



ZP/776/2019

Załącznik nr 2 do SIWZ

## Opis przedmiotu zamówienia

- I. **PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA** jest usługa opracowania i modyfikacji programów kształcenia oraz przygotowania materiałów dydaktycznych na potrzeby Wydziału Nauk o Zarządzaniu i Bezpieczeństwie Akademii Pomorskiej w Słupsku w ramach realizowanego projektu „Zintegrowany Program Uczelni – jakość dla rozwoju!” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, Działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych, nr umowy: POWR.03.05.00-00-Z016/18.

Zamawiający podzielił przedmiot zamówienia na 29 części. Podział przedmiotu zamówienia na części przedstawia się następująco:

### Część 1

#### **Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł: Kwalifikowana pierwsza pomoc**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Kwalifikowana pierwsza pomoc – na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Kwalifikowana pierwsza pomoc –zawierać będzie 16 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez \_\_\_\_\_ eksperta w wymiarze 80 godzin.

#### 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone minimum studia pierwszego stopnia na kierunku „Ratownictwo medyczne”) oraz minimum roczne doświadczenie zawodowe związane z ratownictwem medycznym;
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów w zakresie kwalifikowanej pierwszej pomocy medycznej.

3. Termin realizacji: do 30 września 2019 r.

### Część 2

#### **Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł: Podstawy psychologii**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Podstawy psychologii na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa”

i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Podstawy psychologii” zawierać będzie 15 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 75 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia psychologiczne bądź pedagogiczne);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów w zakresie psychologii.

3. Termin realizacji: do 30 września 2019 r.

### Część 3

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Wstęp do metodologii badań bezpieczeństwa

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Wstęp do metodologii badań bezpieczeństwa na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Wstęp do metodologii badań bezpieczeństwa” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub związane z innymi służbami mundurowymi lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 31 grudnia 2019 r.

### Część 4

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na



platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 5

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł: Siły zbrojne we współczesnym świecie**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Siły zbrojne we współczesnym świecie na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Siły zbrojne we współczesnym świecie” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 6

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł: System obronny państwa**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu System obronny państwa na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „System obronny państwa” zawierać będzie 7 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 35 godzin.



## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 7

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Kierowanie i łączność w systemie obronnym państwa.

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Kierowanie i łączność w systemie obronnym państwa na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Kierowanie i łączność w systemie obronnym państwa” zawierać będzie 7 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 35 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe związane z łącznością lub systemami dowodzenia lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 8

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** System zarządzania kryzysowego

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu System zarządzania kryzysowego na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „System zarządzania kryzysowego” zawierać będzie 6 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 30 godzin.



## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 9

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Organizacja logistyki w sytuacjach kryzysowych

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Organizacja logistyki w sytuacjach kryzysowych na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Organizacja logistyki w sytuacjach kryzysowych” zawierać będzie 7 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 35 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 10

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Systemy wspomaganie zarządzania kryzysowego

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Systemy wspomaganie zarządzania kryzysowego na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Systemy wspomaganie zarządzania kryzysowego” zawierać będzie 7 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 35 godzin.



2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe związane z łącznością lub systemami dowodzenia lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

**Część 11**

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Instytucje bezpieczeństwa wewnętrznego

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Instytucje bezpieczeństwa wewnętrznego na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Instytucje bezpieczeństwa wewnętrznego” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.

2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia związane ze służbami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

**Część 12**

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Bezpieczeństwo publiczne

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Bezpieczeństwo publiczne na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Bezpieczeństwo publiczne” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.



## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia związane ze służbami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### **Część 13**

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego.

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia związane ze służbami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### **Część 14**

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia pierwszego stopnia – moduł:** Ochrona systemów teleinformatycznych

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych dla modułu Ochrona systemów teleinformatycznych na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia. Kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning. Przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Ochrona systemów teleinformatycznych” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.



## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe związane z łącznością lub systemami dowodzenia lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

## 3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### **Części 1 – 14 (opis wspólny)**

#### 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Usługa, w każdej z części obejmuje przygotowanie materiałów dydaktycznych dla modułów studiów pierwszego stopnia, które będą zróżnicowane pod względem wielkości, co uzależnione jest od liczby godzin i formy zajęć przewidzianych dla każdego modułu. Każdy moduł tworzy odrębny kurs i składać się będzie z poszczególnych jednostek metodycznych wyszczególnionych zgodnie z przyjętą koncepcją kształcenia. Dla każdego przedmiotu opracowany zostanie szczegółowy program, w opracowaniu którego współuczestniczyć będzie wykonawca. Program uwzględniać będzie liczbę jednostek metodycznych niezbędnych do realizacji kursu i czas przeznaczony na ich realizację. Treści merytoryczne zostaną przygotowane w formie „pakietów dydaktycznych” dla poszczególnych jednostek metodycznych.

Pakiet dydaktyczny dla jednostki metodycznej (lekcji) obejmować będzie:

- a) materiały dydaktyczne dla nauczyciela opracowane do każdej jednostki metodycznej, a w tym: plan-konspekt zajęć, prezentację multimedialną w przypadku zajęć teoretycznych, streszczenie strony merytorycznej zajęć, zestaw 10 pytań do jednostki metodycznej oraz zadania do samodzielnej nauki dla słuchacza, inne materiały, jeżeli zajdzie taka potrzeba;
- b) materiały dydaktyczne dla studentów opracowane do każdej jednostki metodycznej, a w tym: prezentację multimedialną w przypadku zajęć teoretycznych, streszczenie strony merytorycznej zajęć; zadania do samodzielnej nauki dla słuchacza oraz zeskanowane fragmenty literatury, artykuły naukowe lub inne materiały, zapoznanie z którymi jest niezbędne do zaliczenia jednostki metodycznej;

Dla każdego kursu/przedmiotu opracowany zostanie komplet testów kontrolnych stanowiący zbiór pytań kontrolnych z poszczególnych jednostek metodycznych oraz zestaw zadań (wykaz prac zaliczeniowych, projektów, studiów przypadków itp.) niezbędnych do zaliczenia przedmiotu przez studenta.

Liczba pakietów uzależniona jest od liczby jednostek metodycznych przewidzianych do realizacji w ramach kursu (przedmiotu/modułu). Szczegóły dotyczące zawartości i wielkości pakietów dla danego przedmiotu/modułu zostaną ustalone z Wykonawcą na etapie podpisywania umowy.





Liczba jednostek metodycznych i godzin przewidzianych do opracowania materiałów dydaktycznych w ramach poszczególnych modułów na studiach pierwszego stopnia:

<b>Lp.</b>	<b>Moduł</b>	<b>Przewidywana ilość jednostek metodycznych do opracowania przez eksperta zewnętrznego</b>	<b>Liczba godzin pracy eksperta zewnętrznego</b>
1.	Kwalifikowana pierwsza pomoc	16	80
2.	Podstawy psychologii	15	75
3.	Wstęp do metodologii badań bezpieczeństwa	8	40
4.	Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie	8	40
5.	Siły zbrojne we współczesnym świecie	8	40
6.	System obronny państwa	7	35
7.	Kierowanie i łączność w systemie obronnym państwa	7	35
8.	System zarządzania kryzysowego	6	30
9.	Organizacja logistyki w sytuacjach kryzysowych	7	35
10.	Systemy wspomagania zarządzania kryzysowego	7	35
11.	Instytucje bezpieczeństwa wewnętrznego	8	40
12.	Bezpieczeństwo publiczne	8	40
13.	Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego	8	40
14.	Ochrona systemów teleinformatycznych	8	40
<b>ŁĄCZNIE:</b>		<b>121</b>	<b>605</b>

2. Zakres czynności Wykonawcy obejmuje:

- a) analizę zapisów szczegółowego programu kształcenia na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe ze szczególnym uwzględnieniem opisu przedmiotu kształcenia/modułu, do którego przygotowywać będą materiały;
- b) przygotowanie i ustalenie z nauczycielami wiodącymi w danym kursie/przedmiocie koncepcji realizacji poszczególnych jednostek metodycznych;
- c) spotkania robocze z nauczycielami akademickimi Akademii Pomorskiej w Słupsku w celu omówienia wymagań oraz zakresu i charakteru prac związanych z przygotowaniem materiałów;
- d) współdziałanie w przygotowaniu szczegółowego programu kursu (przedmiotu);
- e) przygotowanie pakietów materiałów dydaktycznych dla nauczycieli i studentów zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia..
- f) przygotowanie zestawu pytań kontrolnych dla kursu oraz zestawu zadań (wykaz prac zaliczeniowych, projektów, studiów przypadków itp.) niezbędnych do zaliczenia przedmiotu przez studenta zgodnie ze wzorem ustalonym przez Zleceniodawcę.



### Część 15

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł:** Metodologia badań bezpieczeństwa

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Metodologia badań bezpieczeństwa” na studiach drugiego stopnia, kierunek Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Metodologia badań bezpieczeństwa” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.

#### 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub związane z innymi służbami mundurowymi lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 września 2019 r.

