

SPIS TREŚCI

Od Zespołu Redakcyjnego	5	Wydział Medycyny Weterynaryjnej	164
Przedmowa	6	Wydział Nauk o Żywności	165
Wprowadzenie	8	Wydział Rolniczy	167
Początki wrocławskiego środowiska akademickiego	13		
UCZELNIE AKADEMICKIE 21			
Uniwersytet Wrocławski 24			
Uniwersytet Wrocławski Anno Domini 2005	27		
60 lat polskiego Uniwersytetu Wrocławskiego	28		
Politechnika Wrocławska 46			
Wprowadzenie	49		
Struktura uczelni i opis wydziałów oraz jednostek międzywydziałowych i pozawydziałowych	51		
Wydział Architektury	52		
Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego	57		
Wydział Chemiczny	58		
Wydział Elektroniki	61		
Wydział Elektryczny	63		
Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii	66		
Wydział Inżynierii Środowiska	70		
Wydział Mechaniczny	74		
Wydział Mechaniczno-Energetyczny	79		
Wydział Informatyki i Zarządzania	81		
Wydział Podstawowych Problemów Techniki	84		
Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki	86		
Inne jednostki dydaktyczne	88		
Współpraca naukowa z ośrodkami zagranicznymi	89		
Politechnika Wrocławska najbliższej przyszłości	91		
Akademia Sztuk Pięknych 94			
Wprowadzenie	97		
Wydział Architektury Wnętrz i Wzornictwa Przemysłowego	100		
Wydział Ceramiki i Szkła	101		
Wydział Grafiki	102		
Wydział Malarstwa i Rzeźby	103		
Akademia Ekonomiczna im. Oskara Langego 108			
Wprowadzenie	111		
Wydział Gospodarki Narodowej	119		
Wydział Inżynierii i Ekonomicznej	119		
Wydział Zarządzania i Informatyki	120		
Wydział Gospodarki Regionalnej i Turystyki z siedzibą w Jeleniej Górze	121		
Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego 122			
Wprowadzenie	125		
Wydział Kompozycji, Dyrygentury, Teorii Muzyki i Muzykoterapii	129		
Wydział Instrumentalny	130		
Wydział Wokalny	131		
Wydział Edukacji Muzycznej	132		
Akademia Medyczna 136			
60 lat Akademii Medycznej	139		
Akademia Wychowania Fizycznego 146			
Akademia Rolnicza 154			
Wprowadzenie	157		
Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	162		
Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	163		
		Wydział Medycyny Weterynaryjnej	164
		Wydział Nauk o Żywności	165
		Wydział Rolniczy	167
Papieski Wydział Teologiczny 168			
		Wprowadzenie	171
		Wrocławska teologia w latach powojennych	175
Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych im. Generała Tadeusza Kościuszki 190			
Wydziały Zamiejscowe we Wrocławiu Państwowej Wyższej Szkoły Teatralnej im. Ludwika Solskiego w Krakowie 198			
		Wprowadzenie	201
		Wydział Lalkarski	203
		Wydział Aktorski	204
Uniwersytet Opolski 206			
		Powstanie. Kondycja i wizja	209
		Wydział Filologiczny	212
		Wydział Historyczno-Pedagogiczny	213
		Wydział Teologiczny	214
		Wydział Ekonomiczny	215
		Wydział Matematyki, Fizyki i Chemii	215
		Wydział Przyrodniczo-Techniczny	216
		Międzywydziałowy Instytut Prawa i Administracji	217
		Szkoły językowe Stanisława Rosponda	218
		Śląska Szkoła Dialektologiczna	218
		Wrocławsko-Opolska Szkoła Onomastyczna	219
		Opolska Szkoła Stylistyczna	219
		Wrocławsko-Opolska Szkoła Sławistyczna	220
		Szkoły literaturoznawcze Stanisława Kolbuszewskiego	222
		Szkoła Literaturoznawstwa Sławistycznego	222
		Opolska Szkoła Folklorystyki	224
		Opolska Szkoła Logiki	225
Politechnika Opolska 228			
		Zarys historii	231
		Opolska Szkoła Dynamiki Budowli	234
		Szkoła Trwałości i Niezawodności Materiałów i Konstrukcji	235
		Szkoła Termomechaniki	236
INNE PLACÓWKI NAUKOWE 237			
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN im. Ludwika Hirsfelda 238			
		Wirusologia	241
		Immunologia	243
		Biochemia	244
Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN 245			
Międzynarodowe Laboratorium Silnych Pól Magnetycznych i Niskich Temperatur 249			
Zakład Antropologii PAN 252			
Zakład Narodowy im. Ossolińskich (1817–2005) 254			
Polska Akademia Nauk – Oddział we Wrocławiu 257			
Wrocławskie Towarzystwo Naukowe 260			

