**SPECYFIKACJA**

**w zakresie przygotowania treści do przedmiotów prowadzonych w formule e-learning:**

Przedmiot:

1. TYTUŁ: Spedycja krajowa i międzynarodowa – część 1
2. TYTUŁ: Inżynieria środowiska

**1. TYTUŁ: Spedycja krajowa i międzynarodowa - część 1**

Grupa docelowa: studenci III roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Wymiar godzinowy przedmiotu: 15 h (15 h e-learningu, w tym 7,5 h części teoretycznej i 7,5 h części praktycznej)

**Zakres merytoryczny do pakietu:**

1. Rola i miejsce spedytora w realizacji procesów transportowych.
2. Uregulowania prawne działalności spedycyjnej.
3. Podstawowe uregulowania prawne dotyczące transportu międzynarodowego i krajowego.
4. Transport ładunków niebezpiecznych, ponadnormatywnych i szybo psujących się.
5. Spedycja międzynarodowa a kontrola ilościowo-jakościowa towarów.
6. Zarządzanie procesem transportowym w handlu zagranicznym.
7. IT w spedycji.

**Efekty kształcenia:**

1. Zrozumienie kluczowych pojęć dotyczących działalności spedycyjnej.
2. Znajomość podstawowych uregulowań prawnych w transporcie międzynarodowym i krajowym.
3. Umiejętność planowania, sterowania i optymalizacji procesów transportowych ładunków niebezpiecznych, ponadnormatywnych i szybko psujących się.
4. Znajomość nowoczesnych narzędzi wspierających działalność spedycyjną.

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca treści merytoryczne do przedmiotu posiada:

* stopień naukowy doktora
* Minimum 20 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej tematyki lub pokrewnej dla osób dorosłych
* minimum 10 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej treści merytoryczne do przedmiotu:

* dokument poświadczający uzyskanie stopnia naukowego doktora
* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum 20 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej tematyki lub pokrewnej dla osób dorosłych )
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum 10 lat
* proponowany szczegółowy program przedmiotu

**2. TYTUŁ: Inżynieria środowiska**

Grupa docelowa: studenci I roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Wymiar godzinowy przedmiotu: 30 h (15 h laboratorium i 15 h e-learningu, w tym 7,5 h części teoretycznej i 7,5 h części praktycznej)

**Zakres merytoryczny do pakietu:**

1. Środowisko przyrodnicze
2. Dewastacja środowiska
3. Technologie inżynierii środowiska
4. Kierunki rozwoju ekologii

**Efekty kształcenia:**

1. Umiejętność opisu i rozróżniania środowiska naturalnego i przyrodniczego.

2. Znajomość zagadnień antropopresji środowiskowej oraz wskazywania czynników degradujących.

3. Umiejętność wskazywania i projektowania rozwiązań wpływających na osiągnięcie równowagi w środowisku przyrodniczym.

4. Umiejętność planowania  racjonalnego gospodarowania elementami i zasobami przyrody.

5. Zdolność identyfikowania i rozwiązywania problemów ochrony środowiska w procesach logistycznych.

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca treści merytoryczne do przedmiotu posiada:

* stopień naukowy doktora habilitowany nauk inżynieryjno-technicznych
* minimum 15 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej tematyki lub pokrewnej dla osób dorosłych
* minimum 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej treści merytoryczne do przedmiotu:

* dokument poświadczający uzyskanie stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk inżynieryjno-technicznych
* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum 15 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej tematyki lub pokrewnej dla osób dorosłych )
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum 5 lata
* proponowany szczegółowy program przedmiotu.

**SPECYFIKACJA**

**w zakresie przygotowania recenzji pakietu testowego do egzaminu semestralnego i korekty**

Przedmiot:

1. TYTUŁ: OWI - recenzja pakietu testowego do egzaminu semestralnego i korekty

**1. TYTUŁ: OWI - recenzja poszerzonego pakietu testowego do egzaminu semestralnego -** **korekty**

Grupa docelowa: studenci I roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Wymiar dzieła: pakiet zadań egzaminacyjnych do egzaminu semestralnego - korekty

Zakres dzieła: recenzja przygotowanych zadań i ewentualne korekty oraz ocena prawidłowości implementacji pakietu na platformie

**Zakres merytoryczny do pakietu:**

1. Pojęcie własności intelektualnej. Geneza praw własności intelektualnej.
2. Charakter prawny praw na dobrach niematerialnych.
3. Zasady prawa własności intelektualnej.
4. Europejski i międzynarodowy kontekst prawa własności intelektualnej.
5. Źródła prawa własności intelektualnej.
6. Przedmiot prawa autorskiego. Podmiot prawa autorskiego.
7. Autorskie prawa osobiste. Autorskie prawa majątkowe.
8. Pojęcie praw pokrewnych. Charakter prawny praw pokrewnych. Prawa artystów wykonawców. Pozostałe prawa pokrewne.
9. Zdolność patentowa wynalazku. Prawo do patentu. Prawo z patentu i jego ograniczenia.
10. Wzory użytkowe i przemysłowe. Topografie układów scalonych.
11. Znaki towarowe. Oznaczenia geograficzne.
12. Utwory audiowizualne. Programy komputerowe.
13. Sui generis prawa do baz danych. Projekty racjonalizatorskie.

