

**Uchwała nr 2/2018**  
**Senatu Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Białymstoku**  
**z dnia 8 lutego 2018 roku**

***w sprawie uruchomienia i prowadzenia w Wyższej Szkole Ekonomicznej w Białymstoku  
nowych studiów podyplomowych „Inspektor Ochrony Danych Osobowych - podyplomowe  
studia zarządzania bezpieczeństwem informacji”  
oraz zatwierdzenie programu kształcenia dla tych studiów***

Na podstawie art. 8 ust. 7 i art. 8a ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 1842 z późn. zm.) w związku z § 6 ust. 1 pkt. 6 ppkt. f) i §7 ust. 2 pkt. 7 Statutu Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Białymstoku, uchwała się co następuje:

**§1**

Senat Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Białymstoku pozytywnie opiniuje utworzenie od roku akademickiego 2017/2018 nowych studiów podyplomowych „Inspektor Ochrony Danych Osobowych - podyplomowe studia zarządzania bezpieczeństwem informacji” i prowadzenie ich przez Uczelnię, zgodnie z programem kształcenia stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

**§2**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



Przewodniczący Posiedzenia Senatu  
Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Białymstoku

Dr Aleksander Prokopiuk

WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA  
Białystok

WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA  
Białystok  
ul. Świdowska 14A  
15-003 Białystok  
tel. (22) 625-00-24

## **PROGRAM KSZTAŁCENIA DLA STUDIÓW PODYPLOMOWYCH**

### **„Inspektor Ochrony Danych Osobowych - podyplomowe studia zarządzania bezpieczeństwem informacji” w Wyższej Szkole Ekonomicznej w Białymstoku**

<b>Obszar kształcenia</b>	Nauki społeczne
<b>Poziom kształcenia</b>	Studia podyplomowe
<b>Profil kształcenia</b>	Praktyczny
<b>Kwalifikacje uzyskiwane przez absolwenta</b>	Kwalifikacje podyplomowe
<b>Forma studiów</b>	Studia niestacjonarne
<b>Liczba semestrów</b>	2 (218 godzin)
<b>Liczba punktów ECTS</b>	30

#### ***Ogólna charakterystyka prowadzonych studiów i cel kształcenia***

Zmiany w życiu społecznym i gospodarczym, w tym te związane z powstaniem społeczeństwa informacyjnego i wirtualnej, elektronicznej rzeczywistości, a także coraz bardziej dynamiczny rozwój technologii informatycznych i komunikacji sieciowej sprawiają, że zakres przetwarzania i zabezpieczenia danych osobowych oraz źródeł zagrożeń w tym obszarze jest bardziej dynamiczny niż kiedykolwiek wcześniej. Skala zbierania, transferu i wykorzystania danych osobowych znacząco wzrosła. Dzięki nowoczesnym technologiom zarówno przedsiębiorstwa prywatne, jak i organy publiczne wykorzystując uprawnienia do realizacji ustawowych obowiązków cyfryzacji usług i komunikacji z obywatelami, na niespotykaną dotąd skalę gromadzą zasoby danych osobowych, w swojej działalności i w ramach współpracy z innymi podmiotami. Wprowadzane w Polsce i całej Unii Europejskiej regulacje dotyczące ochrony praw osób w związku z przetwarzaniem ich danych nakładają na wszystkie podmioty przetwarzające szereg obowiązków związanych z zapewnieniem bezpieczeństwa w każdym procesie realizowanym w organizacji.

Efektywne i funkcjonalne wykonywanie w organizacji obowiązków z tym związanych wymaga specjalistycznych kwalifikacji zawodowych, a w szczególności wiedzy fachowej na temat prawa i praktyki w dziedzinie ochrony danych oraz umiejętności wypełnienia ustawowych zadań.

