

STUDIA PODYPLOMOWE
DIAGNOSTYKA W SYSTEMIE OCHRONY ZDROWIA
LABORATORIUM DIAGNOSTYCZNE JAKO SAMODZIELNY PODMIOT GOSPODARCZY
NA RYNKU OCHRONY ZDROWIA

Organizator

Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Nauk o Zdrowiu, Katedra Polityki Ochrony Zdrowia

Współorganizatorzy

Społeczna Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania w Łodzi (Wydział Zamiejscowy w Warszawie)

Krajowy Instytut Ubezpieczeń

Krajowa Izba Diagnostów Laboratoryjnych

Adresaci studiów

Studia podyplomowe „**Diagnostyka w systemie ochrony zdrowia. Laboratorium diagnostyczne jako samodzielny podmiot gospodarczy na rynku ochrony zdrowia**” organizowane są na użytek osób legitymujących się wyższym wykształceniem (minimum dyplomem licencjackim), które swoją przyszłość zawodową wiążą z rosnącą rolą diagnostyki medycznej i laboratoryjnej w polskim systemie ochrony zdrowia oraz coraz większym znaczeniem profilaktycznego i diagnostyczno-prewencyjnego paradygmatu terapeutycznego w ochronie zdrowia.

Program studiów przygotowany został w odpowiedzi na oczekiwania:

- diagnostów, wszystkich specjalizacji w tym głównie laboratoryjnych,
- farmaceutów,
- biologów, mikrobiologów,
- osób zarządzających jednostkami ochrony zdrowia,
- osób współpracujących z ubezpieczycielami komercyjnymi kontraktującymi usługi medyczne.

Sylwetka absolwenta

Studia podyplomowe dają kompleksową wiedzę w zakresie: (1) uruchamiania rezerw systemu ochrony zdrowia w wyniku jego racjonalizacji i reorganizacji polegającej na opracowaniu kosztów czynności lekarskich i leków (w ramach procedur medycznych), (2) włączania do procedur medycznych diagnostyki laboratoryjnej, (3) ograniczania szkód powodowanych nadmiernym spożyciem leków i kosztów na ich zbędne zakupy, (4) prowadzenia działalności gospodarczej na własny rachunek w Polsce i w innych krajach UE (szczególnie ważne w związku z „(...)coraz częściej praktykowanym przez dyrekcje szpitali „pozbywaniem” się laboratoriów (tzw. outsourcing) oraz problemem refinansowania podstawowych badań”¹). Program Studiów zawiera treści z zakresu planowania działalności gospodarczej, zarządzania małą firmą w różnych fazach jej rozwoju, finansowania rozwoju, rachunkowości, prawa gospodarczego (w tym prawa podatkowego), prawa pracy i ubezpieczeń społecznych, marketingu, negocjacji w biznesie, wykorzystania technologii informatycznych w zarządzaniu małym i średnim przedsiębiorstwem.

Program kształcenia

Studia trwają dwa semestry i obejmują 192 godziny wykładów, konwersatoriów, ćwiczeń, konsultacji i seminarium dyplomowego, w ramach sesji sobotnio - niedzielnych. Zajęcia prowadzone są metodą warsztatową z wykorzystaniem: symulacji sytuacyjnej, case studies, pracy indywidualnej i w podgrupach, elementów coachingu, dyskusji moderowanej. Program realizowany jest przez wybitnych specjalistów, w tym profesorów: Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Społecznej Wyższej Szkoły Przedsiębiorczości i Zarządzania w Łodzi, Clark University (USA), a także Manchester University (GB), Instytutu Karolinska w Sztokholmie (Szwecja), Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku, Akademii Medycznej we Wrocławiu, Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego.

¹ Sitkiewicz D., były prezes Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej w: Polityka Zdrowotna, Tom VII – Diagnostyczne badania laboratoryjne w systemie ochrony zdrowia, Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Krajowy Instytut Ubezpieczeń, Warszawa 2008/2009.

