



UNIwersytet Medyczny

IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCLAWIU





TYSIĄCE POWODÓW DO DUMY

70

LAT NAUKOWEJ TRADYCJI

200

ORGANIZACJI STUDENCKICH I KÓŁ NAUKOWYCH

5

WYDZIAŁÓW

500

PROJEKTÓW NAUKOWYCH ROCZNIE

6.000

STUDENTÓW

4

LABORATORIA AKREDYTOWANE

380

DOKTORANTÓW

2

SZPITALA KLINICZNE

2.000

PRACOWNIKÓW

WŁADZE REKTORSKIE



Rektor
prof. dr hab. Marek Ziętek



Prorektor ds. Nauki
prof. dr hab. Piotr Ponikowski



Prorektor ds. Dydaktyki
prof. dr hab. Piotr Dzięgiel



Prorektor ds. Rozwoju Uczelni
prof. dr hab. Jacek Szepietowski



Prorektor ds. Klinicznych
prof. dr hab. Romuald Zdrojowy



Szanowni Państwo,

kilkadziesiąt lat tradycji zobowiązuje. Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu wyrósł na zgliszczach miasta zniszczonego przez tragedię II wojny światowej. Fundamenty naszej uczelni tworzyły jednak nie kamienie, ale ludzie - wybitni naukowcy, głównie lwowscy, ale też niemieccy czy żydowscy. Tu światową naukę i medycynę kreowali genialni profesorowie: Alzheimer, Bross, Mikulicz-Radecki, Baranowski czy Hirsfeld. To oni wyznaczyli nam kierunki rozwoju, ich spuściznę przejęliśmy. Powojenna historia naszej Alma Mater zaczyna się w 1946 roku. Na początku był to Wydział Medyczny Uniwersytetu i Politechniki Wrocławskiej, w 1950 roku przekształcony w Akademię Medyczną, a w 2012 w Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu.

Pamiętając o tradycji, wspólnie tworzymy dziś przyszłość naszej uczelni i polskiej medycyny. Realizowane przez naszych naukowców projekty badawcze, popularność oferowanych przez nas kierunków studiów, jakość kształcenia, sukcesy osiągnane przez studentów - to wszystko składa się na tysiące powodów do dumy, którymi chcemy się z Państwem podzielić.

A handwritten signature in black ink, written in a cursive style. The signature appears to be 'M. Ziętek'.

Rektor Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

PO PIERWSZE NAUKA



PROF. PIOTR PONIKOWSKI
PROREKTOR DS. NAUKI
JEDEN Z „NAJBARDZIEJ WPŁYWOWYCH
UMYSŁÓW NAUKOWYCH ŚWIATA”
WEDŁUG ORGANIZACJI
THOMSON REUTERS.

Każdego roku na Uniwersytecie Medycznym we Wrocławiu realizujemy kilkaset projektów naukowych. Prowadzimy kilka poważnych grantów międzynarodowych – liderujemy w konsorcjach. Nauka nie zna dziś granic, możemy, tworzymy i chcemy tworzyć ją z naukowcami z całego świata.

By usprawnić sposób zdobywania pieniędzy i zacieśnić współpracę pomiędzy naukowcami różnych dyscyplin na naszej uczelni, wyłoniliśmy trzy kluczowe dla nas dyscypliny. Są nie tylko interdyscyplinarne. To medyczna przyszłość, zrodzona z potrzeb społeczeństwa całego świata.

Healthy ageing, czyli zdrowe starzenie – ten priorytet wynika z konieczności odpowiedzi na ogromne wyzwanie dzisiejszego świata, jakim jest starzejące się społeczeństwo. Naszym zdaniem rozwiązaniem jest tylko jedno – musimy nauczyć dbać o zdrowie najmłodszych.

Medycyna translacyjna – połączy badania podstawowe z klinicznymi między innymi w obszarach chorób układu krążenia, onkologii i neurodegeneracji. W jej ramach jest także planowany rozwój idei biobankowania – traktowanej jako usystematyzowany i zaplanowany proces gromadzenia dobrze opisanego materiału biologicznego.