Studia podyplomowe mają na celu dostarczenie słuchaczom aktualnej wiedzy i umiejętności z zakresu przepisów regulujących ochronę danych osobowych, prowadzenia szkoleń zgodnie z metodyką ciągłego doskonalenia, zasad organizacji i przetwarzania danych, a także zarządzania bezpieczeństwem informacji według adekwatnych standardów i norm.

Program kształcenia stanowi innowacyjne i interdyscyplinarne narzędzie efektywnego uzupełnienia potrzeb rynku pracy w kontekście Rozporządzenia RODO. Wypełnia potrzebę wsparcia organizacji i instytucji rynku lokalnego i krajowego, w specjalistów zarządzania systemami bezpieczeństwa informacji.



Studia adresowane są do osób, które obecnie lub w przyszłości zamierzają zajmować się profesjonalnie zagadnieniami ochrony danych osobowych i prywatności, w tym:

- administratorów danych osobowych, administratorów bezpieczeństwa informacji,
- pracodawców,
- pracowników stosujących przepisy w zakresie ochrony danych osobowych,
- pełnomocników do spraw ochrony informacji niejawnych,
- pozostałych osób zainteresowanych tematyką ochrony danych osobowych i prywatności.

### **Przygotowanie absolwentów**

Absolwent kierunku **Inspektor Ochrony Danych Osobowych - podyplomowe studia zarządzania bezpieczeństwem informacji** zostanie wyposażony w kompleksową wiedzę, umiejętności i kompetencje niezbędne do wykonywania zawodu inspektora ochrony danych osobowych, zgodnie z zapisami art.38 i 39 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych [dalej :RODO].

Absolwenci będą także mieli możliwość uzyskania certyfikatu audytora wewnętrznego systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji zgodnie z normą PN-ISO/IEC 27001 - kurs fakultatywny za dodatkową opłatą, realizowany w trakcie dodatkowego zjazdu.

### **Przyporządkowanie kierunku studiów do obszaru kształcenia oraz dziedzin i dyscyplin naukowych, do których odnoszą się efekty kształcenia**

Program kształcenia na kierunku został przyporządkowany do obszaru nauk społecznych. Obejmuje on zagadnienia z dziedziny nauk ekonomicznych (nauki o zarządzaniu) oraz nauk prawnych (głównie z zakresu ochrony danych osobowych) i nauk o bezpieczeństwie państwa.

**Tabela efektów kształcenia dla studiów podyplomowych  
„Inspektor Ochrony Danych Osobowych - podyplomowe studia zarządzania  
bezpieczeństwem informacji”**

Kod efektów kierunkowych	Po ukończeniu studiów podyplomowych słuchacz
<b>WIEDZA</b>	
K_W01	Zna i omawia przepisy prawne regulujące dziedzinę ochrony danych osobowych na gruncie polskiego i europejskiego prawa ochrony danych osobowych.
K_W02	Zna metody i narzędzia związane z obszarami zarządzania bezpieczeństwem informacji
K_W03	Zna metody, techniki i narzędzia zarządzania wykorzystywane w zakresie związanym z zapewnieniem ochrony danych osobowych w organizacji
K_W04	Ma wiedzę o najnowszych rozwiązaniach w zakresie identyfikacji zagrożeń i oceny poziomu zabezpieczeń procesów przetwarzania informacji
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>	
K_U01	Identyfikuje warunki legalności i poufności przetwarzania informacji podlegające przepisom prawa ochrony danych osobowych i przepisów powiązanych
K_U02	Dokonyje oceny legalności działania podmiotów przetwarzających dane osobowe w organizacji, a także przez usługodawców
K_U03	Umie zaplanować procesowo system zarządzania bezpieczeństwem danych osobowych w organizacji i sporządzić dokumentację wg standaryzacji i jakości zarządzania bezpieczeństwem informacji
K_U04	Określa warunki konieczne zabezpieczenia procesów przetwarzania informacji, w

