



Panele Narodowego Centrum Nauki

Rada Narodowego Centrum Nauki przyjęła za podstawę procesu kwalifikacji i oceny projektów badawczych następujący podział na **25 paneli** dziedzinowych (dyscyplin lub grup dyscyplin), tematycznie pokrywających cały obszar badań naukowych, w trzech głównych działach:

- **Nauki Humanistyczne, Społeczne i o Sztuce** (6 paneli, HS1–HS6)
- **Nauki Ścisłe i Techniczne** (10 paneli, ST1–ST10)
- **Nauki o Życiu** (9 paneli, NZ1–NZ9)

Nazwy paneli zostały uzupełnione o pomocnicze określenia identyfikujące (**HSi_j**, **STi_j** oraz **NZi_j**) wskazujące dyscyplinę nauki objętą odpowiednim panelem NCN, przy czym określeń tych należy używać jedynie w kontekście nazw paneli i ich podtytułów.

Nauki Humanistyczne, Społeczne i o Sztuce

HS1	Fundamentalne pytania o naturę człowieka i otaczającej go rzeczywistości: filozofia, nauki o poznaniu, religioznawstwo, teologia, m.in.:
HS1_1	Historia filozofii (starożytnej, średniowiecznej, nowożytnej i współczesnej) i historia idei
HS1_2	Ontologia i metafizyka, ontologie szczegółowe
HS1_3	Epistemologia (w tym: źródła poznania, kryteria prawdy, filozofia języka)
HS1_4	Logika, metodologia nauk, filozofia nauki
HS1_5	Filozofia człowieka, teorie osoby, filozofia kultury, filozofia społeczna
HS1_6	Natura ludzkiego umysłu (w tym: ewolucja umysłu, bio-psychologiczne uwarunkowania poznania, sztuczna inteligencja)
HS1_7	Etyka normatywna i opisowa, teoria moralności, bioetyka, etyka zawodowa
HS1_8	Estetyka (w tym: teorie piękna, język sztuki)
HS1_9	Teorie religii, historia religii, nauki religioznawcze
HS1_10	Religia i jej uwarunkowania: antropologiczne, kulturowe, socjo-psychologiczne
HS1_11	Język religii, sacrum, mit, symbolika religijna
HS1_12	Religie świata
HS1_13	Teologia fundamentalna
HS1_14	Teologia dogmatyczna, teologia biblijna, patrystyka
HS1_15	Teologia moralna, teologia pastoralna, liturgika
HS1_16	Inne zagadnienia pokrewne



HS2 **Kultura i twórczość kulturowa: literaturoznawstwo, bibliotekoznawstwo, językoznawstwo, kulturoznawstwo, nauki o sztuce, m.in.:**

- HS2_1 Historia literatury (w tym: starożytnej, nowożytnej, współczesnej; narodowej, światowej) oraz krytyka i interpretacja literacka
- HS2_2 Teoria literatury, historia myśli literaturoznawczej, metody i orientacje badań literacko-kulturowych, antropologia literatury, komparatystyka i translatoologia literacko-kulturowa
- HS2_3 Studia edytorsko-filologiczne, słownikowo-encyklopedyczne, dokumentacyjno-bibliograficzne
- HS2_4 Bibliologia i informatologia
- HS2_5 Historia języka i dialektologia, badania współczesnego języka i analiza dyskursu, tekstologia i translatoologia lingwistyczna
- HS2_6 Językoznawstwo ogólne i porównawcze, teoria języka i teoria komunikacji, metody badań lingwistycznych (w tym: socjo-, etno-, psycho- i pragmalingwistyka), lingwistyka komputerowa;
- HS2_7 Metodyka i dydaktyka nauczania literatury i języka (w tym: języka obcego i języka polskiego jako obcego), glottodydaktyka, kultura języka
- HS2_8 Historia i teoria sztuki, sztuki plastyczne, kultura wizualna
- HS2_9 Konserwatorstwo
- HS2_10 Muzealnictwo
- HS2_11 Muzyka (twórczość, wykonawstwo, teoria muzyki), muzykologia
- HS2_12 Teatrolgia i sztuki performatywne (aktorstwo, taniec i in.)
- HS2_13 Filmoznawstwo i media audiowizualne
- HS2_14 Kulturoznawstwo (w tym: współczesne studia kulturowe i antropologiczno-kulturowe)
- HS2_15 Inne zagadnienia pokrewne