Epidemiologia kliniczna – stworzenie odpowiedniej infrastruktury do badań kohortowych, która pozwoli rozpocząć badania obejmujące populację osób mieszkających na Dolnym Śląsku oraz uczestniczenia w dużych badaniach wieloośrodkowych.



PROJEKTY BADAWCZE

Naukowcy Uniwersytetu Medycznego realizują trzy prestiżowe granty finansowane przez Komisję Europejską, w tym dwa w ramach **Programu Horyzont 2020, SECURE i BETA-3**. Obejmują one unikatowe na skalę krajową niekomercyjne badania kliniczne prowadzone przez zespół prof. Piotra Ponikowskiego.

Dr hab. Donata Kurpas, prof. nadzw., i dr hab. Maria Magdalena Bujnowska-Fedak w ramach projektu **FOCUS** wspólnie z ekspertami z Hiszpanii, Włoch, Holandii, Portugalii i Wielkiej Brytanii analizują problem słabości u osób w wieku podeszłym.

We współpracy z Singapurem zespół prof. Piotra Dzięgiela wypracował patent dający nadzieję na leczenie raka piersi. Wysoki poziom poddawanego badaniu białka w komórkach nowotworowych oznacza, że pacjentki odpowiedzą na chemioterapię. Narzędzie ma szansę usprawnić planowanie leczenia.

Naukowcy pod kierunkiem dr. Dariusza Białego wraz z Instytutem Niskich Temperatur PAN pracują nad zastosowaniem grafenu w stentach naczyniowych. Wiele wskazuje, że będą one nie tylko przyjazne dla organizmu, ale też bakteriostatyczne. Prace zostały nagrodzone w 2016 roku na Targach Wynalazczości w Paryżu.

Pracownia Przesiewowych Testów Aktywności Biologicznej i Gromadzenie Materiału Biologicznego będzie współtworzyć zasady biobankowania w Polsce.



Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu jako jedna z pierwszych uczelni medycznych w Polsce otrzymał certyfikaty akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji dla czterech laboratoriów. Potwierdzają one kompetencje merytoryczne i rzetelność prowadzonych badań.

Laboratoria akredytowane to:

- LABORATORIUM SPECJALISTYCZNE KATEDRY I KLINIKI NEFROLOGII I MEDYCYNY TRANSPLANTACYJNEJ Z UL. BOROWSKIEJ, KIEROWANE PRZEZ PROF. MARIANA KLINGERA
- LABORATORIUM ZAKŁADU TECHNIK MOLEKULARNYCH KATEDRY MEDYCYNY SĄDOWEJ Z UL. M. CURIE-SKŁODOWSKIEJ, KIEROWANE PRZEZ PROF. TADEUSZA DOBOSZA
- LABORATORIUM BADAŃ MOLEKULARNYCH KATEDRY I ZAKŁADU GENETYKI Z UL. MARCINKOWSKIEGO, KIEROWANE PRZEZ PROF. MARIĘ M. SAŚIADEK
- LABORATORIUM PATOMORFOLOGII I BIOLOGII MOLEKULARNEJ Z UL. BOROWSKIEJ, KIEROWANE PRZEZ PROF. MICHAŁA JELENIA



