

Załącznik 1 / Appendix 1

Wniosek o finansowanie projektu badawczego – rok ... / Research project proposal – year

...

- 1) **Kierownik projektu / Principal Investigator:**
 - a) Imię i nazwisko / Name and surname:
 - b) Nazwa jednostki zatrudniającej kierownika projektu / Department employing the Principal Investigator:
- 2) **Nazwa jednostki, w której projekt będzie realizowany / Name of the department, where the project will be carried out:**
- 3) **Informacje na temat współwykonawców projektu (imię nazwisko, tytuł, stopień naukowy, stanowisko) / Information about the other Investigators (names, title, academic degree, position):**
- 4) **Tytuł projektu / Title of the project:**
- 5) **Projekt: nowy/kontynuowany / Project: new/continued**
- 6) **Typ projektu / Project type (proszę wybrać jeden typ / please choose one type):**
 - a) Badania podstawowe / Basic research¹
 - b) Badania aplikacyjne / Applied research²
 - c) Prace rozwojowe / Experimental development³
- 7) **Dyscyplina / Discipline (proszę wybrać jedną dyscyplinę / please choose one discipline):**

¹Badania podstawowe / Basic research - rozumiane jako prace empiryczne lub teoretyczne mające przede wszystkim na celu zdobywanie nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne / is systematic study directed toward a fuller knowledge or understanding of the fundamental aspects of phenomena and of observable facts without specific applications towards processes or products in mind. Basic research, however, may include activities with broad applications in mind.

²Badania aplikacyjne / Applied research - rozumiane jako prace mające na celu zdobycie nowej wiedzy oraz umiejętności, nastawione na opracowywanie nowych produktów, procesów lub usług lub wprowadzanie do nich znaczących ulepszeń / is systematic study to gain knowledge or understanding necessary to determine the means by which a recognized and specific need may be met.

³Prace rozwojowe / Experimental development - są działalnością obejmującą nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności, w tym w zakresie narzędzi informatycznych lub oprogramowania, do planowania produkcji oraz projektowania i tworzenia zmienionych, ulepszonych lub nowych produktów, procesów lub usług, z wyłączeniem działalności obejmującej rutynowe i okresowe zmiany wprowadzane do nich, nawet jeżeli takie zmiany mają charakter ulepszeń / is creative and systematic work, drawing on knowledge gained from research and practical experience, which is directed at producing new products or processes or improving existing products or processes. Like research, experimental development will result in gaining additional knowledge.

- a) Nauki medyczne / Medical Sciences
 - b) Nauki farmaceutyczne / Pharmaceutical Sciences
 - c) Nauki o zdrowiu / Health Sciences
- 8) **Obszar tematyczny / Thematic area** (proszę wybrać jeden obszar tematyczny / please choose one thematic area):
- a) Nowotwory/Mutageneza / Cancer/Mutagenesis
 - b) Choroby układu krążenia / Cardiovascular diseases
 - c) Medycyna populacyjna i epidemiologia / Population medicine and epidemiology
 - d) Cukrzyca/Otyłość / Diabetes/obesity
 - e) Choroby metabolomiczne / Metabolic diseases
 - f) Choroby neurodegeneracyjne / Neurodegenerative diseases
 - g) Medycyna regeneracyjna w chorobach cywilizacyjnych / Regenerative medicine in civilization diseases
 - h) Biologia molekularna / Molecular Biology
 - i) Genomika/ Genomics
 - j) Analiza białek i Proteomika / Protein Analysis and Proteomics
 - k) Metabolomika/Lipidomika / Metabolomics/Lipidomics
 - l) Immunologia / Immunology studies
 - m) Medycyna eksperymentalna / Experimental medicine
- 9) **Opis i uzasadnienie projektu** (minimum 3 strony) / Description and justification of the project (minimum 3 pages):
- a) Cel projektu / The objectives of the project:
 - b) Metodologia / Methodology:
 - c) Planowane efekty naukowe i praktyczne projektu / Expected scientific and applicative effects:
 - d) Piśmiennictwo / Literature:
 - e) Abstrakt (nie więcej niż 2000 znaków) / Abstract (no more than 2000 characters):
- 10) **Badanie naukowe wymaga oceny** (proszę zakreślić właściwą odpowiedź) / Research task has to be evaluated by (check as appropriate):
- a) Komisji Bioetycznej / Bioethical Committee
 - b) Lokalnej Komisji Etycznej ds. Doświadczeń na Zwierzętach / Ethics Committee for Animal Research

c) Nie podlega, gdyż dotyczy tkanek pobranych w ramach doświadczeń, na które uzyskano wcześniejszą zgodę LKE nr ... / Is not subject to the evaluation, because it uses tissues collected in experiments, which obtained prior ethics approval No. ...

