|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **TEMAT** | **PROMOTOR** | **Kierunek studiów** | **Specjalność** | **Stopień studiów****[I/II]** | **Data zatwierdzenia przez Radę WM** |
|  | Opracowanie harmonogramu pracy kierowców na przykładzie komunikacji miejskiej | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 13.01.2015 |
|  | Projekt logistyczny transportu odpadów na przykładzie przedsiębiorstwa gospodarki komunalnej w wybranym mieście | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 13.01.2015 |
|  | Organizacja transportu kruszywa transportem kombinowanym na teren budowy wybranego odcinka drogi | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 13.01.2015 |
|  | Analiza i ocena jakości usług spedycyjnych oferowanych przez wybrane firmy za pomocą badań satysfakcji klienta | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 13.01.2015 |
|  | Znaczenie magazynu w łańcuchu logistycznym na podstawie wybranych jednostek gospodarczych na terenie województwa zachodniopomorskiego | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 13.01.2015 |
|  | Projekt procesu załadunku kształtek aluminiowych z wykorzystaniem separacji wiroprądowej | Dr inż. J. Chudy | Transport | Logistyka i spedycja | I | 13.01.2015 |
|  | Projekt organizacji przewozu kwiatów jako towarów szybko psujących się na przykładzie wybranej firmy | Prof. nzw. dr hab. inż. T. Królikowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 13.01.2015 |
|  | Opracowanie projektu zmiany elementów zawieszenia mechanicznego na zawieszenie pneumatyczne w samochodzie osobowym segmentu D | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Ściegienka | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 13.01.2015 |
|  | Badania porównawcze kalkulacji kosztów napraw powypadkowych samochodów osobowych opracowanych z użyciem różnych programów komputerowych | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Ściegienka | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 13.01.2015 |
|  | Rekonstrukcja i analiza zderzenia pojazdu osobowego z pojazdem ciężarowym | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Rzeczoznawstwo i likwidacja szkód | I | 13.01.2015 |
|  | Projekt procesu technologicznego odbudowy pojazdu powypadkowego | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Rzeczoznawstwo i likwidacja szkód | I | 13.01.2015 |
|  | Opracowanie procedur diagnostycznych układów sterowania silnika z systemem zasilania Common Rail | Dr inż. K. Zajkowski | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 13.01.2015 |
|  | Modernizacja wybranych procesów logistycznych w magazynie dużej firmy | Dr inż. A. Błażejewski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Minimalizacja kosztów w przedsiębiorstwie transportowym na przykładzie zbudowanej funkcji celu | Dr inż. A. Błażejewski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Wielokryterialna funkcja minimalizacji kosztów funkcjonowania transportu w wybranym przedsiębiorstwie | Dr inż. A. Błażejewski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Projekt mobilnego stanowiska do symulacji efektów zderzenia przy niskich prędkościach | Dr inż. S. Chamera | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Minimalizacja pustych przebiegów w działalności transportowej na przykładzie wybranej firmy | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Prognozowanie natężenia ruchu na najważniejszych trasach regionu koszalińskiego | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Projekt stanowiska laboratoryjnego do badania układu poduszek powietrznych pojazdu samochodowego | Prof. nzw. dr hab. inż. S. Duer | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Projekt stanowiska laboratoryjnego do badania układu stabilizacji toru jazdy pojazdu (ESP) samochodowego | Prof. nzw. dr hab. inż. S. Duer | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Badanie układu stabilizacji toru jazdy (ESP) pojazdu samochodowego | Prof. nzw. dr hab. inż. S. Duer | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Opracowanie systemu ekspertowego wspomagającego diagnozowanie układu rozruchowego pojazdu | Prof. nzw. dr hab. inż. S. Duer | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Badanie diagnoskopowe układu sterowania silnikiem z zapłonem iskrowym (ZI) | Prof. nzw. dr hab. inż. S. Duer | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Diagnostyka elementów układu sterowania silnikiem z zapłonem iskrowym | Prof. nzw. dr hab. inż. S. Duer | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Badanie przepływu energii w układzie napędowym samochodu w zależności od dynamiki jego ruchu | Dr inż. M. Fligiel | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Projekt doboru wózków widłowych w logistycznych systemach o ruchu ciągłym | Dr inż. S. Głowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Model logistyczny funkcjonowania serwisu wózków widłowych na przykładzie wybranej firmy | Dr inż. S. Głowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Analiza wskaźników gotowości i niezawodności floty pojazdów na przykładzie wybranego przedsiębiorstwa | Dr inż. S. Głowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Analiza kosztów transportu na przykładzie firmy spedycyjnej przy wykorzystaniu systemów telematycznych | Dr inż. K. Kukiełka | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Projekt usprawnienia transportu wewnętrznego w procesie produkcyjnym przepływowego podgrzewacza wody typu PPH2 Hydraulic firmy Kospel SA | Prof. nzw. dr hab. inż. K. Nadolny | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Badania wybranych cech opon regenerowanych oraz ich wpływ na właściwości eksploatacyjne samochodu | Prof. nzw. dr hab. inż. P. Piątkowski | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 10.03.2015 |