HS3 **Wiedza o przeszłości: historia, archeologia, etnologia, antropologia kulturowa, m.in.:**

- HS3_1 Historia epok dawnych (starożytna, średniowieczna, wczesnonowożytna), historia nowożytna i najnowsza (XIX-XX w.)
- HS3_2 Historia społeczna
- HS3_3 Historia polityczna (w tym ustroju)
- HS3_4 Historia gospodarcza
- HS3_5 Historia kultury (w tym: pamięć historyczna, historia kultury materialnej, historia architektury, historyczne studia kulturowe, zróżnicowanie kulturowe)
- HS3_6 Historiografia, teoria i metodologia historii
- HS3_7 Archiwistyka



HS3_8 Archeologia (w tym: archeologia Grecji i Rzymu; archeologia Egiptu i Nubii, archeologia Bliskiego Wschodu, archeologia Nowego Świata, archeologia pradziejowa, archeologia protohistoryczna, archeologia wczesnośredniowieczna, archeologia średniowieczna i nowożytna)

HS3_9 Numizmatyka i epigrafika

HS3_10 Papirologia

HS3_11 Etnografia i antropologia kulturowa (w tym: opis kultur tradycyjnych, antropologia magii, kultu i religii, zmiana kulturowa i procesy globalistyczne, antropologia zjawisk społeczno-kulturowych, etnicznych i tożsamościowych)

HS3_12 Dziedzictwo kulturowe (w tym: inwentaryzacja pamiątek i zabytków kultury, aktywność regionalistyczna)

HS3_13 Inne zagadnienia pokrewne

HS4 **Jednostka, instytucje, rynki: ekonomia, finanse, zarządzanie, demografia, m.in.:**

HS4_1 Makroekonomia (w tym: równowaga ekonomiczna, wzrost gospodarczy, wahania koniunkturalne w globalnej gospodarce);

HS4_2 Mikroekonomia i ekonomia instytucjonalna

HS4_3 Ekonometria i metody statystyczne

HS4_4 Dynamika ludności i procesy demograficzne

HS4_5 Ludność, gospodarka, rozwój społeczno-ekonomiczny, rozwój zrównoważony

HS4_6 Rynki finansowe, bankowość, finanse przedsiębiorstw

HS4_7 Ekonomia behawioralna, konsumpcja i zachowania konsumentów, marketing

HS4_8 Zarządzanie organizacjami, zarządzanie strategiczne

HS4_9 Zarządzanie zasobami ludzkimi, zatrudnienie i płace

HS4_10 Gospodarka publiczna, infrastruktura społeczna, administracja publiczna

HS4_11 Warunki i jakość życia, dochody, ubóstwo

HS4_12 Międzynarodowe stosunki gospodarcze

HS4_13 Geografia ekonomiczna

HS4_14 Gospodarka przestrzenna

HS4_15 Inne zagadnienia pokrewne

HS5 **Normy i władza: prawo, nauki o polityce, polityka regionalna i społeczna, m.in.:**