CENTRUM INNOWACJI I TRANSFERU TECHNOLOGII

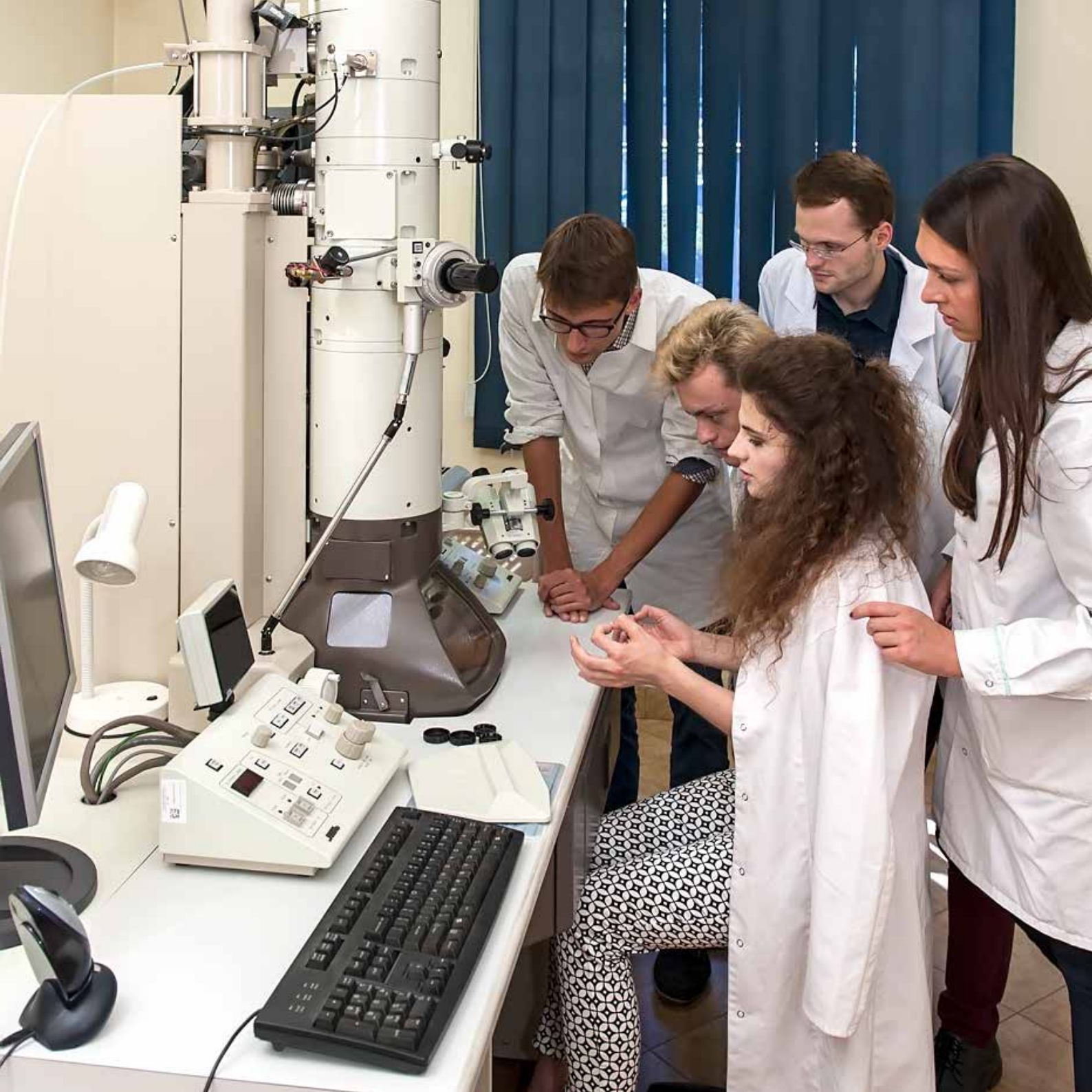


Łączeniem świata nauki i biznesu oraz komercjalizacją wyników badań naukowych zajmuje się Centrum Innowacji i Transferu Technologii (CITT).

Oferta uczelni obejmuje:

- interesujące, cechujące się wysokim potencjałem komercjalizacyjnym wyniki prac badawczych i projekty wynalazcze
- profesjonalne analizy opracowane dla najbardziej obiecujących wynalazków, które powstały w ostatnim czasie na uczelni
- zorganizowane zespoły naukowo-badawcze
- specjalistyczną aparaturę naukowo-badawczą
- możliwość wykonywania projektów badawczo-rozwojowych na zlecenie

Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie www.citt.umed.wroc.pl



DYDAKTYKA



PROF. PIOTR DZIEGIEL
PROREKTOR DS. DYDAKTYKI
UZNANY HISTOLOG KIERUJĄCY
INTERDYSCYPLINARNYMI ZESPOŁAMI
NAUKOWYMI.

Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu jest jedną z najlepszych uczelni medycznych w kraju. Od wielu lat cieszymy się ogromnym zainteresowaniem kandydatów na studia. Kształcimy blisko 6 tysięcy studentów na kierunkach: Lekarskim, Lekarsko-Dentystycznym, Farmacji, Analityce Medycznej, Dietetyce, Ratownictwie Medycznym, Fizjoterapii, Pielęgniarstwie, Położnictwie i Zdrowiu Publicznym.

Kandydatom – wspólnie z Uniwersytetem Wrocławskim – zaofiarowaliśmy interdyscyplinarne studia na kierunkach Chemia i Toksykologia Sądowa.

Do oferty w języku polskim dołączyliśmy studia w języku angielskim na kierunkach Lekarskim i Lekarsko-Dentystycznym. Dzięki English Division liczna grupa studentów zagranicznych przyjeżdża studiować medycynę we Wrocławiu.

Prowadzimy także studia podyplomowe – wciąż uzupełniane o nowe propozycje. Na studiach III stopnia (doktoranckich) kształcimy blisko 400 młodych adeptów nauki, którzy sięgają po najwyższe laury i nagrody (stypendia Ministra Zdrowia, granty MNiSW oraz FNP). Wielu z nich po zakończeniu studiów wybiera dalszą karierę zawodową w naszej uczelni.

NIE TYLKO STUDIA

Studia na Uniwersytecie Medycznym we Wrocławiu to nie tylko nauka i udział w zajęciach. Dajemy naszym studentom możliwość wszechstronnego rozwoju. Na uczelni mamy około 200 kół naukowych i organizacji studenckich, w których aktywnie działa kilkaset osób.

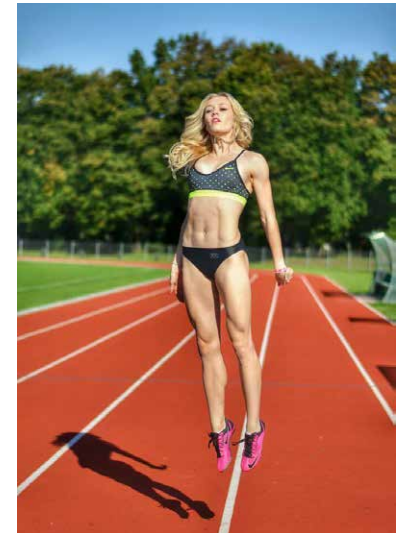
Pasje sportowe mogą realizować w sekcjach zrzeszonych w Klubie Sportowym Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. Nasi sportowcy odnoszą liczne sukcesy na arenie krajowej i międzynarodowej.



Student Wydziału Lekarskiego Iwo Jarosz został brązowym medalistą międzynarodowych mistrzostw jiu-jitsu brazylijskiego. Podróżując po całym świecie łączy jiu-jitsu z pasją do surfingu.



Dariusz Boratyński – student Wydziału Nauk o Zdrowiu – reprezentował Polskę w mistrzostwach Europy w 2016 roku w biegach przełajowych.



Agata Forkasiewicz z Wydziału Lekarskiego znalazła się w składzie polskiej reprezentacji na Igrzyska Olimpijskie w Rio. Na mistrzostwach Europy w 2016 roku dotarła z koleżankami aż do finału.

Samorząd Studentów

To jedyna organizacja na Uniwersytecie Medycznym tworzona przez studentów ze wszystkich wydziałów i kierunków, regulaminowo reprezentująca oficjalne stanowisko przed władzami uczelni. Jej członkowie podkreślają swoją apolityczność i skoncentrowanie na pomaganiu studentom i ciągłej poprawie warunków studiów. Członkowie Samorządu są powoływani na kadencję w trakcie wyborów. Organizują wiele imprez, jak Medikalia, czyli juwenalia medyczne, oraz Campusy: Zimowy i Letni.



DANIEL SOLIŃSKI
PRZEWODNICZĄCY SAMORZĄDU STUDENTÓW



ŁUKASZ GOJNY
PRZEWODNICZĄCY STN

Studenckie Towarzystwo Naukowe (STN)

To nadrzędna organizacja, zrzeszająca w swoich strukturach blisko 180 kół naukowych, nad którymi sprawuje aktywny nadzór. Wspiera w odnalezieniu właściwego koła naukowego, pomaga studentom stawiać pierwsze kroki w karierze młodego naukowca, projektowaniu badań czy organizacji wyjazdów na konferencje. STN organizuje International Student's Conference of Young Medical Researchers, pozwalającą na wymianę doświadczeń młodych naukowców z całego świata.