### Część 16

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł:** Podstawy logiki

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Podstawy logiki” na studiach drugiego stopnia, kierunek Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Podstawy logiki” zawierać będzie 8 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 40 godzin.

#### 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie wyższe z zakresu nauk społecznych lub humanistycznych;
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów w zakresie logiki.

3. Termin realizacji: do 30 września 2019 r.

### Część 17

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł:** Psychologia bezpieczeństwa

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Psychologia bezpieczeństwa” na studiach drugiego stopnia, kierunek Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną

wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Psychologa bezpieczeństwa” zawierać będzie 9 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 45 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia psychologiczne bądź pedagogiczne);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów w zakresie psychologii.

**3. Termin realizacji:** do 30 września 2019 r.

## Część 18

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł:** Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie” na studiach drugiego stopnia, kierunku Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie” zawierać będzie 4 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 20 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

**3. Termin realizacji:** do 30 czerwca 2020 r.

## Część 19

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł:** Siły zbrojne we współczesnym świecie

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Siły zbrojne we współczesnym świecie” na studiach drugiego stopnia, kierunku Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Siły zbrojne we współczesnym świecie” zawierać będzie 6 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 30 godzin.



## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 20

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł: System obronny państwa**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „System obronny państwa” na studiach drugiego stopnia, kierunek Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „System obronny państwa” zawierać będzie 6 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 30 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 21

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł: Współpraca cywilno-wojskowa**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Współpraca cywilno-wojskowa” na studiach drugiego stopnia, kierunek Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Współpraca cywilno-wojskowa” zawierać będzie 6 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 30 godzin.

## 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia wojskowe lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);

- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 22

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł: Bezpieczeństwo publiczne**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Bezpieczeństwo publiczne” na studiach drugiego stopnia, kierunek Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Bezpieczeństwo publiczne” zawierać będzie 4 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 20 godzin.

### 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia związane ze służbami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### Część 23

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł: Wiktymologia kryminalna**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Wiktymologia kryminalna” na studiach drugiego stopnia, kierunek Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Wiktymologia kryminalna” zawierać będzie 7 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 35 godzin.

### 2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne:

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia związane ze służbami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);



- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

**3. Termin realizacji:** do 30 czerwca 2020 r.

#### **Część 24**

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł:** Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa publicznego

**1. Przedmiotem zamówienia jest** opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa publicznego” na studiach drugiego stopnia, kierunku Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa publicznego” zawierać będzie 4 jednostki metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 20 godzin.

**2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne:**

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia związane ze służbami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.

**3. Termin realizacji:** do 30 czerwca 2020 r.

#### **Część 25**

**Opracowanie materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe, studia drugiego stopnia – moduł:** Prywatny sektor ochrony

**1. Przedmiotem zamówienia jest** opracowanie treści merytorycznych w formie kursu dla modułu „Prywatny sektor ochrony” na studiach drugiego stopnia, kierunku Bezpieczeństwo Narodowe. Modyfikowany kierunek będzie prowadzony w systemie blended-learning i przygotowane materiały dydaktyczne zostaną wprowadzone na platformę e-learningową. Kurs dla modułu „Prywatny sektor ochrony” zawierać będzie 7 jednostek metodycznych, które zostaną opracowane przez eksperta w wymiarze 35 godzin.

**2. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne:**

Wykonawca/osoba ubiegający/e się o zamówienie musi posiadać:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia związane ze służbami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego lub studia cywilne na kierunkach „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów „Bezpieczeństwo wewnętrzne” lub „Bezpieczeństwo narodowe”.



3. Termin realizacji: do 30 czerwca 2020 r.

### **Części 15 – 25 (opis wspólny)**

#### 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Usługa, w każdej z części obejmuje przygotowanie materiałów dydaktycznych dla modułów studiów drugiego stopnia, które będą zróżnicowane pod względem wielkości, co uzależnione jest od liczby godzin i formy zajęć przewidzianych dla każdego modułu. Każdy pakiet tworzyć będzie minikurs i obejmować będzie: szczegółowy program kursu, materiały dla nauczyciela i studentów przygotowane dla każdej jednostki modułowej/dydaktycznej oraz komplet testów kontrolnych.

Każdy przedmiot/moduł tworzy odrębny kurs i składać się będzie z poszczególnych jednostek metodycznych wyszczególnionych zgodnie z przyjętą koncepcją kształcenia. Dla każdego przedmiotu opracowany zostanie szczegółowy program, w opracowaniu którego współuczestniczyć będzie wykonawca. Program uwzględniać będzie liczbę jednostek metodycznych niezbędnych do realizacji kursu i czas przeznaczony na ich realizację. Treści merytoryczne zostaną przygotowane w formie „pakietów dydaktycznych” dla poszczególnych jednostek metodycznych.

Pakiet dydaktyczny dla jednostki metodycznej (lekcji) obejmować będzie:

- a) materiały dydaktyczne dla nauczyciela opracowane do każdej jednostki metodycznej, a w tym: plan-konspekt zajęć, prezentację multimedialną w przypadku zajęć teoretycznych, streszczenie strony merytorycznej zajęć, zestaw 10 pytań do jednostki metodycznej oraz zadania do samodzielnej nauki dla słuchacza, inne materiały, jeżeli zajdzie taka potrzeba;
- b) materiały dydaktyczne dla studentów opracowane do każdej jednostki metodycznej, a w tym: prezentację multimedialną w przypadku zajęć teoretycznych, streszczenie strony merytorycznej zajęć; zadania do samodzielnej nauki dla słuchacza oraz zeskanowane fragmenty literatury, artykuły naukowe lub inne materiały, zapoznanie z którymi jest niezbędne do zaliczenia jednostki metodycznej;

Ponadto dla każdego kursu/przedmiotu opracowany zostanie komplet testów kontrolnych stanowiący zbiór pytań kontrolnych z poszczególnych jednostek metodycznych oraz zestaw zadań (wykaz prac zaliczeniowych, projektów, studiów przypadków itp.) niezbędnych do zaliczenia przedmiotu przez studenta.

Liczba pakietów uzależniona jest od liczby jednostek metodycznych przewidzianych do realizacji w ramach kursu (przedmiotu/modułu). Szczegóły dotyczące zawartości i wielkości pakietów dla danego przedmiotu/modułu zostaną ustalone z Wykonawcą na etapie podpisywania umowy.

Liczba jednostek metodycznych i godzin przewidzianych do opracowania materiałów dydaktycznych w ramach poszczególnych modułów na studiach drugiego stopnia:

Lp.	Moduł	Przewidywana ilość jednostek metodycznych do opracowania przez eksperta zewnętrznego	Liczba godzin pracy eksperta zewnętrznego
1.	Metodologia badań bezpieczeństwa	8	40
2.	Podstawy logiki	8	40



Lp.	Moduł	Przewidywana ilość jednostek metodycznych do opracowania przez eksperta zewnętrznego	Liczba godzin pracy eksperta zewnętrznego
3.	Psychologa bezpieczeństwa	9	45
4.	Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie	4	20
5.	Siły zbrojne we współczesnym świecie	6	30
6.	System obronny państwa	6	30
7.	Współpraca cywilno-wojskowa	6	30
8.	Bezpieczeństwo publiczne	4	20
9.	Wiktymologia kryminalna	7	35
10.	Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa publicznego	4	20
11.	Prywatny sektor ochrony	7	35
<b>ŁĄCZNIE:</b>		<b>69</b>	<b>345</b>

## 2. Zakres czynności Wykonawcy obejmuje:

- c) analizę zapisów szczegółowego programu kształcenia na kierunku Bezpieczeństwo Narodowe ze szczególnym uwzględnieniem opisu przedmiotu kształcenia/modułu, do którego przygotowywać będą materiały;
- d) przygotowanie i ustalenie z nauczycielami wiodącymi w danym kursie/przedmiocie koncepcji realizacji poszczególnych jednostek metodycznych;
- e) spotkania robocze z nauczycielami akademickimi Akademii Pomorskiej w Słupsku w celu omówienia wymagań oraz zakresu i charakteru prac związanych z przygotowaniem materiałów;
- f) współudział w przygotowaniu szczegółowego programu kursu (przedmiotu);
- g) przygotowanie pakietów materiałów dydaktycznych dla nauczycieli i studentów zgodnie ze wzorem ustalonym przez Zleceniodawcę.
- h) przygotowanie zestawu pytań kontrolnych dla kursu oraz zestawu zadań (wykaz prac zaliczeniowych, projektów, studiów przypadków itp.) niezbędnych do zaliczenia przedmiotu przez studenta zgodnie ze wzorem ustalonym przez Zleceniodawcę.

## Część 26

### **Przygotowanie materiałów dydaktycznych do umieszczenia na platformę e-learningową, studia pierwszego stopnia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie od strony techniczno-formalnej materiałów dydaktycznych (135 modułów, 114 rozdziałów podręcznika), skonfigurowanie modułów oraz ich zamieszczenie na platformie e-learningowej. Zamówienie dotyczy kierunku studiów Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Obrona narodowa” i „Bezpieczeństwo wewnętrzne”, studia pierwszego stopnia oraz dla kierunku Bezpieczeństwo Narodowe w specjalnościach: „Bezpieczeństwo publiczne”, „Bezpieczeństwo militarne” oraz „Bezpieczeństwo międzynarodowe”, studia drugiego stopnia. Studia w powyższych specjalnościach prowadzone będą w systemie blended-learning.