HS5_1 Teoria i filozofia prawa, historia prawa i myśli prawnej

HS5_2 Prawo konstytucyjne, prawa człowieka, prawo i instytucje międzynarodowe

HS5_3 Prawo publiczne i socjalne, nauka o administracji

HS5_4 Prawo karne

HS5_5 Prawo prywatne

HS5_6 Teoria polityki i myśl polityczna



HS5_7	Systemy i ruchy polityczne oraz stosunki międzynarodowe
HS5_8	Polityka regionalna
HS5_9	Polityka społeczna (w tym: polityka dotycząca ludności, zagadnienia zabezpieczenia społecznego, tzw. trzeci sektor, pomoc społeczna, gerontologia społeczna, <i>governance</i> i instytucje dialogu społecznego)
HS5_10	Inne zagadnienia pokrewne
HS6	<u>Człowiek i życie społeczne: psychologia, pedagogika, socjologia, m.in.:</u>
HS6_1	Psychologia ogólna (w tym: procesów poznawczych, emocji, motywacji, osobowości, różnic indywidualnych), psychologia eksperymentalna, psycholingwistyka
HS6_2	Psychologia społeczna, polityczna, środowiskowa i międzykulturowa
HS6_3	Psychologia kliniczna, zdrowia, penitencjarna, rehabilitacji, neuropsychologia kliniczna
HS6_4	Psychologia rozwoju, rodziny, wychowania i edukacji
HS6_5	Psychologia ewolucyjna i porównawcza, genetyka zachowania, psychofizjologia, neuropsychologia
HS6_6	Psychologia pracy, organizacji, ekonomiczna, reklamy i marketingu
HS6_7	Historia myśli psychologicznej, metodologia, psychometria, diagnostyka psychologiczna
HS6_8	Pedagogika ogólna, porównawcza i kultury
HS6_9	Pedagogika społeczna i andragogika, profilaktyka społeczna i resocjalizacja
HS6_10	Pedagogika specjalna
HS6_11	Pedagogika edukacji (szkolna, szkoły wyższej) i dydaktyka
HS6_12	Teoria i filozofia wychowania, historia oświaty i wychowania
HS6_13	Socjologia teoretyczna, orientacje metodologiczne i warianty badań empirycznych
HS6_14	Struktura i dynamika społeczna
HS6_15	Socjologia idei, władzy, norm, organizacji
HS6_16	Socjologia kultury i komunikacji społecznej (w tym: medioznawstwo, dziennikarstwo, komunikacja internetowa)
HS6_17	Socjologia gospodarki i edukacji
HS6_18	Socjologia rozwoju: wymiar lokalny, regionalny, makrospołeczny
HS6_19	Problemy społeczne i kierunki praktycznych działań socjologów
HS6_20	Przestrzeń publiczna
HS6_21	Inne zagadnienia pokrewne



Nauki Ścisłe i Techniczne

ST1 **Nauki matematyczne: wszystkie dziedziny matematyki, teoretyczne oraz stosowane, a także podstawy matematyczne informatyki, fizyka matematyczna i statystyka matematyczna, m.in.:**

- ST1_1 Logika i podstawy matematyki
- ST1_2 Algebra
- ST1_3 Teoria liczb
- ST1_4 Geometria algebraiczna i zespolona
- ST1_5 Geometria
- ST1_6 Topologia
- ST1_7 Grupy Liego i algebry Liego
- ST1_8 Analiza
- ST1_9 Algebry operatorowe i analiza funkcjonalna
- ST1_10 Równania różniczkowe zwyczajne i układy dynamiczne
- ST1_11 Równania różniczkowe cząstkowe
- ST1_12 Fizyka matematyczna
- ST1_13 Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna
- ST1_14 Kombinatoryka
- ST1_15 Matematyczne aspekty informatyki
- ST1_16 Analiza numeryczna i obliczenia naukowe
- ST1_17 Teoria sterowania i optymalizacja
- ST1_18 Zastosowania matematyki w innych naukach
- ST1_19 Inne zagadnienia pokrewne

ST2 **Podstawowe składniki materii: fizyka cząstek elementarnych, jądrowa, plazmy, atomowa, molekularna, gazów i optyczna, m.in.:**

- ST2_1 Fundamentalne oddziaływania i pola
- ST2_2 Fizyka cząstek elementarnych
- ST2_3 Fizyka jądrowa
- ST2_4 Astrofizyka jądrowa
- ST2_5 Fizyka gazów i plazmy
- ST2_6 Elektryczność i magnetyzm
- ST2_7 Fizyka atomowa i molekularna
- ST2_8 Optyka i optyka kwantowa
- ST2_9 Lasery, fizyka laserowa
- ST2_10 Akustyka
- ST2_11 Teoria względności i grawitacja



- ST2_12 Fizyka klasyczna
- ST2_13 Termodynamika
- ST2_14 Zjawiska nieliniowe
- ST2_15 Fizyka ogólna (mechanika kwantowa, kwantowa informacja, zagadnienia interdyscyplinarne,...)
- ST2_16 Metrologia i metody pomiarowe
- ST2_17 Fizyka statystyczna (gazy)
- ST2_18 Inne zagadnienia pokrewne

ST3 Fizyka fazy skondensowanej: struktura, własności elektronowe, płyny, nano-nauka, m.in.:

