

OPIS EFEKTÓW KSZTAŁCENIA
dla PROGRAMU KSZTAŁCENIA NA STUDIACH PODYPLOMOWYCH
OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH W SEKTORZE ZDROWIA

Nazwa kierunku studiów i kod wg USOS	OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH W SEKTORZE ZDROWIA		
Poziom kształcenia	Studia podyplomowe		
Profil kształcenia			
Forma studiów	Podyplomowe		
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta			
Obszar/y kształcenia	Nauki społeczne (65%), Nauki medyczne (20%), Nauki humanistyczne (5%), nauki matematyczne i techniczne (10 %)		
Dziedzina/y nauki i dyscyplina/y naukowa /e	Dziedziny nauki: nauki prawne (60%), nauki medyczne (20%), nauki humanistyczne (5%), nauki społeczne (5%), nauki matematyczne i techniczne (10%) Dyscypliny, prawo, nauki o administracji, medycyna, psychologia, zarządzanie, socjologia, informatyka		
Różnice w stosunku do innych programów o podobnie zdefiniowanych celach i efektach kształcenia prowadzonych na uczelni	Nowatorskie, pierwsze w Polsce, innowacyjne studia podyplomowe kierowane do ABI/Inspektorów Ochrony Danych Osobowych, którzy będą zatrudnieni w sektorze zdrowia, wszystkich zainteresowanych poszerzeniem wiedzy o ochronie danych osobowych, w tym danych medycznych w tym sektorze. Studia o takim programie, dedykowane sektorowi medycznemu nie są prowadzone na żadnej Uczelni.		
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	30 pkt. ECTS (rozłożone na dwa semestry, 180 godzin zajęć)		
Tabela odniesień efektów kierunkowych do efektów obszarowych	Symbol efektu kształcenia	Efekt kształcenia dla absolwenta	Odniesienie do charakterystyk uniwersalnych i drugiego stopnia PRK
	WIEDZA: absolwent zna i rozumie...		
	ODOSZ_W01	definiuje pojęcia z zakresu ochrony danych osobowych i prawa medycznego; zna pojęcia i terminy języka prawnego, medycznego i informatycznego związane z przetwarzaniem danych osobowych w sektorze zdrowia; zna polskie i europejskie rozwiązania prawne z zakresu ochrony danych medycznych oraz źródła ochrony danych osobowych w sektorze zdrowia	P6S_WG
	ODOSZ_W02	ma wiedzę w zakresie procedur przetwarzania danych osobowych z uwzględnieniem specyfiki sektora ochrony zdrowia; zna terminologię związaną z danymi medycznymi oraz procesami przetwarzania i zabezpieczania danych medycznych	P6S_WK
	ODOSZ_W03	zna zakres podmiotowy i przedmiotowy przepisów o ochronie danych osobowych i danych medycznych; ma wiedzę z zakresu prawnych instytucji ochrony danych medycznych, zna relację między nimi; identyfikuje i wyjaśnia relację między prawem medycznym a ochroną danych osobowych	P6S_WK
	ODOSZ_W04	zna organizację systemu ochrony zdrowia w Polsce; ma niezbędną wiedzę o pozycji i roli organu nadzorczego w strukturach organów państwowych	P6S_WK
	ODOSZ_W05	ma pogłębioną wiedzę na temat praw osób, których dane dotyczą w związku z przetwarzaniem w sektorze zdrowia: praw pacjentów, pracowników ochrony zdrowia, kontrahentów, klientów, studentów; zna obowiązki administratorów danych osobowych i sposób ich realizacji; ma wiedzę na temat odpowiedzialności za przestrzeganie przepisów o ochronie danych osobowych oraz innych rodzajach odpowiedzialności w sektorze ochrony zdrowia	P7S_WG
	ODOSZ_W06	swobodnie posługuje się pojęciami z dziedziny prawa administracyjnego oraz procedur administracyjnych; zna aktualne orzecznictwo polskich i europejskich organów	P6S_WG