## 2. Szczegółowy opis zamówienia:

Zamówienie obejmuje przygotowanie materiałów dydaktycznych dla programów kształcenia opracowanych dla kierunku studiów „Bezpieczeństwo Narodowe” studiach pierwszego i drugiego stopnia w pięciu specjalnościach i zamieszczenie ich na platformie e-learningowej w postaci odrębnych kursów przygotowanych dla każdego przedmiotu kształcenia. Łącznie przewiduje się opracowanie materiałów i skonfigurowanie 135 modułów, a w tym 73 modułów na studia pierwszego stopnia i 62 moduły na studiach drugiego stopnia. Zadanie obejmuje: korektę od strony technicznej i formalnej materiałów przygotowanych przez nauczycieli akademickich, ujednoczenie ich od strony szaty graficznej, przygotowanie ich w formacie wskazanym przez Akademię Pomorską, skonfigurowanie poszczególnych kursów i zamieszczenie materiałów na platformie będącej w dyspozycji Uczelni.

Treści merytoryczne dla poszczególnych modułów zostaną przygotowane w formie rozdziałów podręcznika i „pakietów dydaktycznych”. Moduł obejmuje jeden przedmiot kształcenia ujęty w programie studiów i będzie składał się będzie ze szczegółowego programu, kompletu materiałów dydaktycznych dla poszczególnych jednostek metodycznych wchodzących w zakres modułu podzielonych na zajęcia teoretyczne i praktyczne, zbioru – bazy pytań kontrolnych oraz zbioru zadań przewidzianych do samodzielnej pracy studenta stanowiących podstawę zaliczenia kursu/przedmiotu. Ponadto w ramach konfiguracji modułu Wykonawca zobligowany zostanie do: konfiguracji ograniczenia dostępu do testu końcowego w danym temacie poprzez ustawienie opcji „Student musi spełniać warunki ukończenia wszystkich wcześniejszych aktywności”; skonfigurowania dziennika ocen (ustawienie skali ocen w dzienniku zgodnie z szczegółowym programem kursu); skonfigurowania platformy Moodle w taki sposób aby nauczyciel miał wgląd w statystykę ile czasu każdy student był zalogowany w danym kursie przedmiotowym; umieszczenia w kursie przedmiotowym podręcznika |w formacie PDF oraz utworzenia testu końcowego dla studentów z bazy pytań kontrolnych w danym kursie przedmiotowym z możliwością wydruku testu przez nauczyciela. Strukturę modułu przedstawia załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia. Wykonawca zobowiązany zostanie do przygotowania i zamieszczenia na platformie 135 modułów. Szczegółowy wykaz modułów do opracowania w ramach realizacji zadania przedstawia załącznik nr 2 do Opisu przedmiotu zamówienia. Pakiet dydaktyczny opracowany będzie dla poszczególnych jednostek metodycznych wchodzących w zakres modułu i obejmować będzie: materiały dydaktyczne dla nauczyciela, materiały dydaktyczne dla studentów. Materiały dydaktyczne dla nauczyciela obejmować będą: plan-konspekt zajęć, prezentację multimedialną w przypadku zajęć teoretycznych, streszczenie strony merytorycznej zajęć, zestaw 10 pytań do jednostki metodycznej oraz zadania do samodzielnej nauki dla słuchacza, inne materiały, jeżeli zajdzie taka potrzeba. Materiały dydaktyczne dla studenta obejmować będą: prezentację multimedialną w przypadku zajęć teoretycznych, streszczenie strony merytorycznej zajęć; zadania do samodzielnej nauki dla słuchacza oraz zeskanowane fragmenty literatury, artykuły naukowe lub inne materiały, zapoznanie z którymi jest niezbędne do zaliczenia jednostki metodycznej. Pakiet dydaktyczny przygotowany zostanie odrębnie dla każdej jednostki metodycznej, która obejmuje średnio 2 godziny zajęć programowych dla zajęć teoretycznych oraz od 2 do 4 godzin zajęć programowych dla zajęć praktycznych. Liczba poszczególnych jednostek metodycznych wchodzących w zakres kursu jest zróżnicowana i zależy od liczby godzin przewidzianych na realizację przedmiotu kształcenia i przyjętych form kształcenia. Średnio w każdym kursie zamieszczonych będzie 14 pakietów materiałów dydaktycznych. Strukturę pakietu materiałów dydaktycznych dla każdej jednostki metodycznej zestawiono w załączniku nr 3 do Opisu przedmiotu zamówienia. Ponadto dla przedmiotów kierunkowych i specjalistycznych opracowany zostanie podręcznik, którego rozdziały zostaną zamieszczone w kursach. Podręcznik obejmował będzie dla studiów pierwszego stopnia - 56 rozdziałów i studiów drugiego stopnia - 58 rozdziałów. Szczegółowy wykaz stanowi załącznik nr 4 do Opisu przedmiotu zamówienia.

Wykonawca po otrzymaniu od zamawiającego 135 kompletów pakietów materiałów dydaktycznych podzielonych merytorycznie na poszczególne kursy obejmujące przedmioty kształcenia ujęte w programie



studiów oraz 114 rozdziałów podręcznika opracowanych odrębnie dla przedmiotów ogólnych i kierunkowych oraz specjalistycznych dla studiów pierwszego i studiów drugiego stopnia zobowiązany będzie do:

- a) zapoznania się z programami kształcenia dla studiów pierwszego i drugiego stopnia na kierunku „Bezpieczeństwo narodowe” w części dotyczącej prowadzenia zajęć w systemie blended-learning;
- b) założenia kursu na platformie e-learningowej dla danego przedmiotu zgodnego z liczbą tematów - jednostek metodycznych określonych w szczegółowym programie kształcenia opracowanym dla każdego modułu z podziałem na: szczegółowy program; pakiety dydaktyczne dla poszczególnych jednostek metodycznych z podziałem na zajęcia teoretyczne i praktyczne; zbiór-baza pytań kontrolnych; zbiór zadań dla studentów oraz podręcznik (łącznie 135 modułów);
- c) sprawdzenia stanu ukończenia i zgodności z przyjętymi wzorami dokumentów dostarczonych przez koordynatorów odpowiedzialnych za opracowanie pakietów przez nauczycieli zgodnie ze szczegółowym programem kształcenia opracowanym dla każdego modułu;
- d) korektę od strony technicznej i formalnej materiałów przygotowanych przez nauczycieli akademickich;
- e) skonfigurowanie materiałów dla poszczególnych jednostek metodycznych z podziałem na materiały dla nauczyciela i studentów, a także przygotowanie ich w ujednocionej formie (teksty drukowane w postaci plików PDF, a prezentacje multimedialne postaci plików PPT) w oparciu o wyspecjalizowane oprogramowanie w ujednocionej formie graficznej w postaci plików SCORM zgodnych ze standardem SCORM 1.2 w postaci gotowej do zamieszczenia na platformie e-learningowej Moodle; Uwaga: przygotowane materiały w postaci plików SCORM powinny być możliwe do wykorzystania przy użyciu sprzętu komputerowego jak również tabletów i smartfonów. Treści zawarte w tych plikach powinny być skalowalne do rozmiarów ekranu na różnego rodzaju urządzeniach z dostępem do Internetu;
- f) korekty technicznej i językowej podręcznika i przygotowania go w postaci plików możliwych do zamieszczenia na platformie e-learningowej;
- g) umieszczenia gotowych materiałów na platformie e-learningowej;
- h) konfiguracji ukończenia aktywności każdego zasobu w danym temacie poprzez ustawienie opcji „Student musi zajrzeć do tej aktywności, aby ją ukończyć”;
- i) utworzenia bazy pytań na platformie Moodle dla danego przedmiotu na podstawie bazy pytań kontrolnych zamieszczonej w folderze „materiały dla nauczyciela”;
- j) utworzenia testu końcowego dla studentów z bazy pytań kontrolnych w danym kursie przedmiotowym z możliwością jego zapisania w pliku PDF i wydruku przez nauczyciela;
- k) konfiguracji ograniczenia dostępu do testu końcowego w danym temacie poprzez ustawienie opcji „Student musi spełniać warunki ukończenia wszystkich wcześniejszych aktywności”;
- l) skonfigurowania dziennika ocen (ustawienie skali ocen w dzienniku zgodnie z szczegółowym programem modułu);
- m) skonfigurowanie platformy Moodle w taki sposób aby nauczyciel miał wgląd w statystykę ile czasu każdy student był zalogowany w danym kursie przedmiotowym;
- n) umieszczenia w kursie przedmiotowym podręcznika w formacie PDF;
- o) umieszczenia w danym przedmiocie rozdziału/ów dotyczących danego przedmiotu w formie ustalonej przez zamawiającego;
- p) sprawdzenia funkcjonowania całości kursu przedmiotowego pod względem wyświetlania się poszczególnych składowych umieszczonych na platformie Moodle oraz konfiguracji dziennika ocen. W tym celu należy wykorzystać testerów, którzy muszą przerobić zawartość całego kursu z testem końcowym włącznie.