	wymiarze organizacyjnym, technicznym i edukacyjnym oraz nadzoru audytowego
K_U05	Potrafi zgodnie z zasadami andragogiki kształcić użytkowników i prowadzić szkolenia z zakresu ochrony danych osobowych osób na różnych szczeblach odpowiedzialności pracowniczej
K_U06	Potrafi korzystać ze źródeł informacji oraz z metod ich analizowania, w celu osiągnięcia zaplanowanych zadań
K_U07	Potrafi posługiwać się specjalistycznym językiem z zakresu studiowanej problematyki oraz wyrażać opinie i formułować sądy w mowie i na piśmie
<b>KOMPETENCJE</b>	
K_K01	Rozumie potrzebę systematycznego podnoszenia kwalifikacji zawodowych i kompetencji przez całe życie oraz umie uzupełniać i doskonalić swoją wiedzę i umiejętności
K_K02	Jest gotów do etycznego wykonywania zadań zawodowych i działania dla dobra organizacji i oraz konstytucyjnych i ustawowych praw wszystkich osób, których dane osobowe organizacja przetwarza
K_K03	Wykazuje się skutecznością analizy i oceny sytuacji kolizyjnych oraz samodzielnością w myśleniu
K_K04	Potrafi współpracować w grupie / zespole zarządzania bezpieczeństwem informacji lub zespole audytowym przyjmując w niej różne role

**Objaśnienia oznaczeń:**

K – efekty kształcenia na kierunku studiów podyplomowych

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K – kategoria kompetencji społecznych

01, 02, 03 i kolejne – nr efektu kształcenia



### **Metody weryfikacji i sposoby dokumentowania efektów kształcenia**

Weryfikacja obejmuje wszystkie kategorie obszarów: wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych. Weryfikacja efektów kształcenia przeprowadzana jest:

1. w ramach poszczególnych modułów kształcenia w formie oceny aktywności na zajęciach, sprawdzianów i prac pisemnych, opracowania projektów analityczno-szkoleniowych
2. w trakcie procedury dyplomowej – egzamin końcowy

Prowadzący zajęcia jest zobowiązany do określenia (w sylabusie) przedmiotowych efektów kształcenia i powiązania ich z efektami kierunkowymi, a także do sprecyzowania sposobów weryfikacji efektów przedmiotowych i zasad ustalania oceny końcowej.

W tabeli przedstawiono stosowane w ramach studiów podyplomowych metody weryfikacji efektów kształcenia i sposób ich dokumentowania.

<b>Metody weryfikacji</b>	<b>Sposób dokumentowania</b>	<b>Czas i forma przechowywania</b>	<b>Osoba odpowiedzialna</b>
Prace pisemne, w tym sprawdziany	Archiwizacja prac pisemnych słuchaczy	1 rok, forma papierowa lub elektroniczna	Pełnomocnik Rektora ds. studiów podyplomowych
Ocena pracy w trakcie zajęć	Sprawozdania z weryfikacji przedmiotowych efektów kształcenia/protokoły	1 rok, forma papierowa lub elektroniczna	Pełnomocnik Rektora ds. studiów podyplomowych
Egzamin końcowy	Protokół z egzaminu dyplomowego	1 rok, forma papierowa lub elektroniczna	Pełnomocnik Rektora ds. studiów podyplomowych
Sprawozdania	Sprawozdania z realizacji efektów kształcenia na kierunku studiów podyplomowych	1 rok, forma papierowa lub elektroniczna	Pełnomocnik Rektora ds. studiów podyplomowych
Informacje	Korekty w programach kształcenia w kolejnych cyklach kształcenia w odniesieniu do zakładanych efektów kształcenia	1 rok, forma papierowa lub elektroniczna	Pełnomocnik Rektora ds. studiów podyplomowych

**PLAN STUDIÓW PODYPLOMOWYCH**  
**„Inspektor Ochrony Danych Osobowych - podyplomowe studia zarządzania**  
**bezpieczeństwem informacji”**

