektów tych działań, w szczególności w obszarze inżynierii środowiska – podkreśla prezes G. Kozłowski.

PWiK Dolna Bobru liczy również na to, że współpraca ta zaowocuje skutecznym aplikowaniem o zewnętrzne źródła finansowania dla wspólnych projektów badawczo-rozwojowych oraz działań edukacyjnych w dziedzinie inżynierii środowiska. (na podst. info PWiK Dolna Bobru)

info/2026/02/pwik