		sądowych w obszarze ochrony danych osobowych, w szczególności danych medycznych; ma wiedzę na temat poglądów doktryny w zakresie ochrony danych osobowych oraz aktualne stanowiska organu nadzorczego	
	ODOSZ_W07	ma pogłębianą wiedzę w zakresie przesłanek przetwarzania danych zwykłych i wrażliwych; powadzenia dokumentacji medycznej; zasad przetwarzania danych osobowych w rejestrach medycznych; prowadzenia rejestrów medycznych i udostępniania danych z tych rejestrów	P7S_WK
	ODOSZ_W08	zna przepisy i procedury kontrolne; środki techniczno-organizacyjne służące właściwemu zabezpieczeniu danych osobowych	P6S_WK
	ODOSZ_W09	ma wiedzę na temat szczególnych aspektów ochrony danych osobowych w ochronie zdrowia; zasady przetwarzania danych biometrycznych; ochronę danych osobowych w kontekście badań klinicznych, profilaktyki prozdrowotnej; definiuje problemy ochrony danych osobowych w telemedycynie, działalności farmaceutycznej, transplantologii	P7S_WK
	ODOSZ_W10	uzasadnia znaczenie rozwoju zmian w ochronie danych osobowych w sektorze zdrowia, zna nowe rozwiązania wobec naruszeń danych osobowych w zakresie obowiązku dokonywania oceny skutków planowanych, operacji przetwarzania danych, zasad Privacy by design, obowiązku uwzględnienia ochrony danych osobowych w fazie projektowania oraz Privacy by default -obowiązek wprowadzenia domyślnej ochrony danych osobowych z perspektywy ich przetwarzania przez podmioty działające w sektorze zdrowia	P7S_WK
	ODOSZ_W11	rozpoznaje obszary działań i procedury związane z pracą organów administracyjnych, zna status i kompetencje organu ochrony danych osobowych	P6S_WK
	ODOSZ_W12	ma wiedzę niezbędną do pełnienia funkcji Administratora Bezpieczeństwa Informacji / Inspektora Ochrony Danych Osobowych w sektorze zdrowia; ma wiedzę na temat swojej roli w organizacji, zadań, obowiązków i odpowiedzialności oraz współpracy z administratorami danych, podmiotami danych oraz organem ochrony danych osobowych	P6S_WG
UMIEJĘTNOŚCI: absolwent potrafi...			
	ODOSZ_U01	wybiera odpowiednie procedury prawne mogące mieć zastosowanie w danej sytuacji; wyjaśnia i identyfikuje pojęcia z zakresu dziedzin prawa i administracji w obszarze ochrony danych osobowych; potrafi wdrożyć i stosować odpowiednie procedury i procesy prawidłowego przetwarzania danych osobowych; analizuje sytuację pod kątem bezpieczeństwa ich przetwarzania	P6S_UW
	ODOSZ_U02	posługuje się terminologią z dziedziny ochrony danych osobowych z uwzględnieniem specyfiki języka technicznego oraz medycznego	P6S_UW
	ODOSZ_U03	wykorzystuje zebraną wiedzę dla dokonywania analizy zakresu kompetencji i funkcji organów państwa; potrafi współpracować z organem nadzorczym; pełni funkcję punktu kontaktowego	P6S_UW
	ODOSZ_U04	odróżnia działania podejmowane w ramach pracy administracyjnej, krytycznie analizuje przepisy prawa oraz orzecznictwo sądowe; rozumie i potrafi argumentować decyzje	P7S_UW
	ODOSZ_U05	wiąże zdobytą wiedzę teoretyczną i praktyczną: podaje podstawy prawne, orzecznictwo i literaturę dotyczącą badanych zagadnień; potrafi zidentyfikować potencjalne zagrożenia dla prawidłowości procesu przetwarzania danych osobowych w sektorze medycznym; udziela zaleceń, informacji; przeprowadza konsultacje	P6S_UW