d) Nie podlega / NA - not applicable

11) Kosztorys projektu / Budget of the project

Rodzaj kosztu / Type of costs ⁴ :	Uzasadnienie planowanych wydatków / Justification of the planned expenditures:	Kwota planowana (w zł) / The amount planned (in PLN)
Koszty ogółem / Total costs		

12) Informacje / Information

Czy zadanie badawcze jest prowadzone na terenie szpitala? / Will the project be carried out in the hospital?	<input type="checkbox"/> Tak/Nie (jeśli TAK proszę podać nazwę szpitala) / Yes/No (if 'Yes', please provide the name of the hospital):
Czy zadanie badawcze jest realizowane z udziałem pacjentów? / Will the project be carried out with patients?	<input type="checkbox"/> Tak/Nie (jeżeli odpowiedź TAK proszę wypełnić dwie poniższe informacje)

⁴Przykładowy rodzaj kosztu / Type of costs e.g.:

Drobny sprzęt laboratoryjny, odczynniki i materiały / Small laboratory equipment, reagents and materials

Usługi obce / Outsourced services (np. opłata za druk publikacji, tłumaczenie, statystyka, korekty, inne - na fakturę / e.g. publication fees, translation, statistics, proofreading, others – invoice required)

Wynagrodzenia / Remunerations (np. tłumaczenia, statystyka, korekty, pozostałe – umowy cywilnoprawne) / e.g. translation, statistics, proofreading, others - civil law contracts)

Podróże służbowe / Business trips (krajowe i zagraniczne / domestic and international)*

Pozostałe koszty / Other costs (np. materiały biurowe, zwierzęta, drobny sprzęt / e.g. office supplies, animals, small equipment)

*Po wykorzystaniu środków przeznaczonych na wyjazdy w ramach puli środków travel allowance / After using travel allowance budget

	<input type="checkbox"/> Planowana liczba pacjentów: <input type="checkbox"/> Planowana liczba pobrań krwi: / Yes/No (if 'Yes', please fill in) <input type="checkbox"/> No of patients: _____ <input type="checkbox"/> No of blood tests: _____
Czy projekt badawczy jest realizowany przy współpracy z innymi jednostkami krajowymi lub zagranicznymi? / Will the project be carried out in cooperation with other domestic and foreign entities?	<input type="checkbox"/> Tak/Nie (jeśli odpowiedź TAK proszę wymienić z jakimi jednostkami) / Yes/No (if 'Yes', please list the entities):
Czy przy realizacji zadania badawczego wykorzystywane będą metody biotechnologiczne do prowadzenia badań? / Will biotechnological methods be used in while carrying out the project?	<input type="checkbox"/> Tak/Nie Yes/No
Czy przy realizacji zadania badawczego wykorzystywane będą metody nanotechnologiczne do prowadzenia badań? / Will nanotechnological methods be used while carrying out the project?	<input type="checkbox"/> Tak/Nie Yes/No
Czy przy realizacji zadania badawczego wykorzystywane będą zwierzęta doświadczalne (szczury, myszy)? / Will experimental animals be used while carrying out the project (rats, mice)?	<input type="checkbox"/> Tak/Nie Yes/No

13) Podpisy / Signatures

	Imię i nazwisko / Name and surname	odpis / Signature
Kierownik projektu / Principal Investigator		

Opiekun naukowy/promotor kierownika projektu / Principal Investigator Supervisor's		
Kierownik jednostki zatrudniającej kierownika projektu / Head of the department employing the applicant		
Kierownik jednostki, w której badania będą wykonywane / Head of the department, where project will be carried out		

Data / Date

Akceptacja / Acceptance:

Kierownik Studiów Doktoranckich / Head of the PhD Studies Signature

Prorektor ds. Nauki i Rozwoju UMB / Vice Rector for Scientific Affairs and Development MUB

.....