- q) odbycie spotkań roboczych z nauczycielami akademickimi Akademii Pomorskiej w Słupsku celem omówienia wymagań związanych z przygotowaniem materiałów dla poszczególnych modułów oraz podręcznika.

### 3. Czas przewidywany na realizację zadania:

Wykonawca w ramach umowy poświęci łącznie na realizację zadania 2500 godzin, w tym na zamieszczenie na platformie pakietów materiałów dydaktycznych dla każdego modułu 2295 godzin (17 godzin na każdy pakiet/moduł) oraz 205 godzin na zamieszczenie na platformie rozdziałów podręcznika (1h = 60 min).

### 4. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów:

Wykonawca powinien wykazać, że w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie wykonał należycie, (a w przypadku świadczenia usług okresowych lub ciągłych również wykonuje) minimum jedną usługę o wartości 20 000 zł związaną z przygotowaniem materiałów dydaktycznych na platformę e-learningową

### 5. Termin wykonania usługi:

- a) do 30 września 2019 (obejmować będzie przygotowanie 22 pakietów materiałów dydaktycznych oraz 11 rozdziałów podręcznika dla studiów pierwszego i drugiego stopnia),
- b) do 31 grudnia 2019 r. (obejmować będzie przygotowanie 24 pakietów materiałów dydaktycznych oraz 16 rozdziałów podręcznika dla studiów pierwszego i drugiego stopnia),
- c) do 15 czerwca 2020 r. (obejmować będzie przygotowanie 89 pakietów materiałów dydaktycznych oraz 87 rozdziałów podręcznika dla studiów pierwszego i drugiego stopnia).

Wykonawca jest zobowiązany do wprowadzania korekt w części 26 przez okres miesiąca od dnia podpisania umowy. Wydłużenie okresu zobowiązania wykonawcy do wprowadzania korekt stanowi kryterium oceny ofert. Punktacja w tym zakresie została szczegółowo opisana w części XIII, pkt 2 SIWZ.

## **Część 27**

### **Opracowanie programu kształcenia na kierunku Zarządzanie**

1. Przedmiotem zamówienia jest modyfikacja programu kształcenia dla kierunku Zarządzanie studia pierwszego stopnia; specjalność: zarządzanie w sektorze usług gastronomicznych i hotelarskich z rozszerzonym językiem angielskim i drugim językiem obcym do wyboru na Akademii Pomorskiej w Słupsku przez praktyka/eksperta zewnętrznego z otoczenia społeczno-gospodarczego celem dostosowania programu kształcenia do wymogów rynku pracy oczekiwania potencjalnych pracodawców.

### 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Modyfikowany program kształcenia specjalności „Zarządzanie w sektorze usług gastronomicznych i hotelarskich z rozszerzonym językiem angielskim i drugim językiem obcym” na Wydziale Nauk o Zarządzaniu i Bezpieczeństwie musi uwzględniać uwarunkowania wynikające z obowiązującego na rok

akademicki 2018/2019 programu kształcenia dla kierunku Zarządzanie I stopnia (tj.: limity godzin, udział zajęć praktycznych w ogólnej liczbie godzin dydaktycznych) i obejmuje opracowanie:

- a) siatki godzin dla przedmiotowej specjalności,
- b) harmonogramu kształcenia dla przedmiotowej specjalności,
- c) macierzy efektów uczenia się dla przedmiotowej specjalności,
- d) Sylabusów dla 16 przedmiotów specjalistycznych.

Sylabusy przedmiotów powinny zawierać m.in. charakterystykę przedmiotu (nazwa, kod, kierunek studiów, poziom i inne), podział czasu kształcenia z uwzględnieniem podziału na zajęcia teoretyczne i praktyczne oraz nakładu pracy studenta (na podstawie wcześniej przygotowanej siatki godzin i harmonogramu kształcenia, metody dydaktyczne, wymagania formalne związane z dopuszczeniem studentów do zajęć, cele przedmiotu w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji, treści kształcenia dla zajęć teoretycznych i zajęć praktycznych z uwzględnieniem czasu realizacji poszczególnych tematów, efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji (opracowane na podstawie efektów kierunkowych), sposób zaliczenia zajęć teoretycznych i praktycznych oraz przedmiotu, sposób weryfikacji efektów uczenia się, sposób wyliczenia oceny i weryfikacji efektów uczenia się za zajęcia teoretyczne i praktyczne oraz za przedmiot, matrycę efektów uczenia się dla zajęć i odniesienia do efektów uczenia się dla kierunku studiów, wykaz literatury z podziałem na literaturę wymaganą do ostatecznego zaliczenia zajęć oraz literaturę uzupełniającą, zalecane materiały źródłowe i przydatne strony internetowe. Przedmiotowa usługa musi być wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie, tj. aktami normatywnymi Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego i Akademii Pomorskiej w Słupsku (*Uchwała nr R.000.3.19 Senatu AP w Słupsku z dnia 23 stycznia 2019 r. w sprawie wprowadzenia procedury przejściowej zatwierdzenia programów studiów w roku akademickim 2018/2019*).

Zamówienie obejmuje również wspólne prace nad programem z nauczycielami akademickimi, prowadzące do ostatecznego jego zatwierdzenia przez podstawową jednostkę prowadzącą dany kierunek. Akademia Pomorska w Słupsku przewiduje współpracę indywidualną oraz spotkania z udziałem nauczycieli akademickich.

3. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów, które powinien spełniać praktyk/ekspert zewnętrzny:

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia z zakresu gastronomii, hotelarstwa, turystyki lub zarządzania);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach studiów Gastronomia, Hotelarstwo, Turystyka lub Zarządzanie.

4. Termin wykonania usługi:

Zamawiający zakłada, że ekspert w ramach umowy poświęci łącznie 150 h (1h = 60 min) na pracę nad modyfikacją programu kształcenia. Modyfikacja programów kształcenia musi zakończyć się **do 31 sierpnia 2019 r.**



## Część 28

### **Modyfikacja programu kształcenia na kierunku Bezpieczeństwo narodowe, specjalność: Zarządzanie bezpieczeństwem i jakością w portach lotniczych wraz z opracowaniem rozdziałów do podręcznika**

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie i modyfikacja programu kształcenia specjalistycznego dla nowej specjalności na kierunku Bezpieczeństwo narodowe: Zarządzanie bezpieczeństwem i jakością w portach lotniczych oraz opracowanie rozdziałów do podręcznika z zakresu kształcenia specjalistycznego dla nowej specjalności na kierunku Bezpieczeństwo narodowe: Zarządzanie bezpieczeństwem i jakością w portach lotniczych.

#### 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

2.1. Program ma stanowić część składową Programu kształcenia studiów pierwszego stopnia na kierunku Bezpieczeństwo narodowe, dlatego musi uwzględniać uwarunkowania z niego wynikające, np. limity godzin, udział zajęć praktycznych w ogólnej liczbie godzin etc.

Wykonanie zadania obejmuje opracowanie:

- 1) siatki godzin dla przedmiotowej specjalności,
- 2) harmonogramu kształcenia dla przedmiotowej specjalności,
- 3) macierzy efektów uczenia się dla przedmiotowej specjalności,
- 4) sylabusów, co najmniej 16 przedmiotów specjalistycznych.

Sylabusy przedmiotów powinny zawierać m.in. następujące elementy: charakterystyka przedmiotu (nazwa, kod, kierunek studiów, poziom i inne), podział czasu kształcenia z uwzględnieniem podziału na zajęcia teoretyczne i praktyczne oraz nakładu pracy studenta (na podstawie wcześniej przygotowanej siatki godzin i harmonogramu kształcenia), metody dydaktyczne, wymagania formalne związane z dopuszczeniem studentów do zajęć, cele przedmiotu w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji, treści kształcenia dla zajęć teoretycznych i zajęć praktycznych z uwzględnieniem czasu realizacji poszczególnych tematów, efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji (opracowane na podstawie efektów kierunkowych), sposób zaliczenia zajęć teoretycznych i praktycznych oraz przedmiotu, a także sposób weryfikacji efektów uczenia się, sposób wyliczenia oceny i weryfikacji efektów uczenia się za zajęcia teoretyczne i praktyczne oraz za przedmiot, macierz efektów uczenia się dla zajęć i odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku studiów, wykaz literatury z podziałem na literaturę wymaganą do ostatecznego zaliczenia zajęć oraz literaturę uzupełniającą, zalecane materiały źródłowe i przydatne strony internetowe.

Opracowany Program kształcenia specjalistycznego dla przedmiotowej specjalności powinien być zgodny z obowiązującymi aktami normatywnymi MNiSW i Akademii Pomorskiej w Słupsku.