SZKOŁY NAUKOWE 263

Humanistyka i nauki społeczne 264

Filozofia, logika i socjologia	267
Politologia i studia międzynarodowe	271
Szkoły i zespoły badawcze historyków	273
Średniowieczne dzieje Śląska oraz dyplomatyka historyczna	273
Szkoła Badań nad Nowożytnymi Dziejami Śląska	273
Szkoła Badań nad Dziejami Parlamentaryzmu Polskiego	274
Szkoła Historii Społeczno-Gospodarczej	274
Szkoła Dziejów Politycznych i Społecznych Polski, Niemiec, Śląska i Galicji	275
Szkoła Badań nad Dziejami Polskiej Myśli Politycznej	276
Szkoły filologiczne	278
Szkoła Badań nad Literaturą Śląska	279
Szkoła Badań nad Oświeceniem	280
Szkoła Sławistyki Językoznawczej	281
Szkoła Onomastyki	282
Szkoła Badań Folklorystycznych oraz inne zespoły badawcze	284
Literaturoznawstwo słowiańskie	284
Filologia klasyczna	285
Germanistyka	287
Szkoła Bibliologiczna	288
Szkoła Psychologii Funkcjonalnej	290
Pedagogika	292

Nauki ekonomiczne i prawnicze 294

Szkoły ekonomiczne	297
Szkoła Metod Ilościowych	297
Szkoła Modelowania Ekonometrycznego	299
Szkoła Programowania Matematycznego	300
Szkoła Prognozowania	300
Szkoła Statystyki, Ekonometrii i Cybernetyki	301
Szkoła Metrologii Ekonomicznej	303
Empiryczna Szkoła Zarządzania	304
Prakseologiczno-Metodologiczna Szkoła Zarządzania	306
Szkoła Rachunkowości	307
Szkoła Polityki Ekonomicznej i Regionalnej	309
Szkoły Marketingu i Ekonomiki Obrotu Towarowego	310
Szkoła Marketingu Usług	312
Szkoły prawnicze	313
Szkoła Prawa Międzynarodowego Publicznego i Teorii Prawa	315
Szkoła Prawa Państwowego	315
Szkoła Prawa Finansowego	318
Szkoła Prawa Karnego i Kryminologii oraz Socjologicznej Metody Badań Polskiego Prawa Karnego	318
Szkoła Badań Historii Ustroju i Prawa	321
Szkoła Prawa i Postępowania Cywilnego	323
Szkoła Nauki Administracji i Prawa Administracyjnego	325

Wrocławska Szkoła Matematyczna 328

Fizyka i astronomia 345

Fizyka teoretyczna	354
Szkoła Fizyki Statystycznej i Termodynamiki	354
Szkoła Klasycznej i Kwantowej Teorii Pola	356
Szkoła Kwantowej Teorii Pola	358
Szkoła Podstaw Teorii Oddziaływań Fundamentalnych	360
Szkoła Teorii Cieczy Kwantowych	361
Szkoła Kwantowej Teorii Fazy Skondensowanej	363
Fizyka doświadczalna	364
Szkoła Fizyki Powierzchni	364
Szkoła Spektroskopii Anihilacyjnej	366
Szkoła Kriofizyki oraz Wzbudzonej Emisji Elektronów i Jonów	367
Szkoła Fizyki Półprzewodników	369
Szkoła Optyki Instrumentalnej	370
Biofizyka	371
Szkoła Biofizyki Błon Komórkowych	371
Astronomia	372
Szkoła Fizyki Słońca	372
Szkoła Astrofizyki Gwiazd Zmiennych	373