WYDZIAŁ LEKARSKI



PROF. MAŁGORZATA SOBIESZCZAŃSKA
DZIEKAN WL

Nasze mocne strony?

Dynamiczny rozwój, otwartość na zmiany, przyjazne nastawienie do studentów.

Wydział Lekarski Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu świętował niedawno 70 lat istnienia. Łącząc tradycję i szacunek dla dawnych mistrzów pracujących w tych murach, pracownicy Wydziału nieustannie rozwijają swoją jednostkę: prowadzą badania na światowym poziomie oraz kształcą studentów na kierunku Lekarskim w języku polskim i angielskim.

Wydział posiada uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk medycznych i doktora habilitowanego w dyscyplinie medycyna i biologia medyczna.



WYDZIAŁ LEKARSKO-STOMATOLOGICZNY

100% naszych absolwentów bez problemu odnajduje się na rynku pracy po ukończeniu studiów. Warto dodać, że kierunek Lekarsko-Dentystyczny jest rokrocznie najbardziej obleganym kierunkiem na naszej uczelni, jeśli nie w całej Polsce. W ostatniej rekrutacji o jedno miejsce starało się 30 osób. Studia prowadzimy w języku polskim i angielskim. Wyposażyliśmy gabinety w nowoczesny sprzęt, aktywnie wspieramy też naukowy rozwój naszych studentów.

Wydział posiada uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk medycznych w dyscyplinach stomatologia i medycyna oraz doktora habilitowanego w dyscyplinie stomatologia.



DR HAB. MAŁGORZATA RADWAN-OCZKO, PROF. NADZW.
DZIEKAN WL-S

WYDZIAŁ LEKARSKI KSZTAŁCENIA PODYPLOMOWEGO



Prowadzimy studia doktoranckie dla całej uczelni. Cieszą się one wciąż rosnącą popularnością, a nasi doktoranci potwierdzają ich poziom zdobywaniem licznych nagród i grantów. Naszą kadre w dużej mierze stanowią klinicyści, którzy uczą zawodu lekarza w praktyce, korzystając z nowoczesnej bazy klinicznej uczelni. Związani z Wydziałem naukowcy prowadzą wysoko oceniane interdyscyplinarne badania naukowe. W 2017 roku świętujemy jubileusz 25-lecia powstania Wydziału, obecnie najliczniejszą jednostką pod względem pracowników naukowo-dydaktycznych na uczelni.

Wydział posiada uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk medycznych i doktora habilitowanego w dyscyplinie medycyna i biologia medyczna.

PROF. JOANNA RYMASZEWSKA
DZIEKAN WLKP

WYDZIAŁ FARMACEUTYCZNY Z ODDZIAŁEM ANALITYKI MEDYCZNEJ



PROF. HALINA GRAJETA
DZIEKAN WFZOAM

70 lat temu Wydział powstał na zgliszczach powojennego Wrocławia, dziś nasi studenci uczą się w nowoczesnych laboratoriach w najnowszej części kampusu naszej uczelni. Nasze kierunki – Farmacja i Analityka medyczna – nieustannie cieszą się dużą popularnością wśród kandydatów. Wiele prowadzonych przez naszych naukowców badań jest realizowanych we współpracy z przemysłem. Ogromnym atutem Wydziału są nasi studenci, którzy bardzo aktywnie działają w organizacjach i kołach naukowych, angażując się w liczne akcje profilaktyczne na terenie Wrocławia.

Wydział posiada uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk farmaceutycznych i doktora habilitowanego nauk farmaceutycznych.

WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU

Pracownicy naszego Wydziału prowadzą poważne, międzynarodowe badania w ramach grantów unijnych. Publikują w wysoko punktowanych czasopismach. Jesteśmy największym w regionie Wydziałem kształcącym pielęgniarki, położne, fizjoterapeutów, ratowników medycznych, dietetyków i menedżerów zdrowia publicznego. Ściśle współpracujemy z pracodawcami opieki zdrowotnej, wspólnie z nimi tworząc nowoczesne programy studiów. Zdobywamy pieniądze w ramach projektów wspierających naszych absolwentów w odnalezieniu się na rynku pracy.

Wydział posiada uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk medycznych w dyscyplinie medycyna i nauki o zdrowiu.



DR HAB. JOANNA ROSIŃCZUK, PROF. NADZW.
DZIEKAN WNOZ

TWORZYMYS LEPSZY ŚWIAT



PROF. JACEK SZEPIETOWSKI
PROREKTOR DS. ROZWOJU UCZELNI
HONOROWY PREZES POLSKIEGO
TOWARZYSTWA DERMATOLOGICZNEGO.
CZŁONEK ZARZĄDU LICZNYCH
MIĘDZYNARODOWYCH TOWARZYSTW
NAUKOWYCH.

Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu aktywnie współpracuje z licznymi ośrodkami w kraju i za granicą. W tej chwili uczelnia korzysta z możliwości zawartych w 18 umowach łączących nas z uczelniami z całego świata.

Prowadzimy wspólne badania, naszym pracownikom i studentom dajemy możliwość wyjazdów do siedziby partnerów, organizujemy staże i praktyki zawodowe. Stale rośnie liczba uczelni, z którymi współpracujemy w ramach programu Erasmus +. Z tej formy studiów, stażów i praktyk korzysta liczna grupa naszych studentów i pracowników.

Uczelnia wydaje 5 czasopism naukowych, w tym naszą flagową pozycję „Advances in Clinical and Experimental Medicine. ACEM uzyskał wskaźnik wpływu Impact Factor na poziomie 1.127.

Współpracujemy z innymi uczelniami w ramach Kolegium Rektorów Uczelni Wrocławia i Opola. Z naukowcami innych ośrodków tworzymy interdyscyplinarne zespoły badawcze. Jesteśmy częścią programu Akademicki Wrocław, promującego nasze miasto jako dynamicznie rozwijający się ośrodek akademicki.

Odpowiadając na społeczne zapotrzebowanie, w 2016 roku uruchomiliśmy Uniwersytet Trzeciego Wieku. Zainteresowanie przerosło oczekiwania. Wykłady dla słuchaczy prowadzą naukowcy wszystkich wydziałów uczelni – tematyka związana jest ze zdrowiem, chorobami wieku podeszłego, rolą ruchu, systemem opieki zdrowotnej czy e-medycyną.

Z myślą o naszych studentach i pracownikach nieustannie rozwijamy naszą bazę naukowo-dydaktyczną.

PRZYŁĄDEK NADZIEI

Klinika na miarę XXI wieku, tak w skrócie można opisać Ponadregionalne Centrum Onkologii Dziecięcej – Przyłodek Nadziei. Nowoczesne, przestronne, pełne światła i kolorów sale pomagają najmłodszym pacjentom onkologicznym i hematologicznym wracać do zdrowia. W pierwszym roku funkcjonowania w Przyłodeku Nadziei wykonano najwięcej przeszczepów szpiku kostnego u dzieci w całej Europie.



CENTRUM NAUKOWEJ INFORMACJI MEDYCZNEJ

Najnowsza inwestycja Uniwersytetu Medycznego w ciągu roku swojego funkcjonowania stała się prawdziwym centrum starego kampusu. Wybudowany ze środków własnych uczelni obiekt połączył funkcje administracyjne i naukowe. Nowa lokalizacja Biblioteki UMW umożliwiła zwiększenie otwartej przestrzeni z dostępem do książek i czasopism. Studenci mają do dyspozycji przestronną, przeszkloną czytelnię, przewidziano także sale do pracy zespołowej i pracy cichej. Budynek tętni życiem – swoją siedzibę ma tu Studenckie Towarzystwo Naukowe, funkcjonuje kawiarnia, w holu regularnie organizowane są wystawy i spotkania.