Zakres Programu Kształcenia (bloki programowe)	Symbol bloku
Laboratorium diagnostyczne jako: (1) jednostka organizacyjna w publicznych i niepublicznych zakładach opieki zdrowotnej, (2) samodzielny podmiot gospodarczy, (3) kontrahent zakładów ubezpieczeń, (3) kontrahent przemysłu farmaceutycznego, (4) partner uczelni medycznej	A/1
Rola farmaceuty i diagnosty laboratoryjnego w badaniach klinicznych i orzecznictwie	A/2
Komplementarność ról: lekarza, diagnosty i farmaceuty	A/3
Rola samorządu zawodowego aptekarzy i diagnostów w integracji i reprezentacji interesów środowiska	A/4
Rola diagnostyki w systemie ochrony zdrowia w świetle polskich i unijnych regulacji prawnych	A/5
Rola diagnostyki laboratoryjnej w: (1) genetyce klinicznej i (2) patomorfologii	A/6
Diagnostyka medyczna i laboratoryjna w profilaktycznym i diagnostycznym paradygmacie terapeutycznym vs. w paradygmacie serwisowo-naprawczym	A/7
Diagnostyka medyczna a laboratoryjna	B/1
Diagnostyka laboratoryjna w terapii farmakologicznej	B/2
Przedmiot i zakres kompetencji i zadań w badaniach diagnostycznych	B/3
Diagnostyka medyczna i laboratoryjna w procedurach medycznych	B/4
Standardy diagnostyczne w procedurach medycznych	B/5
Projekt nowelizacji Ustawy o diagnostyce laboratoryjnej. Proponowane kierunki zmian a oczekiwania środowiska zawodowego	B/6
Ustawa o refundacji i rozporządzenie o receptach w rządowym pakiecie ustaw „zdrowotnych”. Zasady obrotu produktami i wyrobami medycznymi	B/7
Ustawa o informatyzacji w rządowym pakiecie ustaw „zdrowotnych”	B/8
Odpowiedzialność cywilna farmaceutów i diagnostów laboratoryjnych	B/9
Warunki zawierania umów cywilno-prawnych o świadczenie diagnostycznych usług laboratoryjnych. Zasady konstruowania bezpiecznych umów	B/10

Metodyka wyceny kosztów czynności diagnostycznych w: (1) terapeutycznych procedurach medycznych, (2) badaniach klinicznych, (3) laboratoriach analitycznych	C/1
Wpływ diagnostyki laboratoryjnej na ograniczanie kosztów ponoszonych przez system ochrony zdrowia	C/2
Rola diagnostyki laboratoryjnej w zapobieganiu i zwalczaniu zakażeń szpitalnych.	C/3
Najnowsze technologie i kierunki badań w diagnostyce medycznej i laboratoryjnej	D/1
Komplementarność rozwoju technologii farmaceutycznych i diagnostycznych	D/2
Kryteria i metodyka oceny jakości pracy laboratoriów diagnostycznych	D/3
Diagnostyka medyczna i laboratoryjna w paradygmatach terapeutycznych SOZ w Polsce	E/1
Profilaktyka, diagnostyka i prewencja w systemie ubezpieczeń społecznych w Polsce.	E/2
Diagnostyka jako moduł produktu ubezpieczenia zdrowotnego	E/3
Rola farmaceutów i diagnostów laboratoryjnych w konstruowaniu produktowej oferty ubezpieczenia zdrowotnego	E/4
Procedury związane z zakładaniem firmy. Formy prawno-organizacyjne prowadzenia działalności gospodarczej. Sieci, franszyza, koncentracja rynku, rosnące wymogi kapitałowe branży	F/1
Elementy prawa cywilnego, prawo pracy	F/2
Rola umowy o jakości świadczonych usług (Service Level Agreement) w kontraktach outsourcingowych w zakresie diagnostyki laboratoryjnej.	F/3
Podstawy konkurencyjności małego i średniego przedsiębiorstwa. Czynniki budujące przewagę konkurencyjną. Strategie marketingowe małych i średnich przedsiębiorstw. Rola Internetu w pozyskiwaniu nowych klientów	F/4
Rachunkowość małych i średnich przedsiębiorstw. Opodatkowanie działalności gospodarczej	F/5
Formy finansowania zewnętrznego małych i średnich przedsiębiorstw. Wykorzystanie funduszy strukturalnych do finansowania rozwoju. Pozyskiwanie projektów unijnych dla medycznych laboratoriów diagnostycznych	F/6

