

## KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa w języku polskim: **Certyfikat kompetencji zawodowych - przewóz rzeczy**

Nazwa w języku angielskim: **The certificate of professional driver competences freight transport**

Kierunek studiów (jeśli dotyczy): **Transport**

Poziom i forma studiów: **I stopień, stacjonarne**

Rodzaj przedmiotu: **wybieralny**

Kod przedmiotu: **TRM031211**

Grupa kursów: **nie**

	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium
Liczba godzin zajęć zorganizowanych w Uczelni (ZZU)	30				
Liczba godzin całkowitego nakładu pracy studenta (CNPS)	60				
Forma zaliczenia	Zaliczenie na ocenę				
Grupa kursów					
Liczba punktów ECTS	2				
w tym liczba punktów odpowiadająca zajęciom o charakterze praktycznym (P)					
w tym liczba punktów ECTS odpowiadająca zajęciom wymagającym bezpośredniego kontaktu (BK)	1.2				

### WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH

1. Znajomość prawa transportowego
2. Znajomość warunków dopuszczenia pojazdów do ruchu drogowego, oddziaływania środków transportu drogowego na środowisko
3. Znajomość zagadnień spedycji, ekonomiki transportu, zasad eksploatacji środków transportu

## CELE PRZEDMIOTU

C1. Uporządkowanie i utrwalenie wiedzy z zakresu wymagań na Certyfikat Kompetencji Zawodowych - Przewóz rzeczy

C2. Uzupełnienie wiedzy wymaganej rozporządzeniem Unii Europejskiej od kandydatów ubiegających się o Certyfikat Kompetencji Zawodowych w zakresie przewozu rzeczy

C3. Przygotowanie do egzaminu testowego na wewnętrzny egzamin z CKZ - przewóz rzeczy

## PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ

### I. Z zakresu wiedzy:

PEK\_W01 - ma uporządkowaną wiedzę na temat prawa transportowego, w tym prawa cywilnego, handlowego, socjalnego i podatkowego oraz przepisów regulujących dostęp do runku transportu rzeczy i osób w zakresie wymagań Certyfikatu Kompetencji Zawodowych

PEK\_W02 - ma wyspecjalizowaną wiedzę z zakresu jednego z następujących obszarów dyplomowania:

- Systemy transportu pasażerskiego (TP) – załącznik 1,
- Systemy transportu towarowego (TT) – załącznik 2.

PEK\_W03 - Ma podstawową teoretyczną wiedzę w zakresie zarządzania; ma elementarną wiedzę z zakresu organizacji i zarządzania przedsiębiorstwem oraz podstawowych modeli, metod i funkcji zarządzania.

### II. Z zakresu umiejętności:

### III. Z zakresu kompetencji społecznych:

PEK\_K01 - rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się (studia II i III stopnia, studia podyplomowe, kursy) - podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych

PEK\_K02 - potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy

PEK\_K03 - Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu; Ma świadomość roli społecznej absolwenta uczelni technicznej. Rozumie potrzebę formułowania i przekazywania społeczeństwu informacji i opinii dotyczących osiągnięć techniki i innych aspektów działalności inżyniera; Potrafi przekazać taką informację i opinie w sposób zrozumiały, z uzasadnieniem różnych punktów widzenia.

## TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć – Wykład		Liczba godzin
Wy1	CKZ w europejskim systemie jakości usług transportowych. Harmonogram zajęć	2
Wy2	Dostęp do zawodu transportowca, Międzynarodowe źródła prawa w transporcie	2
Wy3	Warunki techniczne dopuszczenia pojazdów do ruchu drogowego.	2
Wy4	Prawo finansowe	2
Wy5	Prawo handlowe	2
Wy6	BHP w transporcie	2
Wy7	Regulacje prawne czasu pracy kierowców.	2

Wy8	Ekonomika transportu- taryfy, rachunkowość , podatki	2
Wy9	Wybrane zagadnienia z prawa pracy	2
Wy10	Ubezpieczenia w transporcie	2
Wy11	Czynności obsługowo – naprawcze.	2
Wy12	Prawo transportowe, Reguły handlowe INCOTERMS	2
Wy13	Zasady zabezpieczania ładunków w transporcie drogowym.	2
Wy14	Konwencja CIM	2
Wy15	Regulacje prawne z zakresu transportu specjalizowanego.	2
		Suma: 30

#### STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1. wykład tradycyjny z wykorzystaniem transparencji i slajdów  
N2. case study

#### OCENA OSIĄGNIĘCIA PRZEDMIOTOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ (Wykład)

Oceny (F – formująca (w trakcie semestru), P – podsumowująca (na koniec semestru))	Numer efektu uczenia się	Sposób oceny osiągnięcia efektu uczenia się
F1	PEK_W01, PEK_W02, PEK_W03, PEK_K01, PEK_K02, PEK_K03	egzamin pisemny
P = F1		

#### LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA

##### LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] Starkowski D, Bieńczak K, Zwierzycki W; Samochodowy transport krajowy i międzynarodowy. Kompendium wiedzy praktycznej. Tom I – V. Wyd. Systherm. Poznań 2012
- [2] Krajowy transport drogowy, Pr. zb. pod red. W. Starowicza, PiT, Kraków 2011.
- [3] Międzynarodowy transport drogowy, Pr. zb. pod red. W. Starowicza, PiT, Kraków 2009.
- [4] Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1071/2009
- [5] Prawo transportu lądowego, W. Górski, E. Mendyk, Warszawa 2005.

##### LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

Przepisy ADR, Przepisy ATP, Konwencja AETR,

OPIEKUN PRZEDMIOTU

dr inż. Stanisław Kwaśniewski tel.: 71 320-27-33 email: [stanislaw.kwasniowski@pwr.edu.pl](mailto:stanislaw.kwasniowski@pwr.edu.pl)

## SUBJECT CARD

Name in Polish: **Certyfikat kompetencji zawodowych - przewóz rzeczy**

Name in English: **The certificate of professional driver competences freight transport**

Main field of study (if applicable): **Transport**

Level and form of studies: **I level, full-time**

Kind of subject: **optional**

Subject code: **TRM031211**

Group of courses: **no**

	Lecture	Classes	Laboratory	Project	Seminar
Number of hours of organized classes in University (ZZU)	30				
Number of hours of total student workload (CNPS)	60				
Form of crediting	Crediting with grade				
Group of courses					
Number of ECTS points	2				
including number of ECTS points for practical (P) classes					
including number of ECTS points for direct teacher-student contact (BK) classes	1.2				

### PREREQUISITES RELATING TO KNOWLEDGE, SKILLS AND OTHER COMPETENCES

1. Knowledge of transport law
2. Knowledge of the conditions of admission of vehicles on the road, the impact of road transport on the environment
3. Knowledge of shipping, transport economics, principles of operation of means of transport

### SUBJECT OBJECTIVES

- C1. To organize and consolidate the knowledge of the requirements for the Certificate of Professional Competence - Carriage of goods
- C2. Supplementing the knowledge required by Regulation EU candidates applying for the Certificate of Professional Competence in the field of carriage of goods
- C3. Preparation for the exam test the internal exam CKZ – carriage of goods

## SUBJECT LEARNING OUTCOMES

### I. Relating to knowledge:

PEK\_W01 - Has ordered knowledge of transport law, including civil, commercial, social and tax rules governing access to the direction of transport of goods and people in the terms of the Certificate of Professional Competence

PEK\_W02 - Has specialized knowledge of one of the following areas diploma:

- Systems of passenger transport (TP) - Annex 1
- freight transport systems (TT) - Annex 2.

PEK\_W03 - Has basic theoretical knowledge in the field of management; He has elementary knowledge of organization and business management and basic models, methods and functions management.

### II. Relating to skills:

### III. Relating to social competences:

PEK\_K01 - He understands the need and know the possibilities of continuous training (studies II and III degree studies

postgraduate courses) - improve professional skills, personal and social

PEK\_K02 - Able to think and act in an entrepreneurial way

PEK\_K03 - Correctly identifies and resolves dilemmas related to the profession; Ma awareness of the social role of technical college graduate. Understands the need to formulate and providing the public with information and opinions on the achievements of technology and other aspects operations engineer; He can convey such information and opinions in a meaningful, with justification different angles.

## PROGRAM CONTENT

Form of classes – Lecture		Number of hours
Lec1	CKZ in the European system of quality transport services. Schedule	2
Lec2	Access to the profession of the transport, international sources of law in transport.	2
Lec3	Technical conditions for the admission of vehicles for road traffic.	2
Lec4	Elements of financial law.	2
Lec5	Elements of commercial law.	2
Lec6	Basics of safety in transport.	2
Lec7	Legal working time of drivers	2
Lec8	Fundamentals of Economics of the transporting tariffs, accounting, taxes	2
Lec9	Basics of labor law.	2
Lec10	Types of insurance in transport	2
Lec11	All maintenance - repair.	2
Lec12	Fundamentals of transport law, trade rules INCOTERMS	2
Lec13	Policies for securing cargo in road transport.	2

Lec14	CIM Convention, Regulation WE No. 1071/2009	2
Lec15	Legal regulations in the field of specialized transport.	2
		Total hours: 30

TEACHING TOOLS USED	
N1. traditional lecture with the use of transparencies and slides N2. case study	

EVALUATION OF SUBJECT LEARNING OUTCOMES ACHIEVEMENT (Lecture)		
Evaluation (F – forming (during semester), P – concluding (at semester end))	Learning outcomes number	Way of evaluating learning outcomes achievement
F1	PEK_W01, PEK_W02, PEK_W03, PEK_K01, PEK_K02, PEK_K03	Written exam
P = F1		

PRIMARY AND SECONDARY LITERATURE
<p><u>PRIMARY LITERATURE</u></p> <p>[1] Starkowski D, Bieńczyk K, Zwierzycki W; Samochodowy transport krajowy i międzynarodowy. Kompendium wiedzy praktycznej. Tom I – V. Wyd. Systherm. Poznań 2012</p> <p>[2] Krajowy transport drogowy, Pr. zb. pod red. W. Starowicza, PiT, Kraków 2011.</p> <p>[3] Międzynarodowy transport drogowy, Pr. zb. pod red. W. Starowicza, PiT, Kraków 2009.</p> <p>[4] Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1071/2009</p> <p>[5] Prawo transportu lądowego, W. Górski, E. Mendyk, Warszawa 2005.</p> <p><u>SECONDARY LITERATURE</u></p> <p>International agreements ADR, ATP, AETR</p>

SUBJECT SUPERVISOR
dr inż. Stanisław Kwaśniewski tel.: 71 320-27-33 email: stanislaw.kwasniowski@pwr.edu.pl