Doceniono także walory estetyczne inwestycji – wyróżniono ją 2. miejscem w kategorii Budynek Użyteczności Publicznej w konkursie architektonicznym Piękny Wrocław 2016.

CENTRUM SYMULACJI MEDYCZNEJ

Zabytkowe pomieszczenie po byłej pralni i stołówce zmienia się w najnowocześniejszy obiekt dydaktyczny na kampusie. To będzie przełom w dydaktyce na naszej uczelni. Studenci będą rozwijać umiejętności praktyczne dzięki nauczaniu na symulatorach. W remontowanych pomieszczeniach powstanie sześć sal dużej wierności, które odtwarzają sytuacje medyczne czy zabiegowe. Będą to: blok operacyjny, sala intensywnej terapii, szpitalny oddział ratunkowy, sala porodowa, symulator karetki pogotowia oraz sala pielęgniarska. Studenci, pod opieką i nadzorem doświadczonych dydaktyków, opanują podstawowe umiejętności i procedury medyczne w interdyscyplinarnych zespołach. Oznacza to, że przyszli ratownicy medyczni będą mogli zdobywać umiejętności praktyczne, współpracując z lekarzami czy pielęgniarkami.



DZIAŁALNOŚĆ KLINICZNA



PROF. ROMUALD ZDROJOWY
PROREKTOR DS. KLINICZNYCH
DOSKONAŁY SPECJALISTA W DZIEDZINIE
UROLOGII I ONKOLOGII UROLOGICZNEJ.

Bazę kliniczną Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu stanowią dwa szpitale: Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 oraz Uniwersytecki Szpital Kliniczny. Dysponują nowoczesnym sprzętem, który umożliwia prowadzenie diagnostyki i leczenia na najwyższym poziomie.

Szpitale doskonale radzą sobie finansowo. SPSK1 w 2016 roku został liderem rankingu efektywności szpitali. Zestawienie opublikował „Dziennik Gazeta Prawna”. 10. miejsce zajął Uniwersytecki Szpital Kliniczny.

Ponadto uczelnia nadzoruje Akademicką Poliklinikę Stomatologiczną oraz Ośrodek Alzheimerowski w Ścinawie.

PRZESUWAMY GRANICE MEDYCZNYCH MOŻLIWOŚCI

Zespół dr. hab. Pawła Tabakowa i prof. Włodzimierza Jarmundowicza kontynuuje badania nad zastosowaniem komórek gleju węchowego w regeneracji przeciętego rdzenia kręgowego. Te badania dają ogromną nadzieję tysiącom przykutych do wózka osób. Dr Adam Domanasiewicz zapoczątkował nową erę w polskiej transplantologii. Jako pierwszy na świecie przeszczepił rękę pacjentowi, który nigdy ręki nie miał. Zespół z prof. Julią Bar, prof. Szymonem Draganem i prof. Michałem Jeleniem pracuje nad hodowlą chrząstki, która pozwoli zastąpić endoprotezy chondrocytami. Sukces tej terapii oznacza przełom w leczeniu schorzeń ortopedycznych.

PASJA ŻYCIA – TO NAS ŁĄCZY



Życie jest w centrum naszych zainteresowań medycznych, naukowych, dydaktycznych. Poświęcamy mu godziny pracy zawodowej, ale także czasu wolnego, jak w przypadku Biegu Uniwersytetu Medycznego. Po raz kolejny na początku października połączy on naszych pracowników, studentów i rzeszę wrocławian w dążeniu do aktywności i zdrowia, którego największym sojusznikiem jest ruch.

Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich to przede wszystkim niezwykle ludzie, których łączy wspólna pasja życia.

DZIAŁ MARKETINGU

ZDJĘCIA: PAWEŁ GOLUSIK, TOMASZ WALÓW, ADAM ZADRZYWILSKI

GRAFIKA NA OKŁADCE WEWNĘTRZNEJ: WOJCIECH BURZYŃSKI

SKŁAD I PROJEKT GRAFICZNY: JANUSZ WIERZBOWSKI

© UNIWERSYTET MEDYCZNY IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCŁAWIU

WROCŁAW 2017





www.umed.wroc.pl