ODOSZ_U06	stosuje zasady etyczne, jak równie samodzielnie proponuje rozwiązania konkretnego problemu; ma praktyczną umiejętność wypełniania zadań związanych z ochroną danych osobowych	P6S_UW
ODOSZ_U07	reaguje na bieżące zmiany zachodzące w systemie prawa i administracji: dokonuje aktualizacji prawnych i praktycznych rozwiązań instytucjonalnych i organizacyjnych w zakresie danych osobowych w sektorze medycznym	P6S_UW
ODOSZ_U08	analizuje i proponuje stosowne rozstrzygnięcia w zakresie zmian zachodzących w systemie prawa i administracji: podaje analizie obowiązujące rozwiązania prawne i wdraża na ich podstawie odpowiednie procedury do systemu przetwarzania danych w sektorze zdrowia	P7S_UW
ODOSZ_U09	tworzy własne opinie i prezentuje właściwe metody i analizy: opracowuje i wdraża rozwiązania mające na celu monitorowanie przestrzegania przepisów; polityki bezpieczeństwa	P7S_UW
ODOSZ_U10	śledzi na bieżąco zmiany w zakresie działań podejmowanych przez instytucje prawne i administracyjne: potrafi określić wagę zmian w przepisach prawa oraz praktyce stosowania zasad ochrony danych osobowych i danych medycznych	P6S_UW
ODOSZ_U11	potrafi łączyć wiedzę o działalności organów administracji z wiedzą z dziedziny prawa medycznego, zarządzania, informatyki: w praktyczny sposób posługuje się przepisami i procedurami przetwarzania danych osobowych w sektorze medycznym	P6S_UW
ODOSZ_U12	rozpoznaje instytucje i rozwiązania międzynarodowe w zakresie ochrony danych osobowych w sektorze medycznym: potrafi określić podstawy funkcjonowania i kompetencję europejskich organów nadzorczych, EROD, Trybunału Praw Człowieka i Europejskiego Trybunału Sprawiedliwości	P7S_UW
ODOSZ_U13	posiada umiejętność komunikowania się i pracy, i w grupie: inicjuje szkolenia i działania podnoszące świadomość na temat ochrony danych medycznych i prywatności w miejscu pracy	P7S_7UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE: absolwent jest gotowy do...		
ODOSZ_K01	myśli analitycznie w rozwiązywaniu konkretnych problemów: ocenia sytuację z punktu widzenia konieczności zastosowania konkretnych, odpowiednich środków zaradczych lub naprawczych	P6S_KK
ODOSZ_K02	współpracuje w rozwiązywaniu konkretnych problemów z ADO, organem nadzorczym, podmiotami danych osobowych	P6S_KK
ODOSZ_K03	jest gotowy do współpracy, dobrej komunikacji: inicjuje szkolenia i działania podnoszące świadomość na temat ochrony danych medycznych i prywatności w miejscu pracy	P6S_KK
ODOSZ_K04	jest gotowy samodzielnie i krytycznie uzupełnić wiedzę i umiejętności: w sposób ciągły aktualizuje wiedzę i kompetencje w dziedzinie ochrony danych osobowych i prawa do prywatności	P7S_KK
ODOSZ_K05	potrafi prawidłowo rozwiązywać problemy i przygotowywać projekty zmian w sposób przedsiębiorczy, przewidując wielokierunkowe skutki swojej działalności; realizuje politykę administratora danych w dziedzinie ochrony danych osobowych; nadzoruje przetwarzanie danych w sektorze zdrowia; wskazuje praktyczne rozwiązania organizacyjne, prawne i techniczne służące prawidłowemu zabezpieczeniu danych osobowych	P6S_KK
ODOSZ_K06	potrafi kompleksowo spojrzeć na całość procesu przetwarzania danych: w oparciu o pogłębioną wiedzę i umiejętności, potrafi rozwijać w sobie praktyczne umiejętności w zakresie przetwarzania danych osobowych w sektorze zdrowia	P6S_KK