2.2. Przygotowanie podręcznika obejmuje opracowanie co najmniej 16 rozdziałów (liczba rozdziałów adekwatna do liczby przedmiotów szkolenia specjalistycznego) w wersji elektronicznej dla przedmiotowej specjalności. Rozdziały podręcznika odpowiadają poszczególnym przedmiotom kształcenia specjalistycznego. Układ rozdziału powinien odpowiadać ogólnej koncepcji podręcznika, która będzie przekazana wykonawcy. Każdy rozdział to jeden arkusz wydawniczy czyli około 20 stron tekstu zawierającego w ustrukturyzowanej i syntetycznej postaci najważniejsze treści przedmiotu kształcenia. Dodatkowo autor rozdziału jest odpowiedzialny za przygotowanie obudowy metodycznej przedmiotu, którego dotyczy rozdział (pytań kontrolnych, wskazówek dotyczących samokształcenia, wskazania szczegółowo pozycji literatury rozszerzającej wiedzę studentów) jak również za konsultacje z ekspertami i praktykami oraz korektę tekstu. Rozdziały muszą spełniać wymagania odnoszące się do piśmiennictwa naukowego, w tym w zakresie praw autorskich. Wykonawca rozdziałów przekazuje prawa autorskie opracowanych rozdziałów Akademii Pomorskiej w Słupsku.



3. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów: tj. posiadanie doświadczenia dydaktycznego nauczyciela akademickiego w kształceniu na kierunkach zbieżnych z przedmiotową specjalnością;

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia z zakresu transportu lotniczego, logistyki lub bezpieczeństwo narodowe);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach Transport lub Bezpieczeństwo Narodowe.

4. Termin wykonania usługi:

- 4.1. Program kształcenia powinien zostać opracowany do 31 sierpnia 2019 r.,
- 4.2. Rozdziały podręcznika powinny być opracowane do 31 maja 2020 r.

Wykonawca jest zobowiązany do wprowadzania korekt (w zakresie rozdziałów podręcznika) przez okres miesiąca od dnia podpisania umowy. Wydłużenie okresu zobowiązania wykonawcy do wprowadzania korekt stanowi kryterium oceny ofert. Punktacja w tym zakresie została szczegółowo opisana w części XIII, pkt 2 SIWZ.

## Część 29

**Modyfikacja programu kształcenia na kierunku Bezpieczeństwo narodowe, specjalność: Zabezpieczenie logistyczne portów lotniczych wraz z opracowaniem rozdziałów do podręcznika**

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie i modyfikacja programu kształcenia specjalistycznego dla nowej specjalności na kierunku Bezpieczeństwo narodowe: Zabezpieczenie logistyczne portów lotniczych oraz opracowanie rozdziałów do podręcznika z zakresu kształcenia specjalistycznego dla nowej specjalności na kierunku Bezpieczeństwo narodowe: Zabezpieczenie logistyczne portów lotniczych.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

2.1. Program ma stanowić część składową Programu kształcenia studiów pierwszego stopnia na kierunku Bezpieczeństwo narodowe, dlatego musi uwzględniać uwarunkowania z niego wynikające, np. limity godzin, udział zajęć praktycznych w ogólnej liczbie godzin etc.

Wykonanie zadania obejmuje opracowanie:

- 1) siatki godzin dla przedmiotowej specjalności,
- 2) harmonogramu kształcenia dla przedmiotowej specjalności,
- 3) macierzy efektów uczenia się dla przedmiotowej specjalności,
- 4) sylabusów, co najmniej 16 przedmiotów specjalistycznych.

Sylabusy przedmiotów powinny zawierać m.in. następujące elementy: charakterystyka przedmiotu (nazwa, kod, kierunek studiów, poziom i inne), podział czasu kształcenia z uwzględnieniem podziału na zajęcia teoretyczne i praktyczne oraz nakładu pracy studenta (na podstawie wcześniej przygotowanej siatki godzin



i harmonogramu kształcenia), metody dydaktyczne, wymagania formalne związane z dopuszczeniem studentów do zajęć, cele przedmiotu w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji, treści kształcenia dla zajęć teoretycznych i zajęć praktycznych z uwzględnieniem czasu realizacji poszczególnych tematów, efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji (opracowane na podstawie efektów kierunkowych), sposób zaliczenia zajęć teoretycznych i praktycznych oraz przedmiotu, a także weryfikacji efektów uczenia się, sposób wyliczenia oceny i weryfikacji efektów uczenia się za zajęcia teoretyczne i praktyczne oraz za przedmiot, matrycę efektów uczenia się dla zajęć i odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku studiów, wykaz literatury z podziałem na literaturę wymaganą do ostatecznego zaliczenia zajęć oraz literaturę uzupełniającą, zalecane materiały źródłowe i przydatne strony internetowe.

Opracowany Program kształcenia specjalistycznego dla przedmiotowej specjalności powinien być zgodny z obowiązującymi aktami normatywnymi MNiSW i Akademii Pomorskiej w Słupsku.

Wykonawca programu przekazuje prawa autorskie do opracowanego programu Akademii Pomorskiej w Słupsku.

2.2. Przygotowanie podręcznika obejmuje opracowanie co najmniej 16 rozdziałów (liczba rozdziałów adekwatna do liczby przedmiotów szkolenia specjalistycznego) w wersji elektronicznej dla przedmiotowej specjalności. Rozdziały podręcznika odpowiadają poszczególnym przedmiotom kształcenia specjalistycznego. Układ rozdziału powinien odpowiadać ogólnej koncepcji podręcznika, która będzie przekazana wykonawcy. Każdy rozdział to jeden arkusz wydawniczy czyli około 20 stron tekstu zawierającego w ustrukturyzowanej i syntetycznej postaci najważniejsze treści przedmiotu kształcenia. Dodatkowo autor rozdziału jest odpowiedzialny za przygotowanie obudowy metodycznej przedmiotu, którego dotyczy rozdział (pytań kontrolnych, wskazówek dotyczących samokształcenia, wskazania szczegółowo pozycji literatury rozszerzającej wiedzę studentów) jak również za konsultacje z ekspertami i praktykami oraz korektę tekstu. Rozdziały muszą spełniać wymagania odnoszące się do piśmiennictwa naukowego, w tym w zakresie praw autorskich. Wykonawca rozdziałów przekazuje prawa autorskie do opracowanych rozdziałów Akademii Pomorskiej w Słupsku.

### 3. Wymagania merytoryczne i kompetencyjne wobec Wykonawcy/ów :

- a) wykształcenie kierunkowe (ukończone studia z zakresu transportu lotniczego lub logistyki);
- b) minimum roczne doświadczenie w realizacji zajęć dydaktycznych na uczelniach wyższych i kształcenia studentów na kierunkach Transport lub Logistyka.

### 4. Termin wykonania usługi:

- 4.1. Program kształcenia powinien zostać opracowany do 31 sierpnia 2019 r.,
- 4.2. Rozdziały podręcznika powinny być opracowane do 31 maja 2020 r.

Wykonawca jest zobowiązany do wprowadzania korekt (w zakresie rozdziałów podręcznika) przez okres miesiąca od dnia podpisania umowy. Wydłużenie okresu zobowiązania wykonawcy do wprowadzania korekt stanowi kryterium oceny ofert. Punktacja w tym zakresie została szczegółowo opisana w części XIII, pkt 2 SIWZ.



## II. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY/ÓW

### dot. CZĘŚĆ 1- 29

Opracowany Program kształcenia dla specjalności powinien być zgodny z następującymi aktami prawnymi:

1. Ustawa z dnia 22 grudnia 2015 r. *o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji* (tj Dz. U. z 2018 r. poz. 2153);
2. Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668);
3. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. *w sprawie studiów* (Dz. U. z 2018 r. poz. 1861),
4. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. *w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji* (Dz. U. z 2018 r. poz. 2218),
5. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. *w sprawie kryteriów oceny programowej* (Dz. U. z 2018 r. poz. 1787),
6. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 r. *w sprawie klasyfikacji dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych* (Dz. U. z 2018 r. poz. 1818),
7. Zarządzenie nr R.021.06.19 Rektora AP w Słupsku z dnia 14 stycznia 2019 r. *w sprawie zasad konstruowania dokumentacji programów studiów zgodnie z Polską Ramą Kwalifikacji dla Szkolnictwa Wyższego w AP w Słupsku*

## III. WYNAGRODZENIE WYKONAWCY OBEJMUJE KOSZTY:

### dot. CZĘŚĆ 1-29

1. Wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy.
2. Wynagrodzenie obejmuje całkowitą należność, jaką Zamawiający jest zobowiązany zapłacić za przedmiot umowy. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie dokonywane na podstawie protokołów odbioru (Załącznik nr 6 do umowy) i faktur VAT (rachunków).
3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za przedmiot umowy na podstawie protokołów odbioru i faktury VAT (rachunku), przelewem na wskazane na fakturze VAT (rachunku) konto.
4. Płatność nastąpi w terminie 21 dni od przedłożenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury (rachunku), nie wcześniej jednak niż po podpisaniu przez obie strony protokołu odbioru umowy, stanowiącego Załącznik nr 6 do umowy.
5. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.



