



**Opis strategii wdrożenia osiągnięcia naukowego
w ramach projektu *Partnerski Związek Nauki i Postępu***

Nazwa działania/nazwa rozwiązania/strategii Plaster Życia
Imię i nazwisko autora/autorów Maurycy Chmielecki, Maciek Kozak, Bartosz Wiśniewski
Uczelnia, Wydział, Specjalność PP / WIZ / Zarządzanie
Przedsiębiorstwo lub branża, dla których dedykowane jest rozwiązanie/strategia Branża farmaceutyczna i szpitale
Opis rozwiązania/strategii: <ol style="list-style-type: none"><i>problem, na który odpowiada rozwiązanie/strategia</i><i>podstawowy cel realizacji</i> <p>1. Problem, na który odpowiada nasze rozwiązanie to ochrona i zabezpieczenie miejsc otarć, skaleczeń oraz głębszych ran. Nasze rozwiązanie ułatwia efekt gojenia się ran, które wiąże z brakiem ingerencji ludzkiej w proces krzepnięcia krwi. Kolejnym i bardzo ważnym zastosowanym procesem, na który odpowiada nasz plaster jest dostosowywanie kolorytu plastra do koloru skóry osób go używających.</p> <p>2. Celem naszego zamysłu na niniejszy plaster jest zaistnienie w świadomości osób ceniących estetykę odsoniętych miejsc, w których występują skaleczenia itp. Dobranie odpowiedniej ceny, która przyciągnie większą ilość potencjalnych klientów. Naszym głównym celem jest, aby Plaster Życia produkt stał się konkurencyjny wśród czołowych producentów plastrów.</p>



Elementy innowacyjne rozwiązania/strategii (jeśli istnieją)

Produktem bazowym plastra jest surowiec drzewny

Korelacja bieli i skóry.

Wchłanianie się plastra w obszar blizny.

Estetyka wyglądu miejsca rany.

Proces technologiczny związany z przystosowaniem kolorytu plastra do koloru skóry poszkodowanego.

Kontakt powietrza z wnętrzem plastra powoduje prawidłowe gojenie rany.

Przetwarzanie niewykorzystanego surowca drzewnego jakim są wióry drewniane - odpad

Spodziewane korzyści dla przedsiębiorstwa wdrażającego rozwiązanie/strategię

Pierwsze na świecie przedsiębiorstwo wprowadzające taką technologię opatrunku rany - prestiż, rozpoznawalność.

Skrócenie pobytu pacjenta w placówkach medycznych - brak obserwacji gojenia się rany.

Zmniejszenie nakładów na innego typu opatrunki jak np. bandaże, plastry, szwy.

Najprawdopodobniej duże zainteresowanie przełoży się na zyski firmy wdrażającej rozwiązanie.