



**Uczelnia Łazarskiego
Wydział Medyczny
Kierunek Lekarski**

Nazwa przedmiotu	BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY		
Kod przedmiotu	WL_ZDPUB4		
Poziom studiów	Jednolite studia magisterskie		
Status przedmiotu	Obligatoryjny		
Rok i semestr realizacji przedmiotu	Rok 1 sem. 1		
Forma zajęć i godziny kontaktowe dla każdej formy zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Seminaria
			4 godz.
	Łącznie 4 godz.		
Wymagania wstępne	Brak		
Założenia i cele przedmiotu	Zapoznanie studenta z zakresem szkodliwych dla życia i zdrowia czynników występujących w środowisku pracy (pobierania nauki) oraz z metodami prewencyjno-promocyjnymi w tym zakresie.		
Efekty uczenia się: Wiedza: EK1 Zna pojęcia, zagadnienia, zasady oraz podstawowe przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy. Umiejętności: EK2 Zna zagrożenia wynikające z oddziaływania czynników szkodliwych, uciążliwych i niebezpiecznych występujących w środowisku pracy (chemicznych, biologicznych, fizycznych), zna metody zapewnienia bezpiecznych i higienicznych warunków pracy – rozwiązania techniczno-organizacyjne, rodzaje stosowanych środków ochrony indywidualnej, zasady postępowania w nagłych wypadkach, w sytuacjach zagrożeń (np. pożaru, awarii), w tym zasady udzielania pierwszej pomocy. Kompetencje: EK3 Potrafi dbać o bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników.	Odniesienie do efektów kształcenia określonych w załączniku nr 1 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza denty, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz.U. 2019 poz. 1573): Nie dotyczy		

Opis treści przedmiotu:	
1. Obowiązek szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy dla studentów rozpoczynających naukę w uczelni wynikający z Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 5 lipca 2007 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w uczelniach – interpretacja istotnych dla studentów zapisów. 2. Omówienie i podział czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (pobierania nauki) – czynniki fizyczne, chemiczne oraz biologiczne, w aspekcie aktualnych i obowiązujących aktów prawnych. 3. Epidemiologia, etiologia, drogi szerzenia się zakażeń oraz działania z zakresu profilaktyki I, II i III fazy i promocji zdrowia w odniesieniu do zakażeń wirusowych wątroby (typu B i C). 4. Epidemiologia, etiologia, drogi szerzenia się zakażeń oraz działania z zakresu profilaktyki I, II i III fazy i promocji zdrowia w odniesieniu do zakażenia wirusem HIV oraz choroby AIDS. 5. Zakażenia szpitalne w świetle Ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi. 6. Ocena zagrożeń występujących w procesach pracy oraz ryzyka związanego z tymi zagrożeniami. Kształtowanie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy w aspekcie obowiązujących aktów prawnych.	
Metody dydaktyczne	Metody podające, poszukujące - prezentacja multimedialna Power Point. Omówienie wybranych problemów w dyskusji ze studentami.
Pomoce dydaktyczne	Tablice poglądowe, komputer, rzutnik, plansze dydaktyczne, ekran, wskaźnik laserowy, tablica, prezentacje tematyczne, skrypty dla studentów.
Język wykładowy	Polski
Punkty ECTS	0
Rodzaj i nakład pracy studenta	Udział w seminariach - 4 godz. Praca własna - 4 godz. (przeczytanie literatury obowiązkowej i uzupełniającej, przygotowanie się do zaliczenia). Sumaryczne obciążenie studenta pracą - 8 godz.
Literatura podstawowa	1. Marcinkowski J., Higiena i profilaktyka w zawodach medycznych, Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2003. 2. Siemiński M. Środowiskowe Zagrożenia Zdrowia, Wydaw. Naukowe PWN, Warszawa 2001. 5. Słowińska A.M, BHP w podmiotach leczniczych, Wydaw. ODDK Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia, Gdańsk 2017. 7. Bazy danych, informacje ze stron WHO, CIOP, MOP. 8. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 4 sierpnia 2011 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2011 nr 173 poz. 1034) 9. Ustawa z dnia 27 sierpnia 2004 r., o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (tekst jednolity: Dz.U. 2008 nr 164 poz. 1027). 10. Ustawa z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (tekst jednolity: Dz.U. 2013 nr 0 poz. 947),

	11. Ustawa z dnia 10 czerwca 2016 r. o zmianie ustawy o działalności leczniczej oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2016 poz. 960). 12. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 5 lipca 2007 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w uczelniach (Dz.U. 2007 nr 128 poz. 897). 13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 lutego 2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szkodliwych czynników biologicznych dla zdrowia w środowisku pracy oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki (Dz. U. Nr 48/2008 poz. 288.), 14. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33/2011 poz. 166). 15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2015 poz. 1090). 16. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 31 sierpnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy przygotowywaniu, podawaniu i przechowywaniu leków cytostatycznych w zakładach opieki zdrowotnej (Dz. U. Nr 79/2000, poz.897).
Literatura uzupełniająca	1. Raczkowski B., BHP w praktyce. Poradnik, Wydaw. ODDK Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia, Gdańsk 2016. 2. Zaremba M.L., Borowski J., Mikrobiologia lekarska, Wydaw. Lekarskie PZWL Warszawa 2004. 3. Zawodowa ekspozycja służb medycznych na wirus HIV w województwie śląskim; Ochrona pracowników szpitali przed ryzykiem związanym z ekspozycją na czynniki biologiczne, Wyd. Instytut Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera w Łodzi 2010 (http://medpr.imp.lodz.pl).
Metody oraz sposoby weryfikacji efektów kształcenia	EK1-EK3: test zaliczeniowy, pytania wielokrotnego wyboru i pytania otwarte. EK2: merytoryczne sprawdzenie w trakcie zajęć (poprzez zadawanie pytań) stopnia opanowania materiału przez studentów.
Warunki zaliczania	Warunkiem zaliczenia przedmiotu i przystąpienia do testu zaliczeniowego jest obecność na wszystkich zajęciach. Opuszczone zajęcia muszą być odpracowane w terminie zajęć innej grupy zgodnie z harmonogramem zajęć. Warunkiem zaliczenia testu jest uzyskanie co najmniej 60% łącznej liczby punktów.
Koordynator przedmiotu	mgr Ewelina Kałun
Prowadzący zajęcia	mgr Ewelina Kałun
Miejsce realizacji przedmiotu	Uczelnia Łazarskiego

	ul. Świeradowska 43 02-662 Warszawa
--	--