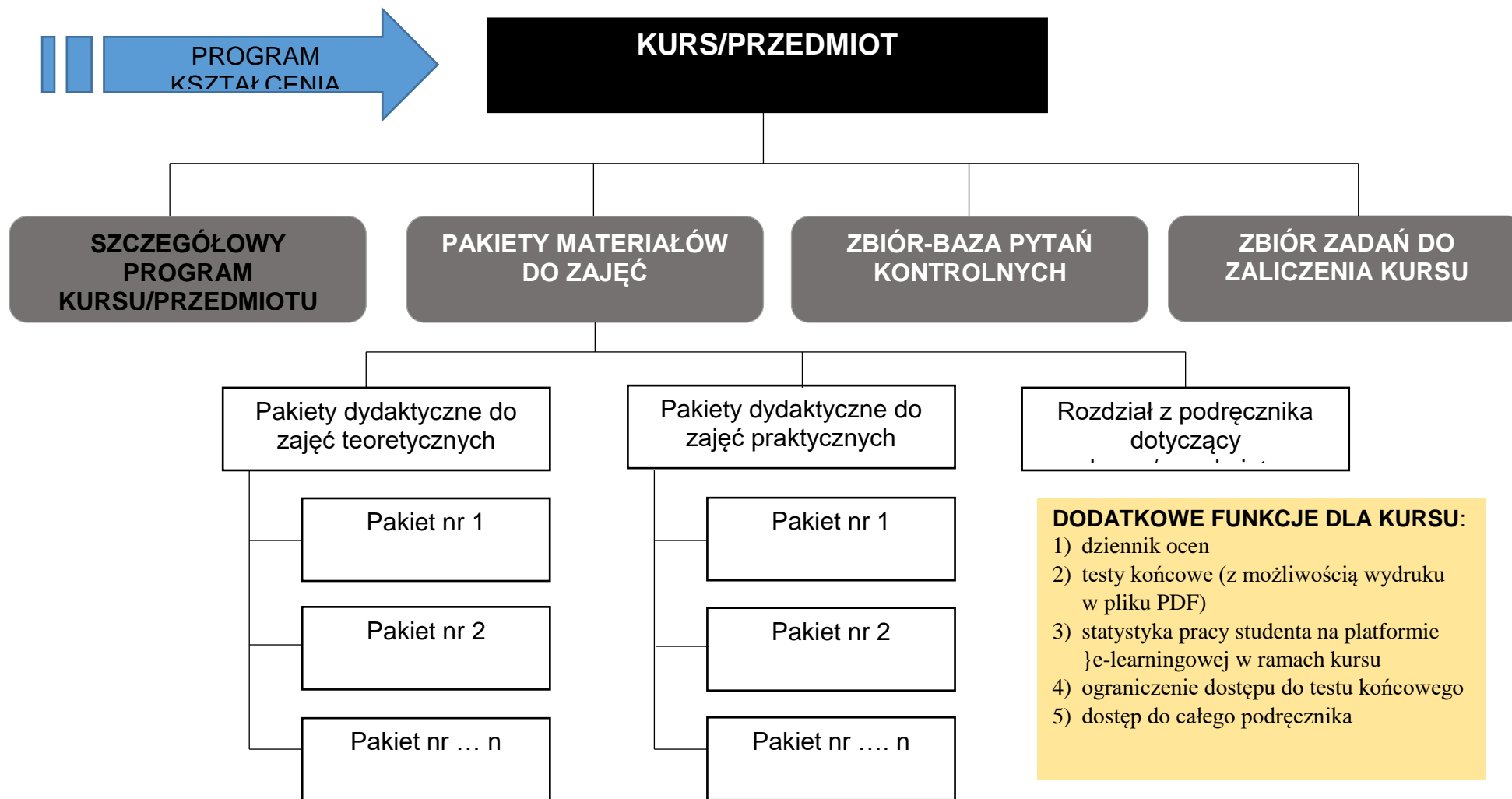


#### IV. MINIMALNE ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY W PRZYPADKU UZYSKANIA ZAMÓWIENIA dot. CZĘŚĆ 1- 29

1. Wykonawca zobowiązuje się przy wykonywaniu zamówienia przestrzegać przepisów prawa w zakresie przedmiotu zamówienia oraz wszystkich informacji i wskazówek Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiąże się, że jego łączne zaangażowanie zawodowe, niezależnie od formy zaangażowania, w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych i Funduszu Spójności oraz działań finansowanych z wszystkich innych źródeł, w tym z uwzględnieniem godzin które przeznaczać będą na realizację zadania w przedmiotowym projekcie - „Zintegrowany Program Uczelni – jakość dla rozwoju!”, w okresie realizacji tego projektu nie przekroczy 276 godzin miesięcznie. Dotyczy przypadku zawarcia umowy na wykonanie umownego przedmiotu zamówienia z osobami stanowiącymi personel projektu w rozumieniu, o którym mowa w rozdziale nr 2 pkt 1 litera r) *Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014 – 2020*. Ocena spełniania powyższego warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczenia złożonego przez Wykonawcę w treści formularza ofertowego. Potwierdzeniem czasu wykonania czynności określonych w opisie przedmiotu zamówienia będzie pisemna ewidencja godzin i zadań (wzór ewidencji stanowi załącznik nr 2 do Umowy z Wykonawcą).
3. Wykonawca zobowiązuje się do przechowywania oryginalnych dokumentów potwierdzających realizację zamówienia (umowa, protokół odbioru umowy),
4. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia świadczenia usługi w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
5. Wykonawcy należy się wynagrodzenie za faktycznie wykonane usługi.
6. Wykonawca zawrze z Zamawiającym umowę zgodną z warunkami przedstawionymi w SIWZ i w okresie obowiązywania umowy zagwarantuje niezmiennosc cen jednostkowych określonych w ofercie.
7. Wykonawca programu przekazuje prawa autorskie do opracowanego programu Akademii Pomorskiej w Słupsku.



## STRUKTURA KURSU





**Załącznik nr 2**

**SZCZEGÓŁOWY WYKAZ KURSÓW/PRZEDMIOTÓW DO OPRACOWANIA  
I ZAMIESZCZENIA NA PLATFORMIE E-LEARNINGO**



## A. STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Grupa treści kształcenia	Kurs/przedmiot		Kod
	Lp.	Nazwa kursu/przedmiotu	
Treści ogólnokształcące i humanistyczne	1.	Język obcy	O.2.
	2.	Kultura języka ojczystego	O.3.
	3.	Podstawy użytkowania IT – moduły ECDL BASE	O.4.
	4.	Użytkowanie IT – moduły ECDL STANDARD	O.5.
	5.	Kwalifikowana pierwsza pomoc	O.6.
	6.	Podstawy filozofii	O.7.
	7.	Podstawy etyki	O.8.
	8.	Historia bezpieczeństwa	O.9.
	9.	Ochrona informacji niejawnych i danych osobowych	O.10.
	10.	Podstawy pracy biurowej	O.11.
	11.	E-urzędnik	O.12.
	12.	Filozofia bezpieczeństwa	O.13.
Treści podstawowe dla dziedziny nauk społecznych	13.	Podstawy socjologii	P.1.
	14.	Podstawy psychologii	P.2.
	15.	Podstawy zarządzania	P.3.
	16.	Podstawy ekonomii	P.4.
	17.	Podstawy wiedzy o państwie	P.5.
	18.	Podstawy wiedzy o prawie	P.6.
	19.	Współczesne systemy polityczne	P.7.
	20.	Podstawy prawne i organizacja systemu administracji	P.8.
Treści kierunkowe – podstawowe dla dyscypliny wiodącej	21.	Teoria bezpieczeństwa	K.1.
	22.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa	K.2.
	23.	Bezpieczeństwo personalne	K.3.
	24.	Bezpieczeństwo państwa	K.4.
	25.	Prawne podstawy bezpieczeństwa	K.5.
	26.	Bezpieczeństwo społeczne	K.6.
	27.	Polityka i strategia bezpieczeństwa	K.7.
	28.	Instytucje bezpieczeństwa narodowego	K.8.
	29.	Bezpieczeństwo międzynarodowe	K.9.
	30.	Wstęp do metodologii badań bezpieczeństwa	K.10.
Treści specjalistyczne dla zakresu/specjalności „Obrona narodowa”	31.	Geografia bezpieczeństwa	S.1.1.
	32.	Historia wojen i wojskowości	S.1.2.
	33.	Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie	S.1.3.
	34.	Międzynarodowe prawo pokoju i bezpieczeństwa	S.1.4.
	35.	Siły zbrojne we współczesnym świecie	S.1.5.
	36.	Prawno-ekonomiczne uwarunkowania obronności	S.1.6.
	37.	System obrony państwa	S.1.7.
	38.	Obrona cywilna	S.1.8.
	39.	Planowanie cywilne	S.1.9.
	40.	Obrona wspólna NATO	S.1.10.
	41.	Wspólna polityka bezpieczeństwa i obrony państw Unii Europejskiej	S.1.11.