Nauki chemiczne 375

Szkoła Chemii Związków Fosforanowych	379
Szkoła Technologii Nieorganicznej i Nawozów Mineralnych	380
Szkoła Chemii Fizycznej i Teoretycznej	382
Szkoła Chemii Koordynacyjnej	384
Szkoła Chemii i Stereochemii Terpenów	388
Szkoła Chemii Związków Heterocyklicznych	390

Szkoła Polimerów	391
Szkoła Chemii i Technologii Węgla	393
Szkoła Chemii i Technologii Materiałów Światłoczułych	394
Szkoła Oddziaływań Molekularnych i Fizykochemii Dielektryków	395
Szkoły Chemii Organicznej	397
Szkoła Katalitycznych i Adsorpcyjnych Procesów Przetwarzania Surowców Petro- i Karbochemicznych	398
Szkoła Fizykochemii Ciała Stałego	400
Szkoła Inżynierii Chemicznej	403

Nauki biochemiczne 405

Szkoła Biochemiczna	405
Szkoła Struktury i Funkcji Lektyn i Fosfataz Kwaśnych	407
Szkoła Doskonalenia Technologii Fermentacji i Biosyntezy	408

Nauki biologiczne 410

Szkoła Mineralnego Żywienia Roślin	411
Szkoła Parazytologii	412
Szkoła Mikrobiologiczno-Genetyczna	413
Szkoła Geobotaniczna	414
Szkoła Antropologiczna	416
Szkoła Systematyki i Taksonomii Bezkręgowców	418
Szkoła Paleozoologii	420
Szkoła Embriologii Porównawczej Zwierząt	421
Szkoła Morfologii i Morfogenezy Kręgowców	422
Szkoła Ornitologii	423
Szkoła Anatomii Rozwojowej Roślin	423
Ogród Botaniczny	424

Nauki geograficzne 426

Szkoła Geomorfologiczna	427
Szkoła Kartografii	429
Szkoła Geografii Społecznej i Osadnictwa	429
Szkoła Klimatologiczna i Badań Polarnych	431

Nauki geologiczne 433

Szkoła Geologii Gospodarczej	434
Szkoła Tektoniki i Geologii Strukturalnej	436
Polska Szkoła Gemmologii	437
Szkoła Geologii Regionalnej	438

Nauki medyczne 440

Wprowadzenie. Rozwój nauk medycznych w drugiej połowie XX w.	440
Wydział Lekarski Uniwersytetu Wrocławskiego (1945–1950)	442
Szkoła Chorób Zawodowych	451
Szkoła Alergologii Klinicznej	453
Szkoła Alergologiczna i Gastroenterologii	454
Szkoła Chirurgiczna	455
Szkoła Kardiochirurgii	456
Szkoła Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej	458
Szkoła Torakochirurgii	459
Szkoła Chirurgii Przehłyku	460
Katedra i Klinika Chirurgii Urazowej i Chirurgii Ręki	461
Szkoła Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu	461
Szkoła Chirurgii Pediatricznej	462
II Katedra i Klinika Pediatrii	464
Szkoła Okulistyczna	465
Szkoła Otolaryngologii	466
Szkoła Neurologii	467
Szkoła Urologii i Onkologii Urologicznej	469
Szkoła Anestezjologii i Intensywnej Terapii	469
Szkoła Nefrologii i Medycyny Transplantacyjnej	470
Szkoły stomatologiczne	472
Szkoła Chirurgii Szczękowo-Twarzowej i Stomatologicznej	473
Szkoła Stomatologii Zachowawczej i Parodontologii	474
Szkoła Protetyki Stomatologicznej i Ortodoncji	475

