





**MATRYCA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**  
**kierunek pielęgniarstwo - studia I stopnia profil praktyczny**

Oznaczenie efektu uczenia się określonego dla programu studiów	Opis efektu uczenia się	B. Nauki społeczne i humanistyczne					
		Psychologia	Socjologia	Pedagogika	Prawo medyczne	Zdrowie publiczne	Język angielski
<b>WIEDZA: absolwent zna i rozumie</b>							
B_W01	psychologiczne podstawy rozwoju człowieka, jego zachowania prawidłowe i zaburzone;	X					
B_W02	problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych;	X					
B_W03	etapy rozwoju psychicznego człowieka i występujące na tych etapach prawidłowości;	X					
B_W04	pojęcie emocji i motywacji oraz zaburzenia osobowościowe;	X					
B_W05	istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany informacji oraz modele i style komunikacji interpersonalnej;	X					
B_W06	techniki redukowania lęku, metody relaksacji oraz mechanizmy powstawania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	X					
B_W07	pojęcia oraz zasady funkcjonowania grupy, organizacji, instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu;		X				
B_W08	wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych;		X				
B_W09	zakres interakcji społecznej i proces socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu;		X				
B_W10	pojęcia dewiacji i zaburzenia, ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej;	X	X				
B_W11	zjawisko dyskryminacji społecznej, kulturowej, etnicznej oraz ze względu na płeć;		X				
B_W12	podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji, umierania);			X			
B_W13	problematykę procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej;			X			
B_W14	metodykę edukacji zdrowotnej dzieci, młodzieży i dorosłych;			X			
B_W15	podstawowe pojęcia z zakresu prawa i rolę prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy;				X		
B_W16	podstawowe regulacje prawne z zakresu ubezpieczeń zdrowotnych obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej;				X	X	
B_W17	podstawy prawne wykonywania zawodu pielęgniarki, w tym prawa i obowiązki pielęgniarki, organizację i zadania samorządu zawodowego pielęgniarek i położnych oraz prawa i obowiązki jego członków;				X		
B_W18	zasady odpowiedzialności karnej, cywilnej, pracowniczej i zawodowej związanej z wykonywaniem zawodu pielęgniarki;				X		
B_W19	prawa człowieka, prawa dziecka i prawa pacjenta;				X		
B_W20	zadania z zakresu zdrowia publicznego;					X	
B_W21	kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego;					X	
B_W22	podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby;	X				X	















D_W20	zasady obowiązujące przy zastosowaniu przymusu bezpośredniego;							X									
D_W21	możliwości stosowania psychoterapii u pacjentów z zaburzeniami psychicznymi;							X									
D_W22	zasady żywienia pacjentów, z uwzględnieniem leczenia dietetycznego, wskazań przed- i pooperacyjnych według protokołu kompleksowej opieki okołooperacyjnej dla poprawy wyników leczenia ( <i>Enhanced Recovery After Surgery, ERAS</i> );			X				X	X	X	X	X					
D_W23	czynniki zwiększające ryzyko okołooperacyjne;			X													
D_W24	zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym, w chirurgii jednego dnia oraz zasady opieki nad pacjentem po zabiegu operacyjnym w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom;			X				X									
D_W25	zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową;			X													
D_W26	podstawowe kierunki rehabilitacji leczniczej i zawodowej;									X		X	X				
D_W27	przebieg i sposoby postępowania rehabilitacyjnego w różnych chorobach;							X							X		
D_W28	standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zabiegach ratujących życie;			X				X									
D_W29	zasady obserwacji pacjenta po zabiegu operacyjnym, obejmującej monitorowanie w zakresie podstawowym i rozszerzonym;			X				X									
D_W30	metody znieczulenia i zasady opieki nad pacjentem po znieczuleniu;			X				X									
D_W31	patofizjologię i objawy kliniczne chorób stanowiących zagrożenie dla życia (niewydolność oddechowa, niewydolność krążenia, niewydolność układu nerwowego, wstrząs, sepsa);							X									
D_W32	metody i skale oceny bólu, poziomu sedacji oraz zaburzeń snu oraz stanów delirycznych u pacjentów w stanach zagrożenia życia;			X				X									
D_W33	metody i techniki komunikowania się z pacjentem niezdolnym do nawiązania i podtrzymania efektywnej komunikacji ze względu na stan zdrowia lub stosowane leczenie;							X	X	X	X				X		
D_W34	zasady profilaktyki powikłań związanych ze stosowaniem inwazyjnych technik diagnostycznych i terapeutycznych u pacjentów w stanie krytycznym;							X									
D_W35	zasady udzielania pierwszej pomocy i algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych ( <i>Basic Life Support, BLS</i> ) i zaawansowanego podtrzymywania życia ( <i>Advanced Life Support, ALS</i> );							X								X	
D_W36	zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne;															X	
D_W37	procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach i innych sytuacjach szczególnych;															X	
D_W38	przedmiot, cel, obszar badań naukowych i paradygmaty pielęgniarstwa;																X
D_W39	metody i techniki prowadzenia badań naukowych;																X
D_W40	zasady etyki w prowadzeniu badań naukowych i podstawowe regulacje prawne z zakresu prawa autorskiego i prawa ochrony własności intelektualnej.																X
<b>U M I E J Ę T N O Ś C I: absolwent potrafi</b>																	
D_U01	gromadzić informacje, formułować diagnozę pielęgniarstwa, ustalać cele i plan opieki pielęgniarstwa, wdrażać interwencje pielęgniarstwa oraz dokonywać ewaluacji opieki pielęgniarstwa;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
D_U02	prowadzić poradnictwo w zakresie samoopieki pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia dotyczące wad rozwojowych, chorób i uzależnień;	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X					
D_U03	prowadzić profilaktykę powikłań występujących w przebiegu chorób;	X	X	X				X	X	X	X	X					
D_U04	organizować izolację pacjentów z chorobą zakaźną w miejscach publicznych i w warunkach domowych;		X														
D_U05	oceniać rozwój psychofizyczny dziecka, wykonywać testy przesiewowe i wykrywać zaburzenia w rozwoju;		X														
D_U06	dobierać technikę i sposoby pielęgnowania rany, w tym zakładania opatrunków;			X	X	X			X	X	X	X					
D_U07	dobierać metody i środki pielęgnacji ran na podstawie ich klasyfikacji;			X						X	X	X					
D_U08	rozpoznawać powikłania po specjalistycznych badaniach diagnostycznych i zabiegach operacyjnych;	X	X	X	X	X	X	X	X								
D_U09	doraźnie podawać pacjentowi tlen i monitorować jego stan podczas tlenoterapii;		X	X				X	X	X		X	X				
D_U10	wykonywać badanie elektrokardiograficzne i rozpoznawać zaburzenia zagrażające życiu;			X				X	X								
D_U11	modyfikować dawkę stałą insuliny szybko- i krótkodziałającej;			X													
D_U12	przygotowywać pacjenta fizycznie i psychicznie do badań diagnostycznych;		X	X	X	X	X	X	X								
D_U13	wystawiać skierowania na wykonanie określonych badań diagnostycznych;	X			X				X		X	X					