Grupa treści kształcenia	Kurs/przedmiot		Kod
	Lp.	Nazwa kursu/przedmiotu	
	42.	Współpraca cywilno-wojskowa	S.1.12.
	43.	System zarządzania kryzysowego	S.1.13.
	44.	Geograficzne systemy informacji przestrzennej w systemie obronnym państwa	S.1.14.
	45.	Systemy wspomaganie zarządzania kryzysowego	S.1.15.
	46.	Kierowanie i łączność w systemie obronnym państwa	S.1.16.
	47.	Terroryzm międzynarodowy	S.1.17.
	48.	Organizacja logistyki w sytuacjach kryzysowych	S.1.18.
	49.	Obrona przed bronią masowego rażenia	S.1.19.
	50.	Komunikowanie społeczne w zarządzaniu kryzysowym	S.1.20.
	51.	Zarządzanie kryzysowe w warunkach zagrożeń militarnych	S.1.21.
	Treści specjalistyczne dla zakresu/specjalności „Bezpieczeństwo wewnętrzne”	52.	Bezpieczeństwo wewnętrzne państwa
53.		Historia bezpieczeństwa wewnętrznego	S.2.2.
54.		Instytucje bezpieczeństwa wewnętrznego	S.2.3.
55.		Prawne podstawy bezpieczeństwa wewnętrznego	S.2.4.
56.		Bezpieczeństwo konstytucyjne	S.2.5.
57.		Bezpieczeństwo publiczne	S.2.6.
58.		Bezpieczeństwo powszechne	S.2.7.
59.		Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego	S.2.8.
60.		Systemy ratownictwa	S.2.9.
61.		Ochrona granicy państwowej	S.2.10.
62.		System penitencjarny w Polsce	S.2.11.
63.		Kryminologia	S.2.12.
64.		Komunikowanie społeczne w systemie bezpieczeństwa	S.2.13.
65.		Geograficzne systemy informacji przestrzennej w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego	S.2.14.
66.		Organizacja systemu zarządzania kryzysowego	S.2.15.
67.		Monitorowanie zagrożeń	S.2.16.
68.		Bezpieczeństwo wewnętrzne w UE	S.2.17.
69.		Kryminalistyka	S.2.18.
70.		Bezpieczeństwo imprez masowych	S.2.19.
71.		Ochrona systemów teleinformatycznych	S.2.20.
72.		Zarządzanie kryzysowe w warunkach zagrożeń bezpieczeństwa wewnętrznego	S.2.21.
Seminaria dyplomowe	73.	Seminarium dyplomowe	SD.



## B. STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Grupa treści kształcenia	Kurs/przedmiot		Kod
	Lp.	Nazwa kursu/przedmiotu	
Treści ogólnokształcące	1.	Język obcy	O.1.
	2.	Podstawy logiki	O.2.
	3.	Historia bezpieczeństwa	O.3.
Treści podstawowe dla dziedziny nauk społecznych	4.	Statystyka w badaniach społecznych	P.1.
	5.	Podstawy wiedzy o państwie i prawie	P.2.
	6.	Socjologia bezpieczeństwa	P.3.
	7.	Psychologia bezpieczeństwa	P.4.
Treści kierunkowe – podstawowe dla dyscypliny wiodącej	8.	Metodologia badań bezpieczeństwa	K.1.
	9.	Teoria bezpieczeństwa	K.2.
	10.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa	K.3.
	11.	System bezpieczeństwa narodowego	K.4.
	12.	Bezpieczeństwo wewnętrzne państwa	K.5.
	13.	Bezpieczeństwo zewnętrzne państwa	K.6.
	14.	Polityka i strategia bezpieczeństwa	K.7.
	15.	Instytucje bezpieczeństwa	K.8.
	16.	Prawne podstawy bezpieczeństwa narodowego	K.9.
Treści specjalistyczne dla zakresu/specjalności „Bezpieczeństwo militarne”	17.	Historia wojen i wojskowości	S.1.1.
	18.	Współczesne wojny i konflikty zbrojne	S.1.2.
	19.	Ekonomia obronności	S.1.3.
	20.	Zagrożenia militarne państwa	S.1.4.
	21.	Siły zbrojne we współczesnym świecie	S.1.5.
	22.	Prawne podstawy obronności	S.1.6.
	23.	System obronności państwa	S.1.7.
	24.	Planowanie cywilne	S.1.8.
	25.	Ochrona granicy państwowej	S.1.9.
	26.	Siły zbrojne wobec terroryzmu międzynarodowego	S.1.10.
	27.	Pozamilitarne ogniwa obronności państwa	S.1.11.
	28.	Obrona cywilna	S.1.12.
	29.	Współpraca cywilno-wojskowa	S.1.13.
	30.	Logistyka bezpieczeństwa	S.1.14.
	31.	Zarządzanie kryzysowe w systemie obronnym państwa	S.1.15.
Treści specjalistyczne dla zakresu/specjalności „Bezpieczeństwo międzynarodowe”	32.	Wstęp do teorii stosunków międzynarodowych	S.2.1.
	33.	Współczesne systemy polityczne	S.2.2.
	34.	Ład międzynarodowy w erze nowożytnej	S.2.3.
	35.	Teoria bezpieczeństwa międzynarodowego	S.2.4.
	36.	Podstawy prawa międzynarodowego	S.2.5.
	37.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa międzynarodowego	S.2.6.
	38.	Bezpieczeństwa zewnętrzne Unii Europejskiej	S.2.7.
	39.	Bezpieczeństwa wewnętrzne Unii Europejskiej	S.2.8.
	40.	Terroryzm międzynarodowy	S.2.9.
	41.	Geografia bezpieczeństwa	S.2.10.