Nauki farmaceutyczne 477

Szkoła Chemii Leków	477
Szkoła Syntezy i Technologii Chemicznych Środków Leczniczych	478
Szkoła Biochemii Farmaceutycznej	479
Szkoła Farmakologii Klinicznej	481
Szkoła Białkowych Inhibitorów Proteinaz Serynowych	481
Szkoła Technologii Postaci Leku	482

Nauki o kulturze fizycznej 484

Szkoła Dydaktyki Wychowania Fizycznego	484
Szkoła Antropologii Funkcjonalnej	486
Szkoły: Fizjologii Wysiłku i Teorii Sportu	487

Szkoła Rehabilitacji	488
Szkoła Biomechaniki Ruchu Człowieka – Techniki Sportowej	490

Nauki rolnicze 492

Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	492
Szkoła Genetyki i Ogólnej Hodowli Zwierząt	492
Szkoła Chowu i Hodowli oraz Żywienia Zwierząt	494
Szkoła Limnologii i Rybactwa	495
Szkoła Żywienia Zwierząt i Doświadczalnictwa Zootechnicznego	496
Szkoła Zoohigieny	497
Wydział Nauk o Żywności	498
Szkoła Technologii i Chemii Skrobi	498
Szkoła Technologii Fermentacji	499
Szkoła Przetwórstwa Ziemiaka	500
Szkoła Przetwórstwa Owoców i Warzyw	500
Szkoła Technologii Drożdży i Jaj	500
Szkoła Hodowli Owiec i Zwierząt Futerkowych	500
Szkoła Technologii Zbóż	501
Szkoła Chemii Izoprenoidów i Biotransformacji	502
Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	503
Polska Szkoła Erozji Gleb i Melioracji Leśnych	503
Szkoła Gospodarki Wodno-Ściekowej w Rolnictwie	505
Wydział Medycyny Weterynaryjnej	506
Szkoła Anatomii Rozwojowej i Archeozoologii	506
Szkoła Fizjologii	507
Szkoła Patologii Zwierząt	509
Szkoła Anatomii Patologicznej i Weterynarii Sądowej	512
Szkoła Chirurgiczno-Ortopedyczna i Położnictwa	513
Wydział Rolniczy	516
Szkoła Inżynierii Rolniczej	516
Szkoła Mikroelementów w Rolnictwie i Środowisku	517
Szkoła Łąkarska	519
Szkoła Gleboznawstwa	520
Szkoła Torfoznawcza	521
Szkoła Ogólnej Uprawy Roli i Roślin	522

Nauki techniczne 525

Wydział Architektury	526
Architektura mieszkaniowa	526
Historia architektury i urbanistyki. Szkoła Badań Interdyscyplinarnych Źródłowych i Terenowych w zakresie Historii Polskiej Architektury ze Szczególnym Podkreśleniem Obszaru Śląska i Obiektów Architektury Militarnej	527
Szkoła Historii Architektury Powszechnej	529
Rysunek odręczny i malarstwo	530
Urbanistyka i gospodarka przestrzenna. Szkoły: Projektowania Miast i Osiedli, Historii Urbanistyki, Modelowania Struktur Systemu Osadniczego	531
Szkoła Inżynierii Architektonicznej i Struktur Przestrzennych w Architekturze	533
Szkoła Geometrii Wykreślnej i Perspektywy Malarskiej	534
Architektura budynków społeczno-usługowych i użyteczności publicznej	534
Budownictwo	536
Architektura wiejska	536
Architektura przemysłowa	537
Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego	537
Szkoła Mechaniki na Wydziale Budownictwa Lądowego i Wodnego i na Wydziale Mechanicznym PWR w l. 1945–2003	537
Szkoła Materiałoznawstwa Drogowego, Mechaniki Nawierzchni Drog i Lotnisk	543
Szkoła Mechaniki Budowli	544
Szkoła Mechaniki Konstrukcji Metalowych	545
Szkoła Mechaniki Konstrukcji Mostowych	546
Szkoła Reologii Gruntów	548
Szkoła Właściwości Betonu, Teorii Żelbetu	549
Szkoła Hydrauliki, Modelowania Budowli Hydrotechnicznych	550
Szkoła Fizyki Budowli, Korozji i Ochrony Budowli	550
Szkoła Materiałoznawstwa Budowlanego	551
Szkoła Mechaniki, Materiałoznawstwa i Metod Diagnostycznych Dróg Szynowych	551
Szkoła Mechaniki Górotworu, Budownictwa Podziemnego	552
Szkoła Organizacji i Mechanizacji Budowy	553
Wydział Geoinżynierii Górnictwa i Geologii	553
Szkoła Transportu Kopalnianego	553
Wydział Inżynierii Środowiska	554
Szkoła Technologii Wody i Ścieków	554
Szkoła Technologii Separacyjnych w Inżynierii Środowiska	556
Szkoła Biologii i Ekologii	556