D_U14	przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w ramach kontynuacji leczenia;			X				X	X	X	X						
D_U15	dokumentować sytuację zdrowotną pacjenta, dynamikę jej zmian i realizowaną opiekę pielęgniarską, z uwzględnieniem narzędzi informatycznych do gromadzenia danych;		X	X	X	X	X	X	X	X	X						
D_U16	uczyć pacjenta i jego opiekuna doboru oraz użytkowania sprzętu pielęgnacyjno-rehabilitacyjnego i wyrobów medycznych;			X		X		X	X	X	X	X					
D_U17	prowadzić u osób dorosłych i dzieci żywienie dojelitowe (przez zgłębnik i przetokę odżywczą) oraz żywienie pozajelitowe;		X	X		X	X	X									
D_U18	rozpoznawać powikłania leczenia farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego i leczniczo-pielęgnacyjnego;		X	X		X	X	X	X	X	X						
D_U19	pielegnować pacjenta z przetoką jelitową oraz rurką intubacyjną i tracheotomijną;			X			X										
D_U20	prowadzić rozmowę terapeutyczną;		X			X		X	X	X	X						
D_U21	prowadzić rehabilitację przyłóżkową i aktywizację z wykorzystaniem elementów terapii zajęciowej;			X		X		X	X	X	X						
D_U22	przekazywać informacje członkom zespołu terapeutycznego o stanie zdrowia pacjenta;			X		X	X	X	X	X	X	X					
D_U23	asystować lekarzowi w trakcie badań diagnostycznych;		X	X	X	X	X	X									
D_U24	oceniać poziom bólu, reakcję pacjenta na ból i jego nasilenie oraz stosować farmakologiczne i nefarmakologiczne postępowanie przeciwbólowe;			X		X	X	X		X							
D_U25	postępować zgodnie z procedurą z ciałem zmarłego pacjenta;			X			X			X							
D_U26	przygotowywać i podawać pacjentom leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza;		X	X	X	X	X	X	X	X	X						
D_U27	udzielać pierwszej pomocy w stanach bezpośredniego zagrożenia życia;		X	X		X	X	X									
D_U28	doraźnie unieruchamiać złamania kości, zwichnięcia i skręcenia oraz przygotowywać pacjenta do transportu;			X													
D_U29	doraźnie tamować krwawienia i krwotoki;			X													
D_U30	wykonywać podstawowe zabiegi resuscytacyjne u osób dorosłych i dzieci oraz stosować automatyczny defibrylator zewnętrzny ( <i>Automated External Defibrillator</i> , AED) i bezprzewodowe udrożnienie dróg oddechowych oraz przyrządowe udrażnianie dróg oddechowych z zastosowaniem dostępnych urządzeń nadgłośniaowych;							X								X	
D_U31	krytycznie analizować publikowane wyniki badań naukowych;																X
D_U32	przeprowadzać badanie jakościowe, posługując się narzędziami badawczymi.																X
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE: absolwent jest gotów do</b>																	
C_KS1	kierowania się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	
C_KS2	przestrzegania praw pacjenta;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	
C_KS3	samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	
C_KS4	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	
C_KS5	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	
C_KS6	przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	
C_KS7	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych;	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	