



**Fundusze  
Europejskie**  
Inteligentny Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## **Prace badawczo-rozwojowe nad opracowaniem Innowacyjnych Wstrzykiwaczy Jednorazowych do produktów farmaceutycznych**

**Cel projektu:** Opracowanie Innowacyjnych Wstrzykiwaczy Jednorazowych do produktów farmaceutycznych

**Oczekiwane efekty:** Prototypy Innowacyjnych Wstrzykiwaczy Jednorazowych do produktów farmaceutycznych innych niż insulina wyposażonych w czujnik temperatury oraz automatycznie chowającą się igłę, które będą produkowane w dwóch wersjach:

- 1) jednorazowy automatyczny wstrzykiwacz ze zmienną dawką
- 2) jednorazowy automatyczny wstrzykiwacz ze stałą dawką

**Beneficjent:** Copernicus Sp. z o.o.

**Wartość projektu:** 6 669 159,22 zł

**Wkład Funduszy Europejskich:** 4 136 565,70 zł





**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój



Rzeczpospolita  
Polska

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## **Prace badawczo-rozwojowe nad opracowaniem Innowacyjnego Wstrzykiwacza Wielorazowego z funkcją monitorowania przebiegu terapii i łącznością bezprzewodową**

**Cel projektu:** Opracowanie Innowacyjnego Wstrzykiwacza Wielorazowego do insuliny, wyposażonego w moduł monitorowania i rejestrowania parametrów leczenia oraz w czujnik temperatury

**Oczekiwane efekty:** Opracowanie prototypu innowacyjnego wstrzykiwacza wielorazowego do insuliny, rejestrującego parametry procesu leczenia, wyposażonego w możliwość bezprzewodowego transferu danych, dotyczących terapii do urządzenia mobilnego i w czujnik alarmujący o przekroczeniu dopuszczalnych warunków temperaturowych przechowywania leku

**Beneficjent:** Copernicus Sp. z o.o.

**Wartość projektu:** 10 323 327,09 zł

**Wkład Funduszy Europejskich:** 7 061 175,47 zł





**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój



Rzeczpospolita  
Polska

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## Zgłoszenie w procedurze międzynarodowej wynalazku: sprzęgło z systemem blokowania dla medycznego urządzenia wstrzykującego

**Cel projektu:** Dokonanie zgłoszenia Wynalazku w trybie PCT; wejście w fazy regionalną w Europejskim Urzędzie Patentowym oraz w fazy krajowe co najmniej w: USA, Japonii, Korei Płd., Kanady, Chinach; dokonanie walidacji patentu europejskiego w 16 krajach oraz przeprowadzenie analizy freedom to operate dla kluczowych rynków zbytu

**Oczekiwane efekty:** możliwość uzyskania ochrony patentowej Wynalazku, a w konsekwencji zabezpieczenia go przed kopiowaniem

**Beneficjent:** Copernicus Sp. z o. o.

**Wartość projektu:** 308 076,30 zł

**Wkład Funduszy Europejskich:** 131 991,50 zł





**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## **Wsparcie Copernicus Sp. z o.o. w promocji innowacyjnych wstrzykiwaczy na międzynarodowych wydarzeniach targowych**

**Cel projektu:** Promowanie na rynku międzynarodowym innowacyjnych produktów polskich – wstrzykiwaczy do podawania leków w formie płynnej

**Oczekiwane efekty:** pozyskanie nowych klientów i zwiększenie eksportowego potencjału przedsiębiorstwa

**Beneficjent:** Copernicus Sp. z o. o.

**Wartość projektu:** 188 000,00 zł

**Wkład Funduszy Europejskich:** 112 800,00 zł





**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## Uzyskanie międzynarodowej ochrony patentowej wynalazku „Urządzenie do monitorowania stanu aplikatora wstrzykującego substancję farmaceutyczną oraz sposób monitorowania stanu aplikatora za pomocą tego urządzenia”

**Cel projektu:** Uzyskanie ochrony patentowej wynalazku opracowanego przez Spółkę na obszarze Europy oraz USA. Wykonanie analizy freedom-to-operate dla wskazanych rynków.

**Beneficjent:** Copernicus Sp. z o.o.

**Wartość projektu:** 184 900,00 zł

**Wkład Funduszy Europejskich:** 92 450,00 zł





**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## Uzyskanie międzynarodowej ochrony patentowej wynalazku „Mechanizm sterujący aplikatora i sposób jego montażu”

**Cel projektu:** Uzyskanie ochrony patentowej wynalazku opracowanego przez Spółkę na obszarze Europy oraz w USA, Chinach, Indiach, Brazylii, Kanadzie, Japonii oraz Korei Południowej, a także w Rosji, Kazachstanie i na Białorusi w ramach procedury regionalnej EAPO. Wykonanie analizy freedom-to-operate dla obszaru Europy i USA.

**Beneficjent:** Copernicus Sp. z o.o.

**Wartość projektu:** 488 900,00 zł

**Wkład Funduszy Europejskich:** 244 450,00 zł

