**Centrum Transferu**

**Technologii**

 zał. nr 1 dla Uczestników Programu *Inkubator Innowacyjności 2.0*

 **Program: *INKUBATOR INNOWACYJNOŚCI 2.0***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Tytuł projektu*** | ***Nr projektu*** |
| ***Imię i Nazwisko Kierownika Projektu*** | ***Data*** |
| ***Wydział*** | ***Instytut/Katedra/Zakład/Pracownia*** |
| ***Miejsce pracy (nr pok.):*** ***Telefon:*** ***Komórka:***  ***E-mail:***  |  |

|  |
| --- |
| ***Opis projektu***  |

|  |
| --- |
| ***Potencjalne zastosowanie rynkowe, odbiorcy, rozwiązania konkurencyjne*** |

|  |
| --- |
| ***Obecny stan zaawansowania*** * Identyfikacja i opis podstawowych zasad działania (faza koncepcji)

*(OPIS: badanie w zakresie naukowych podstaw problemu, opracowanie modelu opisowego, wstępna analiza sformułowanych koncepcji, identyfikacja podstawowych własności rozwiązani, sformułowanie wariantów rozwiązania – wybór najlepszego wariantu lub kilku dalszych do badania)** Sformułowanie koncepcji rozwiązania (faza koncepcji)

*(OPIS: opracowanie koncepcji rozwiązania oraz możliwość jego technicznej realizacji, opracowania analityczne, analiza możliwości zastosowania projektowanego rozwiązania w praktyce)** Potwierdzenie poprawności koncepcji rozwiązania na drodze analitycznej i doświadczalnej (faza koncepcji)

*(OPIS: analizy teoretyczne z wykorzystaniem modelowania i symulacji, badania laboratoryjne prowadzące do potwierdzenia modeli teoretycznych, eksperymenty i badania cząstkowe potwierdzające realność osiągnięcia zakładanych funkcji lub parametrów rozwiązania)** Sprawdzenie funkcjonowania podstawowych elementów i podzespołów modelu w warunkach laboratoryjnych (faza prototypu)

*(OPIS: sprawdzenie działania podstawowych elementów modelu, integracja modelu laboratoryjnego z dostępnych elementów, sprawdzenie działania podzespołów w warunkach laboratoryjnych, niski poziom wiarygodności wyznaczonych parametrów funkcjonalnych modelu)** Sprawdzaniefunkcjonowania podstawowych elementów i podzespołów modelu eksperymentalnego w symulowanych warunkach eksploatacji (faza prototypu)

*(OPIS: opracowanie i wykonanie podstawowych składników modelu eksperymentalnego, integracja modelu eksperymentalnego i sprawdzenie działania w warunkach zbliżonych do rzeczywistych (w laboratorium lub innym otoczeniu), wysoki poziom wiarygodności wyznaczonych parametrów funkcjonalnych produktu, ocena przydatności produktu)** Sprawdzenie funkcjonowania podstawowych elementów i podzespołów modelu eksperymentalnego w symulowanych warunkach eksploatacji (faza prototypu)

*(OPIS: opracowanie i wykonanie prototypowej wersji produktu z zastosowaniem, przynajmniej w części, elementów docelowych, przeprowadzenie testów prototypu w warunkach zbliżonych do rzeczywistych w zakresie istotnych parametrów pracy, symulowanych w laboratorium lub innym otoczeniu, przeprowadzenie testów prototypu w ramach istniejącego systemu technicznego, niekoniecznie docelowego)** Sprawdzenie działania prototypu produktu w docelowych warunkach eksploatacji (faza weryfikacji)

*(OPIS: opracowanie i wykonanie docelowej lub bliskiej docelowej wersji produktu, pełna integracja sprzętowa i programowa, pełne sprawdzenie funkcjonalności produktu w rzeczywistych warunkach eksploatacji, wyznaczenie i weryfikacja parametrów pracy, opracowanie wymagań eksploatacyjnych (w tym serwisowych), opracowanie wstępnej dokumentacji techniczno-eksploatacyjnej)* * Wykonanie finalnej wersji produktu (faza weryfikacji)

*(OPIS: opracowanie i wykonanie produktu w finalnej wersji użytkowej, w ramach docelowego procesu technologicznego, analiza kosztów wytwarzania produktu, przeprowadzenie testów produktu i weryfikacja wszystkich parametrów techniczno-eksploatacyjnych z ukierunkowaniem na przyszłego użytkownika)** Wykonanie serii próbnej i uzyskanie certyfikatów zgodności produktu oraz zezwoleń dopuszczenia do użytkowania (faza weryfikacji)

*(OPIS: wytworzenie serii próbnej produktu do badań certyfikacyjnych, przeprowadzenie badań certyfikacyjnych potwierdzających zgodność produktu z odpowiednimi normami, opracowanie końcowej dokumentacji techniczno-eksploatacyjnej)****Uwagi:*** |

|  |
| --- |
| ***Prawa własności do wyników należą do:**** tylko do Uniwersytetu Gdańskiego
* do Uniwersytetu Gdańskiego (…%) oraz …. (…%) oraz …. (…%)
 |

|  |
| --- |
| ***Twórcy*** 1. …
2. …
 |

|  |
| --- |
| ***Ochrona własności intelektualnej*** * Zgłoszenie projektu wynalazczego
* Uniwersytet Gdański (nr ……..)
* UPRP (nr ……..)
* Europejski Urząd Patentowy (nr ……)
* Inne, jakie? ……………………
* Udzielony patent(y) (nr ………)
* Prawa autorskie zastrzeżone
* Know-how
* Inne, jakie?:…………………………..

***Uwagi:*** |

|  |
| --- |
| ***Zawarte umowy*** * Umowa o współpracy
* Umowa licencji niewyłącznej
* Umowa licencji wyłącznej
* Umowa wdrożeniowa
* Umowa o współwłasności
* Badania zlecone
* Inne, jakie?: ……………………

***Uwagi:*** |

|  |
| --- |
| ***Z jakich środków były finansowane do tej pory badania?*** * Środki własne Uczelni
* Środki uzyskane w ramach grantu krajowego, jakiego?:…………………………………………..
* Środki uzyskane w ramach grantu europejskiego, jakiego?:………………………………………
* Inne (jakie?) …………………………………….

***Uwagi:*** |

|  |
| --- |
| ***Czy względem zgłaszanej technologii którakolwiek z niżej wymienionych usług została już zrealizowana?**** Promocja technologii na targach międzynarodowych
* Analiza potencjału innowacyjnego
* Badanie rynku
* Wycena własności intelektualnej
* Biznesplan
* Prowadzenie prac przedwdrożeniowych
* Inne (jakie?) ............................................

***Uwagi:*** |

|  |
| --- |
| ***Oczekiwane wsparcie**** Zakup materiałów i/lub usług
* Ochrona własności intelektualnej
* Analizy rynkowe
* Wycena
* Nawiązanie współpracy z firmami zewnętrznymi
* Promocja projektu
* Inne

***Uwagi:*** |

|  |
| --- |
| ***Potencjalny czas wdrożenia wynalazku*** * do 1 roku
* 1-3 lat
* 3-5 lat
* powyżej 5 lat

***Uwagi:*** |

|  |
| --- |
| ***Potencjalne koszty wdrożenia wynalazku*** * do 10 tys. zł
* 10-30 tys. zł
* 30-50 tys. zł
* 50-100 tys. zł
* 100-500 tys. zł
* powyżej 500 tys. zł

***Uwagi:*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Sporządził*** | ***Podpis Kierownika Projektu (naukowego)*** |  |