|  | Projekt upłynnienia ruchu i poprawy bezpieczeństwa na układzie skrzyżowań ulic Marchlewskiego i Wojska Polskiego oraz skrzyżowań ulic Walki Młodych i Wojska Polskiego w Krzyżu Wielkopolskim | Dr inż. T. Szatkiewicz | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Koncepcje zmian geometrii i organizacji ruchu układu skrzyżowań ulic Fałata, Monte Cassino i Władysława IV w Koszalinie | Dr inż. T. Szatkiewicz | Transport | Logistyka i spedycja | I | 10.03.2015 |
|  | Badanie przepustowości skrzyżowań w mieście Koszalin pod kątem usprawnienia spedycji miejscowych firm | Dr inż. A. Błażejewski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Modernizacja funkcjonowania magazynu dużej firmy poprzez zwiększenie wskaźników wykorzystania pojemności użytkowej | Dr inż. A. Błażejewski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Zastosowanie koncepcji Just In Time w wybranym przedsiębiorstwie | Dr inż. A. Błażejewski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Projekt organizacji przewozu galanterii drewnianej do odbiorców zagranicznych na przykładzie wybranego przedsiębiorstwa | Dr inż. S. Głowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Analiza wpływu Inspekcji Transportu Drogowego na poprawę bezpieczeństwa ruchu w latach 2009-2014 | Dr inż. S. Głowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Prognozowanie natężenia ruchu w województwiezachodniopomorskim | Dr inż. S. Głowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Badanie rozkładu sił działających na naczepę ciągnika siodłowego przy pełnym i niepełnym załadunku paletami typu euro | Prof. nzw. dr hab. inż. T. Królikowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Analiza warunków termodynamicznych transportu drogowego paliw | Dr inż. M. Sikora | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Analiza warunków termodynamicznych transportu substancji niebezpiecznych w cysternach | Dr inż. M. Sikora | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Analiza warunków transportu chłodniczego półtuszy wieprzowych | Dr inż. M. Sikora | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Analiza warunków transportu mrożonych warzyw w mroźni do 3,5 tony | Dr inż. M. Sikora | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Projekt układu utrzymania optymalnych warunków klimatycznych pracy kierowcy ciągnika | Dr inż. M. Sikora | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Rekonstrukcja zderzenia pojazdu ze stałą przeszkodą przy różnych prędkościach | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Rzeczoznawstwo i likwidacja szkód | I | 28.04.2015 |
|  | Projekt usprawnienia procesu usług transportowych w firmie KZ-POL | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Usprawnienie procesów spedycyjno-transportowych na przykładzie wybranej firmy | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Projekt zmniejszenia poziomu hałasu drogowego docierającego do osób bezpośrednio na niego narażonych na przykładzie wybranego miasta | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 28.04.2015 |
|  | Budowa stanowiska diagnostycznego do badania układu elektrycznego pojazdu przy wykorzystaniu karty LabJack U12 | Dr inż. K. Zajkowski | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 28.04.2015 |
|  | Projekt stanowiska laboratoryjnego do diagnostyki silników bezszczotkowych prądu stałego | Dr inż. K. Zajkowski | Transport | Eksploatacja i diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 28.04.2015 |
|  | Projekt systemu kontroli i utrzymania parametrów termicznych mleka podczas przewozu w cysternach | Prof. dr hab. inż. T. Bohdal | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Projekt układu chłodniczego naczepy ciągnika siodłowego do przewozu produktów mrożonych | Prof. dr hab. inż. T. Bohdal | Transport |  | I | 23.06.2015 |
|  | Analiza zastosowania tachografu analogowego i cyfrowego z punktu widzenia kierowców i podmiotów zarządzających transportem w przedsiębiorstwie | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Projekt organizacji zbiórki odpadów kat. 3 na przykładzie wybranej firmy | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Analiza techniczna warunków samochodowego transportu chłodniczego ryb i ich produktów | Dr inż. H. Charun | Transport |  | I | 23.06.2015 |