Szkoła Inżynierii Ochrony Atmosfery	556
Szkoła Wodociągów i Kanalizacji	558
Szkoła Wentylacji, Klimatyzacji i Ogrzewnictwa	559
Szkoły naukowe z zakresu elektryki na wydziałach Elektroniki, Elektrycznym oraz Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki PWR	561
Szkoła Automatyki	562
Szkoła Maszyn Cyfrowych	564
Szkoła Robotyki	565
Szkoła Metrologii Elektronicznej	566
Szkoła Kompatybilności Elektromagnetycznej	568
Szkoła Laserów	569
Szkoła Elektroakustyki, Analizy i Przetwarzania Sygnałów Akustycznych	570
Wrocławska Szkoła Materiałoznawstwa Elektrycznego i Elektro-technologii	572
Szkoła Ładunku Przestrzennego w Dielektrykach	572
Wrocławska Szkoła Kompleksowych Badań Systemów Elektro-energetycznych	574
Szkoła Modeli Stanów Systemu Elektroenergetycznego	574
Szkoła Elektroenergetycznej Automatyki Zabezpieczeniowej	576
Szkoła Cyfrowej Automatyki Elektroenergetycznej	577
Szkoła Uziemień Elektroenergetycznych i Ochrony Przeciwporażeniowej	578
Szkoła Maszyn Elektrycznych	579
Szkoła Metrologii Elektrycznej	581
Szkoła Elektroniki Próźniowej	582
Wydziały: Mechaniczno-Energetyczny, Mechaniczny oraz Informatyki i Zarządzania	584
Szkoła Metrologii Przepływów	585
Szkoła Odpalania Gazów i Miernictwa w Technice Pyłowej	586
Szkoła Spalania i Detonacji	588
Szkoła Mechaniki Płynów	589
Szkoła Termodynamiki, Chłodziactwa, Kriogeniki	589
Szkoła Aparatury Procesowej	590
Mechanika na Wydziale Mechanicznym	591
Szkoła Dźwignic i Urządzeń Transportowych	592
Szkoła Maszyn Budowlanych i Przeróbczych	592
Szkoła Wibroakustyki w Elementach i Układach Hydraulicznych	593
Szkoła Budowy i Eksploatacji Maszyn Podstawowych Górnictwa Odkrywkowego	593
Szkoła Napędów i Sterowań Hydraulicznych	593
Szkoła Projektowania i Budowy Środków Transportu oraz Teorii i Zastosowania Struktur Wielowarstwowych	595
Szkoła Zastosowania Metody Elementów Skończonych w Wymiarowaniu Wytrzymałościowym Ustrojów Nośnych za pomocą CAD/FEM	596
Szkoła Podstaw Konstrukcji Maszyn	597
Szkoła Syntezy Mechanizmów	598
Szkoła Teorii, Konstrukcji i Eksploatacji Silników Spalinowych	598
Szkoła Konstrukcji i Budowy Maszyn Rolniczych	599
Szkoła Badań Własności Mechanicznych Materiałów i Konstrukcji	600
Szkoła Wytrzymałości i Reologii Polimerów i Kompozytów	601
Szkoła Obróbki Ubytkowej, Obrabiarek i Narzędzi	602
Szkoła Systemów Produkcyjnych i Automatykacji	603
Szkoła Obróbki Ściernej i Elektrochemicznej	603
Szkoła Obróbki Skrawaniem	603
Szkoła Technologii Metali i Metaloznawstwa	605
Szkoła Inżynierii Procesów Kształtowania Plastycznego	606
Szkoła Rozwoju Badań Stopów Miedzi	606
Szkoła Doskonalenia Metod Badawczych Odlewniczych Materiałów Formierskich	607
Szkoła Automatykacji Procesów Produkcyjnych	607
Szkoła Systemów Sterowania i Informatyki	609
Szkoła Teorii i Praktyki Systemów Zarządzania i Systemów Ekonomicznych Przedsiębiorstw	610

