

**Informacja o wynikach oceny projektów złożonych w odpowiedzi na nabór
w ramach Programu grantowego na prace B+R jednostek naukowych**

Nabór IV

Nr konkursu: 1/2024

Regionalna inteligentna specjalizacja województwa podkarpackiego: Motoryzacja

Lp.	Nr wniosku	Tytuł projektu	Nazwa wnioskodawcy	Dofinansowanie (PLN)	Wartość wydatków kwalifikowalnych (PLN)	Liczba uzyskanych punktów	Wynik oceny formalnej	Wynik oceny merytorycznej - I etap	Wynik oceny merytorycznej - II etap	Wniosek wybrany do dofinansowania (TAK/NIE)
1	N4_030	Technologia „zero waste” umożliwiająca wprowadzenie obiegu zamkniętego w procesie produkcji przyczep do transportu szybowców wytwarzanych częściowo z recyklatu kompozytów węglowo-epoksydowych	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	307 890,00 zł	340 850,00	26	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
2	N4_011	Innowacyjne chłodzenie baterii w pojazdach elektrycznych	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	107 567,10 zł	118 269,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
3	N4_050	Farby i technologie lakiernicze - ochrona powierzchni przed przegrzewaniem i degradacją	Uniwersytet Rzeszowski	360 450,00 zł	399 250,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
4	N4_063	Projekt wraz z walidacją mikro absorberów energetycznych pozwalających na pozyskiwanie i akumulację zielonej energii	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	332 662,50 zł	368 387,50	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
Zatwierdzona kwota dofinansowania				307 890,00 zł						

Regionalna inteligentna specjalizacja województwa podkarpackiego: Lotnictwo i kosmonautyka

Lp.	Nr wniosku	Tytuł projektu	Nazwa wnioskodawcy	Dofinansowanie (PLN)	Wartość wydatków kwalifikowalnych (PLN)	Liczba uzyskanych punktów	Wynik oceny formalnej	Wynik oceny merytorycznej - I etap	Wynik oceny merytorycznej - II etap	Wniosek wybrany do dofinansowania (TAK/NIE)
1	N4_085	LuminA	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	285 435,00 zł	315 905,00	6	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
2	N4_082	System komputerowy do oceny ryzyka prawnego w implementacji elementów systemów cyberfizycznych, internetu rzeczy i przetwarzania chmurowego w zakładach przemysłu lotniczego wdrażających rozwiązania z obszaru Przemysł 4.0	Uniwersytet Rzeszowski	97 200,00 zł	107 100,00	3	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
Zatwierdzona kwota dofinansowania				0,00 zł						

Regionalna inteligentna specjalizacja województwa podkarpackiego: Informacja i telekomunikacja

Lp.	Nr wniosku	Tytuł projektu	Nazwa wnioskodawcy	Dofinansowanie (PLN)	Wartość wydatków kwalifikowalnych (PLN)	Liczba uzyskanych punktów	Wynik oceny formalnej	Wynik oceny merytorycznej - I etap	Wynik oceny merytorycznej - II etap	Wniosek wybrany do dofinansowania (TAK/NIE)
1	N4_061	Optimalizacja algorytmów sterujących pracą maszyn CNC do druku 3D i frezowania z zastosowaniem metod sztucznej inteligencji	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	229 500,00 zł	253 800,00	21	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
2	N4_060	Ewaluacja rozwiązań technologii Internet of Things i AI w kontekście monitorowania zanieczyszczeń środowiska	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	263 124,00 zł	291 112,00	21	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
3	N4_084	System wspomagania decyzji w eliminacji wad butelek	Państwowa Akademia Nauk Stosowanych im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu	150 750,00 zł	166 250,00	20	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
4	N4_076	Interaktywny system wczesnego ostrzegania pandemicznego wspomagany maszynowym uczeniem (AI)	Państwowa Akademia Nauk Stosowanych im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu	132 750,00 zł	146 250,00	19	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
5	N4_087	Inteligentna prewencja depresji z zastosowaniem uczenia maszynowego	Uniwersytet Rzeszowski	168 750,00 zł	186 250,00	5	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
6	N4_069	Inteligentna belka strunobetonowa wyposażona w czujniki światłowodowe (DFOS) i algorytmy sztucznej inteligencji (AI) do monitoringu stanu technicznego obiektów mostowych	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	359 793,00 zł	398 520,00	4	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
7	N4_026	Autogeniczny broker giełdowy	Uniwersytet Rzeszowski	139 860,00 zł	154 600,00	4	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
8	N4_016	Cyberbezpieczna inteligentna platforma optymalizacyjna w eksploatacji systemów wodociągowych z predykcją nieszczelności i energochłonności	Uniwersytet Rzeszowski	357 390,00 zł	395 850,00	4	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
9	N4_038	Inteligentny monitoring online urządzeń elektrycznych w procesie optymalizacji energochłonności gospodarki.	Uniwersytet Rzeszowski	280 337,40 zł	310 236,20	4	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
10	N4_083	System ekspertowy wspomagający analizę stylu jazdy kierowców w firmie logistycznej	Państwowa Akademia Nauk Stosowanych im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu	150 750,00 zł	166 250,00	3	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE

11	N4_081	Aplikacja komputerowa wstępnej oceny stanu zdrowia dzieci z chorobami płuc w warunkach domowych wspomagana metodami sztucznej inteligencji	Uniwersytet Rzeszowski	154 135,80 zł	170 362,00	3	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
12	N4_088	System wczesnego ostrzegania przed powodzią	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	199 350,00 zł	220 250,00	2	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
13	N4_025	Poprawa klarowności i biegłości wymowy języka obcego dzięki wykorzystaniu modelu opartego na autoimitacji fonetycznej dla języka angielskiego (wariant brytyjski: SSBE)	Uniwersytet Rzeszowski	280 620,00 zł	310 560,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
14	N4_022	Modułowy zbiornik retencyjny wspierany rzeczywistością wirtualną	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	108 855,00 zł	120 050,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
Zatwierdzona kwota dofinansowania				776 124,00 zł						

Regionalna inteligentna specjalizacja województwa podkarpackiego: Jakość życia

Lp.	Nr wniosku	Tytuł projektu	Nazwa wnioskodawcy	Dofinansowanie (PLN)	Wartość wydatków kwalifikowalnych (PLN)	Liczba uzyskanych punktów	Wynik oceny formalnej	Wynik oceny merytorycznej - I etap	Wynik oceny merytorycznej - II etap	Wniosek wybrany do dofinansowania (TAK/NIE)
1	N4_027	Optymalizacja i walidacja modelu predykcyjnego do różnicowej diagnostyki depresji lekoopornej	Uniwersytet Rzeszowski	361 125,00 zł	400 000,00	29	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
2	N4_048	Urządzenie rehabilitacyjne z mikroprocesorowym sterowaniem z napędem pneumatycznym do poprawy jakości chodu	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	236 250,00 zł	261 250,00	29	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
3	N4_062	PRO-BIO-TONIK napój o zoptymalizowanej osmolalności z bakteriami kwasu mlekowego i jego sposób wytworzenia	Uniwersytet Rzeszowski	358 290,00 zł	396 975,00	24	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
4	N4_054	Urządzenie terapeutyczno-diagnostyczne do reedukacji chodu osób z dysfunkcjami narządu ruchu	Uniwersytet Rzeszowski	317 250,00 zł	351 250,00	23	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
5	N4_043	Technologia zwiększająca walory prozdrowotne produktów z mięsa drobiowego	Uniwersytet Rzeszowski	178 862,25 zł	197 487,25	20	POZYTYWNA	POZYTYWNA	POZYTYWNA	TAK
6	N4_032	Opracowanie innowacyjnej technologii produkcji wyrobów ciastkarskich, która ma na celu otrzymanie wyrobów o przedłużonej trwałości z jednoczesnym wzbogaceniem ich w związki antyoksydacyjne	Uniwersytet Rzeszowski	152 685,00 zł	168 400,00	6	POZYTYWNA	POZYTYWNA	NEGATYWNA	NIE
7	N4_086	FOTODYNAMICZNE I TELEMEDYCZNE LECZENIE W KARDIOLOGII	Uniwersytet Rzeszowski	147 000,00 zł	162 500,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
8	N4_075	Granulat nawozowy na bazie surowców odpadowych	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	139 632,00 zł	153 930,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
9	N4_072	Analiza wpływu ekspresji lncRNA i polimorfizmów typu SNP w genach je kodujących jako czynnik prognostyczny w raku endometrium	Uniwersytet Rzeszowski	361 125,00 zł	400 000,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
10	N4_071	Opracowanie dermokosmetyku skutecznego w leczeniu choroby skóry przebiegającej ze świądem (świerzbieżka guzkowa – prurigo nodularis, PN)	Uniwersytet Rzeszowski	319 050,30 zł	353 250,70	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE

11	N4_068	Hamowanie rozwoju endometriozy z użyciem biologicznie aktywnego płynu wewnątrzmacicznego i białek endometrium macicy sarny w okresie diapaazy ciąży	Uniwersytet Rzeszowski	334 149,30 zł	370 027,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
12	N4_066	Badania i rozwój aerozolu z cytyzyną - innowacyjnej postaci leku w leczeniu uzależnienia od nikotyny	Uniwersytet Rzeszowski	235 017,00 zł	259 880,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
13	N4_059	„Porównanie potencjalnej wartości nutraceutycznej grzybów jadalnych Podkarpacia i propozycja komórkowego testu toksyczności grzybów”	Uniwersytet Rzeszowski	346 626,90 zł	383 891,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
14	N4_058	Dragomat - Innowacyjny robot wsparcia medycznego oddziałów szpitalnych w zakresie dystrybucji farmakologicznej	Państwowa Akademia Nauk Stosowanych w Krośnie	311 760,00 zł	345 150,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
15	N4_057	DermatoVision - inteligentne wspomaganie diagnostyki zmian melanocytowych skóry	Uniwersytet Rzeszowski	92 475,00 zł	101 625,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
16	N4_049	Racjonalizatorskie systemy edukacyjno-informacyjne dotyczące znakowania polskiej żywności tradycyjnej i regionalnej skierowane do konsumentów dokonujących świadomych wyborów żywieniowych	Uniwersytet Rzeszowski	116 100,00 zł	127 750,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
17	N4_035	Odkrywanie skutecznej broni w walce z Klebsiella pneumoniae: Przedkliniczne analizy biopreparatu fagowego	Uniwersytet Rzeszowski	361 125,00 zł	400 000,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
18	N4_019	Every Step Matters - Opracowanie, walidacja i przygotowanie do wdrożenia aplikacji gromadzącej i analizującej w czasie rzeczywistym dane o aktywności fizycznej z różnych urządzeń typu smart	Uniwersytet Rzeszowski	172 350,00 zł	190 250,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
19	N4_015	Kościotwórcze nanomateriały na osnowie polimerów inteligentnych w ścieżce rozwoju nowoczesnych metod implantologii do zastosowań w medycynie regeneracyjnej zwierząt i ludzi	Uniwersytet Rzeszowski	295 551,00 zł	327 150,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE

20	N4_008	Prototyp biopreparatu krioprotekcyjnego w odpowiedzi na zagrożenie męskiej niepłodności	Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania z siedzibą w Rzeszowie	231 217,20 zł	255 708,00	-	POZYTYWNA	NEGATYWNA	-	NIE
21	N4_024	Układ mieszalnikowo ozonowy do dekontaminacji zbożowych surowców konsumpcyjnych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i paszowego	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	209 340,00 zł	231 540,00 zł	-	NEGATYWNA	-	-	NIE
Zatwierdzona kwota dofinansowania				1 451 777,25 zł						

	projekty, które spełniły kryteria wyboru projektów i uzyskały wymaganą liczbę punktów oraz kwalifikują się do dofinansowania w ramach dostępnej alokacji
	projekty, które spełniły kryteria wyboru projektów i uzyskały wymaganą liczbę punktów, ale kwota przeznaczona na dofinansowanie projektów w naborze nie wystarcza na objęcie ich dofinansowaniem
	projekty, które nie spełniły kryteriów wyboru projektów lub nie uzyskały wymaganej liczby punktów