|  | Dystrybucja materiałów budowlanych w przedsiębiorstwie o zasięgu krajowym | Prof. nzw. dr hab. inż. T. Królikowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Projekt konstrukcyjny elementów wielozadaniowego nadwozia pojazdu samochodowego | Prof. nzw. dr hab. inż. T. Królikowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Analiza bezpieczeństwa ruchu na wybranych odcinkach dróg wraz z projektem jego monitorowania | Prof. dr hab. inż. T. Krzyżyński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Zabezpieczenie logistyczne wraz z analizą przepustowości dróg ewakuacyjnych na przykładzie Domu Studenckiego Nr 2 w Koszalinie | Dr inż. S. Pecolt | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Projekt optymalizacji trasy autobusu komunikacji miejskiej | Dr inż. W. Szady-Borzyszkowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Projekt usprawnień procesu przepływu części z magazynu na linię monitującą autobusy | Dr inż. W. Szady-Borzyszkowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Projekt linii autobusowej na przykładzie połączenia wykorzystującego infrastrukturę łączącą Osiedle Północ i Osiedle Jedliny w Koszalinie | Dr inż. T. Szatkiewicz | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Analiza procedury wdrażania Inteligentnego Systemu Transportowego na przykładzie Koszalina | Dr inż. T. Szatkiewicz | Transport | Logistyka i spedycja | I | 23.06.2015 |
|  | Porównanie wyników diagnostyki wybranego modelu pojazdu przy wykorzystaniu dwóch interfejsów diagnostycznych | Dr inż. K. Zajkowski | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 23.06.2015 |
|  | Projekt układu chłodniczego naczepy ciągnika siodłowego do przewozu produktów mrożonych | Prof. dr hab. inż. T. Bohdal | Transport |  | I | 6.10.2015 |
|  | Analiza wypadków drogowych na terenie wybranego miasta w latach 1990-2014 | dr inż. S. Głowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 6.10.2015 |
|  | Analiza przyczyn utraty wartości rynkowej pojazdów w czasie eksploatacji | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Lewkowicz | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 6.10.2015 |
|  | Rozwój turbodoładowania silników o zapłonie iskrowym na przykładzie samochodów volkswagen | Prof. dr hab. inż. J. Mysłowski | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 6.10.2015 |
|  | Analiza procesu likwidacji szkody komunikacyjnej całkowitej dla wybranych pojazdów | Prof. dr hab. inż. J. Mysłowski | Transport | Rzeczoznawstwoi likwidacja szkód | I | 6.10.2015 |
|  | Analiza wypadków drogowych w województwie zachodniopomorskim | Prof. dr hab. inż. J. Mysłowski | Transport | Rzeczoznawstwoi likwidacja szkód | I | 6.10.2015 |
|  | Opracowanie procesu likwidacji szkody komunikacyjnej samochodu ciężarowego o dużej ładowności | Prof. dr hab. inż. J. Mysłowski | Transport | Rzeczoznawstwoi likwidacja szkód | I | 6.10.2015 |
|  | Badania wpływu wybranych właściwości elementów ciernych na efektywność działania tarczowego mechanizmu hamulcowego | Prof. nzw. dr hab. inż. P. Piątkowski | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 6.10.2015 |
|  | Wpływ właściwości płynów hamulcowych na efektywność hydraulicznego układu hamulcowego | Prof. nzw. dr hab. inż. P. Piątkowski | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 6.10.2015 |
|  | Analiza gospodarowania materiałami eksploatacyjnymi w wybranym przedsiębiorstwie transportowym | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Ściegienka | Transport | Rzeczoznawstwoi likwidacja szkód | I | 6.10.2015 |
|  | Optymalizacja przewozu kruszywa transportem drogowym Projekt usprawnienia wewnętrznego transportu chłodniczego szybko psujących się produktów | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport  | Logistyka i spedycja  | I | 6.10.2015 |
|  | Projekt usprawnienia wewnętrznego transportu chłodniczego szybko psujących się produktów | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 6.10.2015 |
|  | Analiza i ocena jakości usług świadczonych w zakresie paczko- matów przez operatora In Post na podstawie danych z miasta Koszalin | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Wybrane aspekty logistyczne w chłodniczym transporcie lądowym kontenerów | Dr inż. H. Charun | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Wybrane aspekty logistyczne w transporcie i dystrybucji produktów spożywczych w niskiej temperaturze | Dr inż. H. Charun | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Projekt techniczny samochodowego nadwozia chłodzonego do transportu mięsa | Dr inż. H. Charun | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Projekt koncepcyjny samochodowego nadwozia chłodzonego do transportu mięsa | Dr inż. H. Charun | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Projekt koncepcyjny samochodowego nadwozia chłodzonego na przykładzie transportu cebuli w obrocie międzynarodowym | Dr inż. H. Charun | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Analiza techniczna samochodowego transportu chłodniczego produktów niebezpiecznych na przykładzie gazu płynnego LPG | Dr inż. H. Charun | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Badanie technicznych właściwości zespołów samochodów mających wpływ na przewóz materiałów niebezpiecznych | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Lewkowicz | Transport | Rzeczoznawstwo i Likwidacja Szkód | I | 17.11.2015 |