- ST3_1 Struktura ciał stałych i płynów
- ST3_2 Mechaniczne i akustyczne własności materii skondensowanej
- ST3_3 Ciepłne własności materii skondensowanej
- ST3_4 Transport w materii skondensowanej
- ST3_5 Własności elektronowe materiałów i transportu
- ST3_6 Dynamika sieci krystalicznych
- ST3_7 Półprzewodniki
- ST3_8 Nadprzewodnictwo
- ST3_9 Nadpłynność
- ST3_10 Spintronika
- ST3_11 Magnetyzm
- ST3_12 Nanofizyka: nanoelektronika, nanofotonika, nanomagnetyzm
- ST3_13 Fizyka mezoskopowa
- ST3_14 Elektronika molekularna
- ST3_15 „Mięka” materia skondensowana (ciekłe kryształy, polimery,...)
- ST3_16 Dynamika płynów (zagadnienia fundamentalne)
- ST3_17 Fizyka statystyczna (materii skondensowanej)
- ST3_18 Przejścia fazowe, równowaga faz
- ST3_19 Inne zagadnienia pokrewne

ST4 Chemia analityczna i fizyczna: chemia analityczna, metody teoretyczne w chemii, chemia fizyczna/fizyka chemiczna, m.in.:

- ST4_1 Chemia fizyczna
- ST4_2 Nanochemia
- ST4_3 Metody spektroskopowe i spektrometryczne
- ST4_4 Struktura i architektura molekularna
- ST4_5 Chemia i fizykochemia powierzchni
- ST4_6 Chemia analityczna
- ST4_7 Fizyka chemiczna



ST4_8	Metody instrumentalne w chemii
ST4_9	Elektrochemia, elektrodializa, chemia mikrostrumieni (mikrofluidyka)
ST4_10	Chemia kombinatoryczna
ST4_11	Nowoczesne metody prowadzenia reakcji i procesów
ST4_12	Kataliza
ST4_13	Chemia fizyczna układów biologicznych
ST4_14	Reakcje chemiczne: mechanizmy, termodynamika, kinetyka i kataliza
ST4_15	Chemia teoretyczna i obliczeniowa
ST4_16	Chemia jądrowa i radiacyjna
ST4_17	Fotochemia
ST4_18	Inne zagadnienia pokrewne
ST5	Synteza i materiały: otrzymywanie materiałów, związki struktury z właściwościami, nowoczesne materiały o założonych właściwościach, architektura (makro)molekularna, chemia organiczna, chemia nieorganiczna, m.in.:
ST5_1	Właściwości strukturalne materiałów
ST5_2	Materiały o strukturze ciała stałego
ST5_3	Modyfikacja powierzchni materiałów
ST5_4	Cienkie warstwy
ST5_5	Korozja
ST5_6	Materiały porowate
ST5_7	Ciecze jonowe
ST5_8	Nowe materiały: tlenki, stopy, kompozyty, hybrydy organiczno-nieorganiczne, nadprzewodniki
ST5_9	Materiały do konstrukcji sensorów
ST5_10	Nanomateriały: nanocząstki, nanorurki
ST5_11	Synteza biomateriałów
ST5_12	Materiały „inteligentne” – materiały samoorganizujące się, materiały reagujące na bodźce zewnętrzne
ST5_13	Chemia środowiska
ST5_14	Chemia koordynacyjna
ST5_15	Chemia koloidów
ST5_16	Chemia biologiczna
ST5_17	Chemia fazy skondensowanej
ST5_18	Kataliza homogeniczna i heterogeniczna
ST5_19	Metody badań właściwości materiałów
ST5_20	Chemia pojedynczych cząsteczek i makrocząsteczek
ST5_21	Chemia polimerów
ST5_22	Chemia supramolekularna