Zarządzanie zasobami ludzkimi małej firmy	F/7
Ryzyko w prowadzeniu działalności gospodarczej. Identyfikowanie ryzyk i metody ich neutralizowania	F/8
PR małego przedsiębiorstwa	F/9
Informatyzacja małej firmy. Korzystanie z banku i hurtowni danych	F/10
Telediagnostyka i telemedycyna – przyszłość procesu zarządzania chorobami przewlekłymi	G/1
Rola portalu internetowego w rozwoju małej firmy. Rola komunikacji między laborantem a lekarzem, systemu gromadzenia i wymiany danych diagnostycznych i laboratoryjnych.	G/2
Rola posiadania przez pacjenta danych diagnostycznych w sytuacjach zagrażających życie (nieszczęśliwe wypadki, katastrofy, etc.) Electronic Health Record / Personal Health Record / dostęp do Centralnego Repozytorium Danych Diagnostycznych	G/3
Hurtownie danych gromadzące dane diagnostyczne jako część systemów do badań medyczno- farmaceutycznych	G/4
Diagnostyka w programach nauczania na kierunkach lekarskim, farmaceutycznym i innych związanych z ochroną zdrowia	H/1
Kierunki rozwoju sektora diagnostyki laboratoryjnej – doświadczenia międzynarodowe	H/2
Seminarium dyplomowe	I/1

Forma zaliczenia studiów

Kolejne edycje Studiów rozpoczynają się w październiku i kończą w czerwcu (wrześniu) roku następnego. Obejmują 12 sesji sobotnio-niedzielnich po 16 godzin lekcyjnych każda. Zajęcia odbywać się będą w siedzibie Wydziału Zamiejscowego SWSPiZ w Warszawie, ul. Łucka 11.

Uczestnicy studiów otrzymują świadectwa ukończenia studiów podyplomowych wydane przez Uniwersytet Medyczny w Łodzi oraz Społeczną Wyższą Szkołę Przedsiębiorczości i Zarządzania w Łodzi, jeżeli:

- 1) zaliczyli wszystkie moduły tematyczne składające się na program nauczania, na podstawie których opracowany został tekst końcowy,
- 2) przygotowali pracę podyplomową, która uzyskała pozytywną recenzję.

Warunki przystąpienia do studiów:

1. Ukończone studia wyższe (minimum licencjat).
2. Pozytywna ocena dokumentów aplikacyjnych.
3. Dokonanie wpłaty czesnego w wysokości 2500 zł za pierwszy semestr i 1900 zł za drugi semestr (łącznie 4400 zł).

Zgłoszenia przyjmują²:

- Katedra Polityki Ochrony Zdrowia Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, ul. Lindley'a 6 IVp., 90-131 Łódź, tel. (42) 677-93-16, fax (42)677-93-13, e-mail: katedrapoz@umed.lodz.pl
- Krajowy Instytut Ubezpieczeń, ul. Ksawerów 30 lok. 92, 02-656 Warszawa, tel. (22) 628-99-30, fax (42)628-99-31, e-mail: kiu@kiu.com.pl

² Dodatkowych informacji udzielają: dr Dominika Cichońska tel. 691 784 383, mgr Aneta Mrózek tel. 691 896 919, mgr Agnieszka Zajac tel. 501 727 107