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca pakiet posiada:

* stopień naukowy doktora nauk prawnych
* minimum 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej tematyki lub pokrewnej dla osób dorosłych
* minimum 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej pakiet:

* dokument poświadczający uzyskanie tytułu doktora nauk prawnych
* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej tematyki lub pokrewnej )
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum 5 lat

**SPECYFIKACJA**

**w zakresie przygotowania recenzji treści do przedmiotów prowadzonych w formule e-learning:**

1. TYTUŁ: Odnawialne źródła energii
2. TYTUŁ: Gospodarka obiegu zamkniętego
3. TYTUŁ: Informatyka w zarządzaniu usługami logistycznymi
4. TYTUŁ: Infrastruktura transportu
5. TYTUŁ: Inżynieria środowiska

**1. TYTUŁ: Odnawialne źródła energii**

Grupa docelowa: studenci III roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Zakres recenzji - materiały do recenzji:

1. Karta przedmiotu
2. Konspekt
3. Materiały do czytania
4. Prezentacje - slajdy do wykładów
5. Opis projektu
6. Materiały do ćwiczeń

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca recenzję treści do przedmiotu posiada:

1. stopień naukowy doktora inżyniera w zakresie nauk inżynieryjno-technicznych
2. minimum roczne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki dla osób dorosłych
3. minimum roczne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej recenzję treści do przedmiotu:

* dokument poświadczający uzyskanie tytułu doktora inżyniera w zakresie nauk inżynieryjno-technicznych
* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum roczne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum rok

**2. TYTUŁ: Gospodarka obiegu zamkniętego**

Grupa docelowa: studenci III roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Zakres recenzji - materiały do recenzji:

1. Karta przedmiotu
2. Konspekt
3. Materiały do czytania
4. Opis projektu
5. Materiały do ćwiczeń

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca recenzję treści do przedmiotu posiada:

1. stopień naukowy doktora
2. minimum 2 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki dla osób dorosłych
3. minimum 2 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej recenzję treści do przedmiotu:

* dokument poświadczający uzyskanie tytułu doktora
* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum 2 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum 2 lata

**3. TYTUŁ: Informatyka w zarządzaniu usługami logistycznymi**

Grupa docelowa: studenci III roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Zakres recenzji - materiały do recenzji:

* 1. Karta przedmiotu
  2. Konspekt
  3. Materiały do czytania
  4. Prezentacje - slajdy do wykładów
  5. Opis projektu
  6. Materiały do ćwiczeń

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca recenzję treści do przedmiotu posiada:

1. stopień naukowy doktora inżyniera
2. minimum 7 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki dla osób dorosłych
3. minimum 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej recenzję treści do przedmiotu:

* dokument poświadczający uzyskanie tytułu doktora inżyniera
* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum 7 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum 5 lata

**4. TYTUŁ: Infrastruktura transportu**

Grupa docelowa: studenci III roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Zakres recenzji - materiały do recenzji:

* 1. Karta przedmiotu
  2. Konspekt
  3. Materiały do czytania
  4. Opis projektu
  5. Materiały do ćwiczeń

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca recenzję treści do przedmiotu posiada:

1. stopień naukowy doktora inżyniera nauk inżynieryjno-technicznych
2. minimum roczne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki dla osób dorosłych
3. minimum roczne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej recenzję treści do przedmiotu:

1. dokument poświadczający uzyskanie tytułu doktora inżyniera nauk inżynieryjno-technicznych

* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum roczne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum rok

**1. TYTUŁ: Inżynieria środowiska**

Grupa docelowa: studenci III roku studiów I stopnia na kierunku Logistyka.

Zakres recenzji - materiały do recenzji:

* 1. Karta przedmiotu
  2. Konspekt
  3. Materiały do czytania
  4. Prezentacje - slajdy do wykładów
  5. Opis projektu
  6. Materiały do ćwiczeń

**KRYTERIA DOSTĘPU**

Osoba przygotowująca recenzję treści do przedmiotu posiada:

1. stopień naukowy doktora habilitowanego
2. minimum 15 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki dla osób dorosłych
3. minimum 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć z wykorzystaniem platform e-learningowych

Do oferty należy dołączyć poniższe dokumenty dotyczące osoby przygotowującej recenzję treści do przedmiotu:

* dokument poświadczający uzyskanie tytułu doktora habilitowanego
* CV (prosimy o umieszczenie informacji, potwierdzającej spełnienie kryterium dostępu: minimum 15 letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów/warsztatów/zajęć na uczelni wyższej z danej lub pokrewnej tematyki
* oświadczenie o prowadzonych zajęciach lub szkoleniach z wykorzystaniem platform e-learningowych minimum 5 lata