ST5_23	Chemia organiczna
ST5_24	Chemia nieorganiczna
ST5_25	Inne zagadnienia pokrewne
ST6	<u>Informatyka i technologie informacyjne: technologie i systemy informacyjne, informatyka, obliczenia naukowe, systemy inteligentne, m.in.:</u>
ST6_1	Architektura systemów komputerowych
ST6_2	Systemy baz danych
ST6_3	Metody formalne
ST6_4	Grafika i przetwarzanie obrazów
ST6_5	Interakcja człowiek – komputer
ST6_6	Technologie i systemy informatyczne
ST6_7	Teoretyczne podstawy informatyki, w tym informatyka kwantowa
ST6_8	Systemy inteligentne
ST6_9	Obliczenia naukowe
ST6_10	Narzędzia modelowania
ST6_11	Multimedia
ST6_12	Przetwarzanie równoległe i rozproszone
ST6_13	Rozpoznawanie mowy
ST6_14	Systemy programowania
ST6_15	Inne zagadnienia pokrewne
ST7	<u>Inżynieria systemów i telekomunikacji: elektronika, telekomunikacja, optoelektronika, m.in.:</u>
ST7_1	Inżynieria sterowania
ST7_2	Elektrotechnika, elektronika: półprzewodniki, elementy i układy, systemy
ST7_3	Inżynieria symulacji i modelowania
ST7_4	Inżynieria systemów, sensoryka, automatyka
ST7_5	Mikro- i nanoelektronika, optoelektronika
ST7_6	Technologie telekomunikacyjne, technologie wysokiej częstotliwości
ST7_7	Przetwarzanie sygnałów
ST7_8	Sieci telekomunikacyjne
ST7_9	Interfejs człowiek-komputer
ST7_10	Robotyka
ST7_11	Inżynieria biomedyczna
ST7_12	Inne zagadnienia pokrewne

ST8	Inżynieria procesów i produkcji: modelowanie, projektowanie, sterowanie, konstrukcje i procesy budowlane, inżynieria materiałowa, systemy energetyczne, m.in.:
ST8_1	Inżynieria chemiczna, chemia techniczna, inżynieria środowiska, inżynieria sanitarna, inżynieria procesowa
ST8_2	Inżynieria wodna, inżynieria lądowa, inżynieria lotnicza
ST8_3	Komputerowe wspomaganie projektowania i produkcji
ST8_4	Termomechanika (mechanika ciała stałego, mechanika płynów, termodynamika)
ST8_5	Systemy energetyczne (produkcja, dystrybucja)
ST8_6	Mechatronika, mechanika precyzyjna
ST8_7	Budowa maszyn (modelowanie, kształtowanie, obróbka)
ST8_8	Inżynieria materiałowa (biomateriały, metale, ceramika, polimery, kompozyty)
ST8_9	Wzornictwo, projektowanie wyrobów i maszyn, ergonomia, układ człowiek-maszyna
ST8_10	Zagadnienia techniczne w architekturze
ST8_11	Inne zagadnienia pokrewne
ST9	Astronomia i badania kosmiczne: astrofizyka, astrochemia, astrobiologia, Układ Słoneczny, układy planetarne, astronomia gwiazdowa, galaktyczna i pozagalaktyczna, badania kosmiczne, instrumenty, m.in.:
ST9_1	Fizyka Słońca i przestrzeni międzyplanetarnej
ST9_2	Planety i małe ciała Układu Słonecznego
ST9_3	Materia międzygwiazdowa
ST9_4	Powstawanie gwiazd i planet
ST9_5	Układy planetarne pozasłoneczne
ST9_6	Astrobiologia
ST9_7	Gwiazdy i układy gwiazdowe
ST9_8	Droga Mleczna
ST9_9	Powstawanie i ewolucja galaktyk
ST9_10	Gromady galaktyk i wielkoskalowa struktura Wszechświata
ST9_11	Astrofizyka wysokich energii - promieniowanie rentgenowskie i gamma, promienie kosmiczne, neutrino
ST9_12	Astrofizyka relatywistyczna - procesy wokół obiektów zwartych (białych karłów, gwiazd neutronowych i czarnych dziur)
ST9_13	Ciemna materia, ciemna energia
ST9_14	Astronomia fal grawitacyjnych
ST9_15	Kosmologia



