

**Informacja o przedsięwzięciach z zakresu infrastruktury badawczej pozytywnie zaopiniowanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego oraz ministra do spraw szkolnictwa wyższego i nauki, w trybie określonym w Kontrakcie Programowym dla Województwa Małopolskiego (etap przedkonkursowy)**

**Wykaz przedsięwzięć pozytywnie zaopiniowanych – stan z dn. 17 czerwca 2024 r.**

<b>Nr wniosku na etapie identyfikacji/opiniowania</b>	<b>Wnioskodawca / lider konsorcjum lub partner wiodący<sup>1</sup></b>	<b>Nazwa przedsięwzięcia</b>
<b>3</b>	Uniwersytet Jagielloński	Specjalistyczne laboratorium badań oddziaływań biologicznych
<b>6</b>	Uniwersytet Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie	Multidyscyplinarne Centrum Badawcze „BIO-S” (Badania/Innowacje/Otoczenie-Społeczeństwo)
<b>8</b>	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk	Rozbudowa zaplecza aparaturowego Prototypu Biorafinerii IKiFP PAN umożliwiającą waloryzację strumieni biomasy do cennych bioproduktów – biopolimerów, zielonych surfaktantów i nietoksycznych barwników
<b>9</b>	Instytut Botaniki im. W. Szafera Polska Akademia Nauk	Centrum Organizmów Użytecznych Technologicznie (CouTech)
<b>10</b>	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Centrum Zaawansowanych Rozwiązań CeZaR Projektowanie – Wytwarzanie – Eksploataowanie – Wycofanie
<b>11</b>	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	Centrum Badań Jakości i Rozwoju Produktów (Centrum JRP)
<b>13</b>	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Laboratorium Zaawansowanego Obrazowania Mikroskopowego – in-situ Lab
<b>14</b>	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Rozbudowa Laboratorium Obrazowania Spektroskopowego w celu utworzenia Centrum Obrazowania Spektroskopowego, umożliwiającego multimodalne analizy

<sup>1</sup> Także pozostali członkowie konsorcjum / partnerzy – w przypadku projektów realizowanych w konsorcjum / partnerstwie (jeśli dotyczy)

		strukturalne oraz wieloparametryczne profilowanie fizykochemiczne wspierane sztuczną inteligencją
<b>15</b>	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Laboratoria bioinżynierii multifunkcjonalnych personalizowanych nanomateriałów dla medycyny
<b>16</b>	Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Polskiej Akademii Nauk	Wysokorozdzielczy skaningowy mikroskop konfokalny wraz z peryferyjnymi urządzeniami, umożliwiające obrazowanie korelacyjne, służące badaniom biomateriałów w obszarze inżynierii materiałowej, biomedycznej i medycyny
<b>17</b>	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk (lider)  partnerzy:  Kopalnia Soli "Wieliczka" S.A., Kopalnia Soli Bochnia Sp. z o.o.	Interdyscyplinarne podziemne laboratorium niskotłowe
<b>18a</b>	Uniwersytet Jagielloński, Collegium Medicum	Budowa repozytorium materiału biologicznego populacji Małopolski w ramach modernizacji i rozbudowy Kampusu Medycznego Kraków-Prokocim
<b>18b</b>	Uniwersytet Jagielloński, Collegium Medicum	Utworzenie Laboratorium Badań Wydolności Fizycznej i Energetyki Mięśni Szkieletowych Człowieka w ramach rozbudowy i modernizacji Kampusu Medycznego UJ CM
<b>19</b>	Instytut Mechaniki Górotworu Polskiej Akademii Nauk	Regionalne Centrum Anemometrii
<b>21</b>	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk	Modernizacja bazy aparaturowej IKiFP PAN w zakresie kompleksowego układu pomiarowego do analizy termicznej
<b>22</b>	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	Centrum Informacji Geoprzestrzennej i Środowiskowej Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie
<b>23</b>	Uniwersytet Jagielloński	Utworzenie Laboratorium Biomedycznych Spektroskopii Aplikacyjnych (LBSA) w ramach

		modernizacji i rozbudowy Kampusu Medycznego Kraków-Prokocim
<b>24</b>	Akademia Górniczo-Hutnicza, Centrum Technologii Kosmicznych AGH	Rozwój sektora kosmicznego w Małopolsce
<b>25</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Krakowski Instytut Technologiczny	Doskonalenie infrastruktury badawczej Łukasiewicz-KIT w zakresie wytwarzania nowoczesnych odlewów wysokociśnieniowych
<b>27</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Krakowski Instytut Technologiczny	Budowa infrastruktury badawczej do próżniowego wytwarzania stopów metali o bardzo dużej czystości
<b>29</b>	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych	Rozbudowa Centrum Bezpieczeństwa Pożarowego i Akustyki w Krakowie wraz z zakupem infrastruktury badawczej
<b>30</b>	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk	System mikroskopii skanującej sondy wraz z nanospektroskopią w podczerwieni do zastosowań przemysłowych i naukowych
<b>31</b>	Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk	Interdyscyplinarne Centrum Farmakologii Obliczeniowej
<b>32</b>	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk	Rozbudowa zaplecza aparaturowego Laboratorium Elektrochemii i Badań Korozyjnych IKiFP PAN umożliwiającą stworzenie nowych produktów w domenach energii zrównoważonej, materiałów metalowych i biomedycznych
<b>34</b>	Akademia Tarnowska	Wzmocnienie potencjału B+R Akademii Tarnowskiej