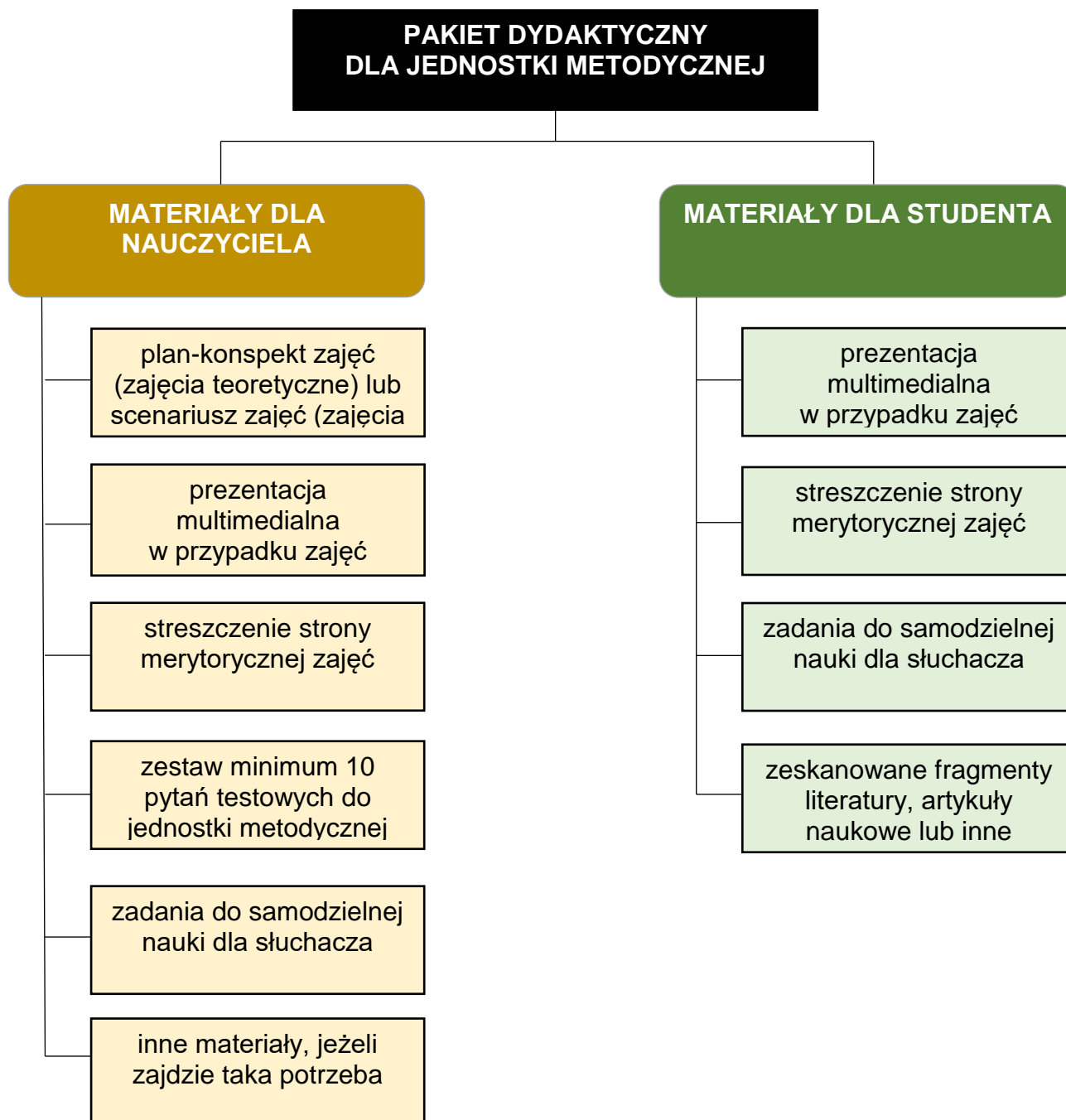


Grupa treści kształcenia	Kurs/przedmiot		Kod
	Lp.	Nazwa kursu/przedmiotu	
	42.	Globalne i regionalne organizacje bezpieczeństwa	S.2.11.
	43.	Międzynarodowe stosunki polityczne, militarne i ekonomiczne	S.2.12.
	44.	Polska w międzynarodowym systemie bezpieczeństwa	S.2.13.
	45.	Pokojowe rozstrzyganie sporów międzynarodowych	S.2.14.
	46.	Euroatlantycki system bezpieczeństwa	S.2.15.
Treści specjalistyczne dla zakresu/specjalności „Bezpieczeństwo publiczne”	47.	Bezpieczeństwo publiczne	S.3.1.
	48.	Wiktymologia kryminalna	S.3.2.
	49.	Patologie społeczne	S.3.3.
	50.	Kryminologia	S.3.4.
	51.	Prawne podstawy bezpieczeństwa publicznego	S.3.5.
	52.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa publicznego	S.3.6.
	53.	Bezpieczeństwa publiczne w Unii Europejskiej	S.3.7.
	54.	Instytucje bezpieczeństwa publicznego	S.3.8.
	55.	Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa publicznego	S.3.9.
	56.	Etyka zawodowa funkcjonariuszy służb bezpieczeństwa publicznego	S.3.10.
	57.	Prywatny sektor ochrony	S.3.11.
	58.	Zarządzanie bezpieczeństwem publicznym	S.3.12.
	59.	Bezpieczeństwo w ruchu drogowym	S.3.13.
	60.	Bezpieczeństwo imprez masowych	S.3.14.
	61.	Kryminalistyka	S.3.15.
Seminaria dyplomowe	62.	Seminarium magisterskie	SM.



Załącznik nr 3.

**STRUKTURA PAKIETU DYDAKTYCZNEGO  
DLA JEDNOSTKI METODYCZNEJ**







Załącznik nr 4

**SZCZEGÓŁOWY WYKAZ KURSÓW/PREDMIOTÓW DLA KTÓRYCH OPRACOWANY  
ZOSTAŁ PODRĘCZNIK**

**A. STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA**

Kurs/przedmiot	
Lp.	Nazwa kursu/przedmiotu
I.	PRZEDMIOTY OGÓLNE I KIERUNOWE
1.	Historia bezpieczeństwa
2.	Filozofia bezpieczeństwa
3.	Podstawy wiedzy o państwie
4.	Podstawy wiedzy o prawie
5.	Współczesne systemy polityczne
6.	Teoria bezpieczeństwa
7.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa
8.	Bezpieczeństwo personalne
9.	Bezpieczeństwo państwa
10.	Prawne podstawy bezpieczeństwa
11.	Bezpieczeństwo społeczne
12.	Polityka i strategia bezpieczeństwa
13.	Instytucje bezpieczeństwa narodowego
14.	Bezpieczeństwo międzynarodowe
15.	Wstęp do metodologii badań bezpieczeństwa
II.	PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE – „OBRONA NARODOWA”
16.	Geografia bezpieczeństwa
17.	Historia wojen i wojskowości
18.	Wojny i konflikty zbrojne we współczesnym świecie
19.	Międzynarodowe prawo pokoju i bezpieczeństwa
20.	Siły zbrojne we współczesnym świecie
21.	Prawno-ekonomiczne uwarunkowania obronności
22.	System obronny państwa
23.	Obrona cywilna
24.	Planowanie cywilne
25.	Obrona wspólna NATO
26.	Wspólna polityka bezpieczeństwa i obrony państw Unii Europejskiej
27.	Współpraca cywilno-wojskowa
28.	System zarządzania kryzysowego
29.	Systemy wspomaganie zarządzania kryzysowego
30.	Kierowanie i łączność w systemie obronnym państwa
31.	Terroryzm międzynarodowy
32.	Organizacja logistyki w sytuacjach kryzysowych
33.	Obrona przed bronią masowego rażenia
34.	Komunikowanie społeczne w zarządzaniu kryzysowym
35.	Zarządzanie kryzysowe w warunkach zagrożeń militarnych
III.	PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE – „BEZPIECZEŃSTWO WEWNĘTRZNE”
36.	Bezpieczeństwo wewnętrzne państwa
37.	Historia bezpieczeństwa wewnętrznego
38.	Instytucje bezpieczeństwa wewnętrznego



<b>Kurs/przedmiot</b>	
<b>Lp.</b>	<b>Nazwa kursu/przedmiotu</b>
39.	Prawne podstawy bezpieczeństwa wewnętrznego
40.	Bezpieczeństwo konstytucyjne
41.	Bezpieczeństwo publiczne
42.	Bezpieczeństwo powszechne
43.	Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego
44.	Systemy ratownictwa
45.	Ochrona granicy państwowej
46.	System penitencjarny w Polsce
47.	Kryminologia
48.	Komunikowanie społeczne w systemie bezpieczeństwa
49.	Organizacja systemu zarządzania kryzysowego
50.	Monitorowanie zagrożeń
51.	Bezpieczeństwo wewnętrzne w UE
52.	Kryminalistyka
53.	Bezpieczeństwo imprez masowych
54.	Ochrona systemów teleinformatycznych
55.	Zarządzanie kryzysowe w warunkach zagrożeń bezpieczeństwa wewnętrznego
IV.	<b>ZASADY OPRACOWANIA PRACY DYPLOMOWEJ</b>
56.	Seminarium dyplomowe



## B. STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Kurs/przedmiot	
Lp.	Nazwa kursu/przedmiotu
I.	PRZEDMIOTY OGÓLNE I KIERUNOWE
1.	Historia bezpieczeństwa
2.	Socjologia bezpieczeństwa
3.	Psychologia bezpieczeństwa
4.	Metodologia badań bezpieczeństwa
5.	Teoria bezpieczeństwa
6.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa
7.	System bezpieczeństwa narodowego
8.	Bezpieczeństwo wewnętrzne państwa
9.	Bezpieczeństwo zewnętrzne państwa
10.	Polityka i strategia bezpieczeństwa
11.	Instytucje bezpieczeństwa
12.	Prawne podstawy bezpieczeństwa narodowego
II.	PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE – „BEZPIECZEŃSTWO MILITARNE”
13.	Historia wojen i wojskowości
14.	Współczesne wojny i konflikty zbrojne
15.	Ekonomika obronności
16.	Zagrożenia militarne państwa
17.	Siły zbrojne we współczesnym świecie
18.	Prawne podstawy obronności
19.	System obronności państwa
20.	Planowanie cywilne
21.	Ochrona granicy państwowej
22.	Siły zbrojne wobec terroryzmu międzynarodowego
23.	Pozamilitarne ogniwa obronności państwa
24.	Obrona cywilna
25.	Współpraca cywilno-wojskowa
26.	Logistyka bezpieczeństwa
27.	Zarządzanie kryzysowe w systemie obronnym państwa
III.	PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE – „BEZPIECZEŃSTWO MIĘDZYNARODOWE”
28.	Wstęp do teorii stosunków międzynarodowych
29.	Współczesne systemy polityczne
30.	Ład międzynarodowy w erze nowożytnej
31.	Teoria bezpieczeństwa międzynarodowego
32.	Podstawy prawa międzynarodowego
33.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa międzynarodowego
34.	Bezpieczeństwa zewnętrzne Unii Europejskiej
35.	Bezpieczeństwa wewnętrzne Unii Europejskiej
36.	Terroryzm międzynarodowy
37.	Geografia bezpieczeństwa
38.	Globalne i regionalne organizacje bezpieczeństwa
39.	Międzynarodowe stosunki polityczne, militarne i ekonomiczne
40.	Polska w międzynarodowym systemie bezpieczeństwa
41.	Pokojowe rozstrzygnięcie sporów międzynarodowych
42.	Euroatlantycki system bezpieczeństwa
IV.	PRZEDMIOTY SPECJALISTYCZNE – „BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE”



<b>Kurs/przedmiot</b>	
<b>Lp.</b>	<b>Nazwa kursu/przedmiotu</b>
43.	Bezpieczeństwo publiczne
44.	Wiktymologia kryminalna
45.	Patologie społeczne
46.	Kryminologia
47.	Prawne podstawy bezpieczeństwa publicznego
48.	Wyzwania i zagrożenia bezpieczeństwa publicznego
49.	Bezpieczeństwa publiczne w Unii Europejskiej
50.	Instytucje bezpieczeństwa publicznego
51.	Służby specjalne w systemie bezpieczeństwa publicznego
52.	Etyka zawodowa funkcjonariuszy służb bezpieczeństwa publicznego
53.	Prywatny sektor ochrony
54.	Zarządzanie bezpieczeństwem publicznym
55.	Bezpieczeństwo w ruchu drogowym
56.	Bezpieczeństwo imprez masowych
57.	Kryminalistyka
V.	ZASADY OPRACOWANIA PRACY MAGISTERSKIEJ
58.	Seminarium magisterskie