ST9_16	Badania Ziemi i otoczenia z wykorzystaniem technik satelitarnych
ST9_17	Duże bazy danych: archiwizacja, przechowywanie i analiza
ST9_18	Techniki obserwacyjne (instrumenty, detektory) i satelitarne
ST9_19	Inne zagadnienia pokrewne
ST10	<u>Nauki o Ziemi</u>: geografia fizyczna, geologia, geofizyka, meteorologia, geodezja z kartografią, oceanologia, klimatologia, m.in.:
ST10_1	Chemia i fizyka atmosfery, zanieczyszczenia powietrza
ST10_2	Meteorologia
ST10_3	Klimatologia, zmiany klimatu
ST10_4	Geoekologia
ST10_5	Tektonika, sedymentologia, wulkanologia, geologia planetarna
ST10_6	Paleoklimatologia, paleoekologia
ST10_7	Fizyka wnętrza Ziemi, sejsmologia, grawimetria
ST10_8	Oceanologia chemiczna i fizyczna
ST10_9	Geomechanika i geologia inżynierska
ST10_10	Mineralogia, petrologia, geologia złóż
ST10_11	Geochemia
ST10_12	Gleboznawstwo, zanieczyszczenia gleb
ST10_13	Paleontologia, stratygrafia, ewolucja Ziemi
ST10_14	Geografia fizyczna, geomorfologia, glaciologia
ST10_15	Geodezja, kartografia, systemy informacji geograficznej, teledetekcja
ST10_16	Geomagnetyzm, paleomagnetyzm, magnetotelluryka
ST10_17	Hydrogeologia, hydrologia, zanieczyszczenia wód
ST10_18	Inne zagadnienia pokrewne



Nauki o Życiu

NZ1 Podstawowe procesy życiowe na poziomie molekularnym: biologia molekularna, biologia strukturalna, biotechnologia, m.in.:

- NZ1_1 Biologia molekularna
- NZ1_2 Biochemia
- NZ1_3 Biofizyka
- NZ1_4 Biologia strukturalna
- NZ1_5 Inżynieria genetyczna
- NZ1_6 Biologia syntetyczna
- NZ1_7 Inżynieria komórkowa
- NZ1_8 Inżynieria tkankowa
- NZ1_9 Biotechnologia
- NZ1_10 Biologia drobnoustrojów
- NZ1_11 Inne zagadnienia pokrewne

NZ2 Genetyka, genomika: Genetyka molekularna, genomika, proteomika, bioinformatyka, biologia systemowa, epidemiologia molekularna, m.in.:

- NZ2_1 Genetyka molekularna
- NZ2_2 Genomika, transkryptomika i epigenomika
- NZ2_3 Proteomika
- NZ2_4 Metabolomika
- NZ2_5 Cytogenetyka
- NZ2_6 Immunogenetyka
- NZ2_7 Bioinformatyka
- NZ2_8 Biologia obliczeniowa
- NZ2_9 Biologia systemowa
- NZ2_10 Modelowanie i symulacje biologiczne
- NZ2_11 Epidemiologia genetyczna
- NZ2_12 Inne zagadnienia pokrewne

NZ3 Biologia na poziomie komórki: biologia komórkowa, biologia rozwoju i starzenia, neurobiologia, m.in.:

- NZ3_1 Biologia komórki
- NZ3_2 Fizjologia komórki
- NZ3_3 Apoptoza
- NZ3_4 Starzenie
- NZ3_5 Neurobiologia molekularna



- NZ3_6 Neurobiologia komórkowa
- NZ3_7 Przekaznictwo sygnału
- NZ3_8 Komórki macierzyste
- NZ3_9 Organogeneza
- NZ3_10 Genetyka rozwoju roślin
- NZ3_11 Biologia rozwoju roślin
- NZ3_12 Genetyka rozwoju zwierząt
- NZ3_13 Biologia rozwoju zwierząt
- NZ3_14 Inne zagadnienia pokrewne

NZ4 Biologia na poziomie tkanek, narządów i organizmów: budowa i czynność układów, narządów i organizmów ludzi i zwierząt, medycyna doświadczalna, podstawy neurologii, m.in.:

- NZ4_1 Anatomia
- NZ4_2 Fizjologia
- NZ4_3 Fizjologia porównawcza
- NZ4_4 Patofizjologia ogólna
- NZ4_5 Patomorfologia
- NZ4_6 Endokrynologia
- NZ4_7 Neurofizjologia
- NZ4_8 Neuroendokrynologia
- NZ4_9 Neurobiologia systemowa
- NZ4_10 Neuroobrazowanie
- NZ4_11 Metabolizm
- NZ4_12 Inne zagadnienia pokrewne