Szkoły artystyczne 612

Szkoły Artystyczne Akademii Sztuk Pięknych	613
Szkoła Projektowania Wnętrz i Mebla	613
Szkoła Projektowania Przemysłowego	614
Szkoła Szkła	615
Szkoła Ceramiki Artystycznej Julii Kotarbińskiej	616
Szkoła Ceramiki Artystycznej Rudolfa Krzywca	617
Szkoła Grafiki Warsztatowej	618
Szkoła Grafiki Stosowanej	619
Szkoła Grafiki Intermedialnej	619
Szkoła Projektowania Grafiki	619
Szkoła Strukturalizmu	621

Szkoła Malarstwa Sztalugowego	622
Szkoła Rzeźby Architektonicznej	623
Szkoła Rzeźby Xawerego Dunikowskiego	624
Szkoła Rzeźby Borysa Michałowskiego	626
Szkoły artystyczne Akademii Muzycznej im. Karola Lipińskiego	627
Szkoła Kompozycji	627
Szkoła Dyrygentury Symfoniczno-Operowej	629
Szkoła Teorii Muzyki	631
Szkoła Muzykoterapii	633
Szkoła Skrzypiec	634
Szkoła Wiolonczeli	635
Szkoła Kontrabasu	636
Szkoła Gitary	637
Szkoła Fortepianu	637
Szkoła Perkusji	639
Szkoła Wokalistyki	640
Szkoła Chóralistyki	641
Szkoły artystyczne Wydziałów Zamiejscowych PWST im. L. Solkiego w Krakowie	641
Szkoła Teatru Lalki i Aktora	641

Koła naukowe we wrocławskim środowisku akademickim 646

INNE UCZELNIE 655

Publiczne uczelnie zawodowe 656

Kolegium Karkonoskie – Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Jeleniej Górze	656
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy	658
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie	659

Niepubliczne uczelnie zawodowe 661

Dolnośląska Szkoła Wyższa Edukacji Towarzystwa Wiedzy Powszechnej	661
Dolnośląska Wyższa Szkoła Służb Publicznych „Asesor”	664
Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu	666
Wyższa Szkoła Filologiczna we Wrocławiu	667
Wyższa Szkoła Humanistyczna we Wrocławiu	669
Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania Copernicus we Wrocławiu	670
Wyższa Szkoła Zarządzania i Finansów we Wrocławiu	671

POPULARYZACJA NAUKI PRZEZ WROCŁAWSKIE ŚRODOWISKO AKADEMICKIE 673

Dolnośląski Festiwal Nauki	674
Studium Generale na Uniwersytecie Wrocławskim	676
Salon Profesora Dudka	677

Zjednoczona Europa jako fundament nowego porządku globalnego 681

Bibliografia środowiska naukowego Wrocławia i Opola w latach 1945–2005 683

Scholars and their disciples. 60 years of the Wrocław academic community 1945–2005. Summary 693

Indeks osób 697

Wykaz skrótów 744

Spis tabel 746