Lp.	Przedmioty – moduły kształcenia	Liczba godzin			Liczba punktów ECTS		
		Razem	zajęcia teoret.	zajęcia praktyczne	Razem	zajęcia teoret.	zajęcia praktyczne
	<b>Semestr I</b>						
1	Krajowe i międzynarodowe regulacje prawne ochrony danych osobowych	8	8	0	0,9	0,9	0
2	Bezpieczeństwo informacji w świetle normy PN-IS/IEC 27001	16	8	0	1,8	0,9	0,9
3	Ochrona państwa i porządku konstytucyjnego	8	8	0	0,9	0,9	0
4	Funkcjonalne systemy bezpieczeństwa informacji – warianty, schematy organizacyjne	16	4	4	1,8	0,45	1,35
5	Dobór osób funkcyjnych (ABI/ASI/IOD/MBI/Audytor)	8	2	6	0,9	0,23	0,67
6	Zasady oceny efektywności PBI (preaudyt) cz. I	8	4	4	0,9	0,45	0,45
7	System zarządzania bezpieczeństwem informacji – jakość ochrony informacji PN -27001	8	4	4	0,9	0,45	0,45
8	Psychologia ludzi w organizacji w zarządzaniu informacją, psychologia tłumy (działania w sytuacjach ekstremalnych)	12	4	8	1,6	0,53	1,07
9	Ochrona osób, instytucji i urzędów – systemy i nośniki	16	4	12	1,8	0,45	1,35
10	Ocena zagrożeń, proces decyzyjny i problemy ryzyka	8	4	4	0,9	0,45	0,45
	<b>Razem I semestr</b>	<b>108</b>	<b>50</b>	<b>42</b>	<b>12,4</b>	<b>5,71</b>	<b>6,69</b>
	<b>Semestr II</b>						
11	Krajowy organ ochrony danych osobowych: uprawnienia i zadania	8	8	0	0,9	0,9	0
12	Rola i znaczenie służb specjalnych RP w systemie bezpieczeństwa państwa i ochrony informacji	8	8	0	0,9	0,9	0
13	Systemy informacyjne a informatyczne zarządzanie jakością i bezpieczeństwem informacji. Zarządzanie ochroną systemów w organizacji	16	4	12	1,8	0,45	1,35
14	Polityka informacyjna administratora	8	4	4	0,9	0,45	0,45
15	Zasady oceny efektywności PBI (preaudyt) cz. II, identyfikacja zagrożeń, ocena i zarządzaniem ryzykiem	16	4	12	1,8	0,45	1,35
16	System zarządzania bezpieczeństwem	16	6	10	2	0,75	1,25



	informacji – nowa jakość ochrony informacji PN -27001 cz. II						
17	Systemy technicznej ochrony informacji – nowe rozwiązania, trendy, cloud computing	8	4	4	0,9	0,45	0,45
18	Inżynieria systemów ochrony i bezpieczeństwa informacji	8	4	4	0,9	0,45	0,45
19	Organizacja systemu ochrony informacji i urządzeń niejawnych w zarysie	8	4	4	0,9	0,45	0,45
20	Andragogika – teoria edukacji dorosłych, cele, treści i formy kształcenia	14	4	10	1,6	0,46	1,14
21	Egzamin dyplomowy				5	2,5	2,5
	<b>Razem II semestr</b>	<b>110</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>17,6</b>	<b>8,21</b>	<b>9,39</b>
	<b>RAZEM</b>	<b>218</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>30</b>	<b>13,92</b>	<b>16,08</b>

Opinia Samorządu Studenckiego

• jest pozytywne

SAMORZĄD STUDENCKI  
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA  
15-703 Białystok, ul. Zwycięstwa 14/3  
tel./fax (85) 652-00-24

PRZEWODNICZĄCY

*Krzysztof Jowien*  
Samorządu Studenckiego

REKTOR

*dr Aleksander Prokopiuk*