NZ5 Choroby niezakaźne ludzi i zwierząt: przyczyny, mechanizmy, rozpoznawanie i leczenie chorób, zatruc i urazów (z wyjątkiem chorób neurologicznych), m.in.:

- NZ5_1 Etiologia chorób człowieka
- NZ5_2 Etiologia chorób zwierząt
- NZ5_3 Patogeneza chorób człowieka
- NZ5_4 Patogeneza chorób zwierząt
- NZ5_5 Diagnostyka chorób człowieka
- NZ5_6 Diagnostyka chorób zwierząt
- NZ5_7 Leczenie chorób człowieka
- NZ5_8 Leczenie chorób zwierząt
- NZ5_9 Inne zagadnienia pokrewne



NZ6 Immunologia i choroby zakaźne ludzi i zwierząt: odporność, choroby immunologiczne, immunoterapia, choroby zakaźne i inwazyjne, mikrobiologia, transplantologia, alergologia m.in.:

NZ6_1 Odporność swoista i nieswoista

NZ6_2 Immunologia kliniczna

NZ6_3 Immunologia zwierząt

NZ6_4 Bakteriologia

NZ6_5 Wirusologia

NZ6_6 Parazytologia

NZ6_7 Mykologia

NZ6_8 Inne zagadnienia pokrewne

NZ7 Zdrowie publiczne: epidemiologia, choroby cywilizacyjne i społeczne zagrożenia środowiskowe dla zdrowia ludzi i zwierząt, medycyna i weterynaryjna ochrona zdrowia publicznego, medycyna pracy, nauki o lekach, m.in.:

NZ7_1 Epidemiologia

NZ7_2 Zagrożenia środowiskowe

NZ7_3 Promocja zdrowia, kultura fizyczna

NZ7_4 Prewencja populacyjna

NZ7_5 Organizacja ochrony zdrowia

NZ7_6 Medycyna pracy

NZ7_7 Rehabilitacja

NZ7_8 Farmakoekonomika

NZ7_9 Etyka medyczna

NZ7_10 Etyka weterynaryjna

NZ7_11 Weterynaryjna ochrona zdrowia publicznego

NZ7_12 Prewencja chorób człowieka

NZ7_13 Prewencja chorób zwierząt

NZ7_14 Farmacja, farmakoterapia, farmakologia

NZ7_15 Toksykologia

NZ7_16 Inne zagadnienia pokrewne

NZ8 Podstawy wiedzy o życiu na poziomie środowiskowym: biologia ewolucyjna, biologia populacyjna, biologia środowiskowa, systematyka, m.in.:

NZ8_1 Biologia ewolucyjna

NZ8_2 Ekologia

NZ8_3 Etologia



- NZ8_4 Różnorodność biologiczna
- NZ8_5 Biogeografia
- NZ8_6 Biologia morza
- NZ8_7 Hydrobiologia
- NZ8_8 Ekotoksykologia
- NZ8_9 Genetyka populacyjna
- NZ8_10 Taksonomia i filogenetyka
- NZ8_11 Botanika
- NZ8_12 Zoologia
- NZ8_13 Inne zagadnienia pokrewne

NZ9 Podstawy stosowanych nauk o życiu: rolnictwo, leśnictwo, ogrodnictwo, rybactwo, żywienie i żywność, biotechnologia środowiskowa, m.in.:

- NZ9_1 Naukowe podstawy agronomii
- NZ9_2 Naukowe podstawy zootechniki
- NZ9_3 Naukowe podstawy leśnictwa
- NZ9_4 Naukowe podstawy ogrodnictwa
- NZ9_5 Naukowe podstawy rybactwa
- NZ9_6 Naukowe podstawy ochrony przyrody
- NZ9_7 Naukowe podstawy żywienia i badania żywności
- NZ9_8 Mikrobiologia środowiskowa
- NZ9_9 Biotechnologia środowiskowa
- NZ9_10 Bioremediacja
- NZ9_11 Zagrożenia i bezpieczeństwo biologiczne
- NZ9_12 Ochrona zasobów genetycznych
- NZ9_13 Inne zagadnienia pokrewne

Przewodniczący
Rady Narodowego Centrum Nauki

prof. dr hab. Michał Karoński