|  | Badania skuteczności hamowania układów hamulcowych zaopatrzonych w okładziny cierne wykonane z różnych materiałów | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Lewkowicz | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Analiza faz pracy silnika ZI z wtryskiem bezpośrednim | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Lewkowicz | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Analiza warunków transportu chłodniczego produktów mięsnych | Dr inż. M. Sikora | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Symulacja zderzenia pojazdu ciężarowego ze stałą przeszkodą przy różnych prędkościach i różnej masie przewożonego ładunku | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Rzeczoznawstwo i Likwidacja Szkód | I | 17.11.2015 |
|  | Projekt usprawnienia oraz wyznaczenie alternatywnej trasy powrotnej podczas przewozu towarów szybko psujących się | Dr inż. W. Szada-Borzyszkowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 17.11.2015 |
|  | Ocena techniczna skutków wypadków komunikacyjnych oraz projekt procesu technologicznego naprawy samochodu osobowego o wysokim stopniu uszkodzenia | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Ściegienka | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Analiza porównawcza kosztów odbudowy wybranych samochodów powypadkowych obliczonych z wykorzystaniem różnych programów komputerowych | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Ściegienka | Transport | Rzeczoznawstwo i Likwidacja Szkód | I | 17.11.2015 |
|  | Badania ekonomicznych i środowiskowych aspektów zasilania silników ZI paliwami alternatywnymi | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Lewkowicz | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Badanie wpływu wyposażenia specjalistycznego samochodów ciężarowych na bezpieczeństwo jazdy i ekonomikę eksploatacji | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Lewkowicz | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Badania porównawcze wskaźników pracy samochodów ciężarowych firmy Mercedes o wyposażeniu konwencjonalnym i opcjonalnym obejmujące zużycie paliwa i ogólne ujęcie kosztów eksploatacji TCO | Prof. nzw. dr hab. inż. R. Lewkowicz | Transport | Rzeczoznawstwo i Likwidacja Szkód | I | 17.11.2015 |
|  | Badania diagnostyczne poza silnikowych systemów oczyszczania spalin | Prof. nzw. dr hab. inż. P. Piątkowski | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Analiza wymagań oraz proces modyfikacji podzespołów silnika samochodu osobowego przeznaczonego do amatorskich sportów samochodowych | Prof. nzw. dr hab. inż. P. Piątkowski | Transport | Rzeczoznawstwo i Likwidacja Szkód | I | 17.11.2015 |
|  | Ocena efektywności pracy silnika ZI na podstawie jednostkowego zużycia paliwa | Prof. nzw. dr hab. inż. P. Piątkowski | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 17.11.2015 |
|  | Analiza i ocena jakości usług logistycznych w transporcie chłodniczym z wykorzystaniem metod ankietyzacji Servgual i CSI | Dr inż. S. Chamera | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |
|  | Badanie wpływu układu napędowego samochodu na zmiany w przepływie energii | Dr inż. M. Fligiel | Transport | Eksploatacjai diagnostyka pojazdów samochodowych | I | 8.12.2015 |
|  | Badania rozkładu sił działających na kontener oraz naczepę ciągnika siodłowego przy pełnym i niepełnym załadunku materiałami sypkimi | Prof. nzw. dr hab. inż. T. Królikowski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |
|  | Projekt modernizacji procesu logistycznego środków spożywczych na przykładzie hotelu Aquarius | Dr inż. K. Kukiełka | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |
|  | Badanie jakości usługi transportowej Miejskiego Zakładu Komunikacji w Koszalinie w aspekcie punktualności i regularności kursowania autobusów | Dr hab. inż. I. Maciejewski | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |
|  | Projekt elektronicznego kodowania w podsystemie transportu bliskiego i magazynowania na przykładzie funkcjonowania centrum logistycznego | Dr inż. W. Musiał | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |
|  | Projekt usprawnienia transportu wewnętrznego w procesie produkcyjnym przepływowego podgrzewacza wody typu PPH2 Hydraulic firmy Kospel SA z zastosowaniem mapowania procesów | Prof. nzw. dr hab. inż. B. Słowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |
|  | Analiza przewozu towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym oraz projekt monitorowania tego rodzaju przewozów na wybranym przykładzie | Prof. nzw. dr hab. inż. B. Słowiński | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |
|  | Analiza układu komunikacyjnego w obrębie wybranego skrzyżowania oraz projekt jego modernizacji w celu zwiększenia przepustowości | Dr inż. T. Szatkiewicz | Transport | Logistyka i spedycja | I | 8.12.2015 |