

**Informacja o
Nagrodzie Ministra Infrastruktury
dla najlepszej pracy habilitacyjnej, doktorskiej,
magisterskiej i inżynierskiej z dziedziny „TRANSPORT”
oraz za najlepszą książkę o tematyce transportowej
w roku akademickim 2007/2008**

I. Tryb przyznawania nagrody

1. Nagrodę przyznaje Minister Infrastruktury na wniosek powołanej Kapituły Ministra Infrastruktury.
2. Regulamin Nagrody jest przekazywany do wiadomości instytucjom dydaktyczno – naukowo – badawczym zajmującym się problematyką transportową.
3. Konkurs ma charakter otwarty.
4. **Wnioski o przyznanie Nagrody należy składać do 31 października 2008 r.**
5. Laureaci Nagrody otrzymują dyplomy Ministra Infrastruktury oraz nagrody rzeczowe.

II. Kandydatów do Nagrody mogą zgłaszać do Kapituły:

- kierownicy jednostek dydaktyczno – naukowo - badawczych wymienionych w punkcie I.2. niniejszego Regulaminu,
- promotorzy prac dyplomowych, doktorskich,
- sami zainteresowani kandydaci.

III. Dokumentacja wniosku o Nagrodę dla najlepszej pracy habilitacyjnej, doktorskiej, magisterskiej i inżynierskiej powinna zawierać:

- formularz „Wniosek o Nagrodę” (Zał. nr 1 – pkt. VI),
- streszczenie pracy max. 10 stron,
- recenzję pracy, sporządzoną przez promotora lub recenzenta.

IV. Dokumentacja wniosku o Nagrodę dla najlepszej książki powinna zawierać:

- formularz „Wniosek o Nagrodę” (Zał. nr 2 – pkt. VII),
- 1 egzemplarz książki,
- Recenzje książki.

V. Założenia organizacyjne

1. Udział w Konkursie mogą wziąć prace obronione w roku akademickim 2007/ 2008 oraz książki wydane w roku akademickim 2007/2008r. i zgłoszone do biura organizacji konkursu tj:
Katedra Transportu Szynowego Politechniki Śląskiej w Katowicach
ul. Krasińskiego 8
40 – 019 Katowice,
tel./fax: (48 32) 603 43 64, tel. kol. 710 1707
mail. marek.sitarz@polsl.pl
2. Kapituła dokonuje oceny zgłaszanych prac biorąc pod uwagę w szczególności następujące kryteria:
 - zgodność tematyki pracy z ideą konkursu;
 - możliwość praktycznego wykorzystania pracy;
 - wartość naukową pracy.
3. Ogłoszenie wyników, wręczenie dyplomów i nagród odbędzie się w Katowicach na spotkaniu z udziałem przedstawicieli Ministerstwa Infrastruktury władz administracyjno – samorządowych oraz przedstawicieli prasy, radia i telewizji.
4. Jednocześnie przesyłamy proponowane tematy do podjęcia w ramach konkursu na najlepszą pracę habilitacyjną, doktorską , magisterską i inżynierską na następne lata (Zał. nr 2).

VI. Podstawowe informacje dotyczące zgłoszonej do konkursu pracy

Załącznik nr 1

WYSZCZEGÓLNIENIE	DANE
Tytuł, imię i nazwisko autora pracy	
Rodzaj pracy (habilitacyjna, doktorska, magisterska, inżynierska, dyplomowa szkoły średniej)	
Tytuł pracy	
Data obrony	
Adres domowy autora pracy Telefon, e - mail	
Imię i nazwisko, stopień naukowy promotora pracy Adres domowy, telefon kontaktowy	
Adres, telefon Instytucji	

VII. Podstawowe informacje dotyczące zgłoszonej do konkursu książki

Załącznik nr 2

WYSZCZEGÓLNIENIE	DANE
Tytuł, imię i nazwisko autora książki	
Tytuł książki	
Wydawnictwo	
Recenzenci	
Adres domowy lub służbowy autora książki, telefon, e - mail	

**VII. Proponowane tematy do podjęcia w ramach konkursu
na najlepszą pracę habilitacyjną, doktorską, magisterską i inżynierską
z dziedziny TRANSPORT**

1. Wpływ rozwoju infrastruktury transportowej na aktywizację wybranego regionu – Polska – Kraje UE.
2. Polityka transportowa w aspekcie integracji a UE.
3. Finansowanie inwestycji miejskich. Rola środków pomocowych i innych źródeł finansowania.
4. Finansowanie inwestycji infrastruktury transportowej z wykorzystaniem środków pomocowych Unii Europejskiej.
5. Prognozowanie potrzeb transportowych w warunkach przekształceń strukturalnych gospodarki.
6. Współpraca międzygałęziowa transportu /multimodalność/.
7. Skutki wprowadzenia systemów logistycznych dla rozwoju transportu.
8. Rola transportu w rozwoju gospodarczym krajów Basenu Morza Bałtyckiego.
9. Perspektywy rozwoju przewozów intermodalnych na przykładzie wybranych operatorów transportu kombinowanego.
10. Nieniszczące metody badań w transporcie.
11. Nowe metody projektowania konstrukcji transportowych.
12. Materiały i technologie w transporcie zmniejszające hałas i drgania.
13. Ekologia i ergonomia w transporcie.
14. Modelowa struktura organizacji zarządzania sektorem infrastruktury transportu kolejowego.
15. Badania i prognoza rozwoju lotnisk w Polsce.
16. Analiza wpływu lotnisk na zagospodarowanie przestrzenne regionu i Polski.
17. Analiza możliwości rozwoju usług logistycznych na zmodernizowanych ciągach transportowych.
18. Analiza konkurencyjności polskich portów morskich.
19. Wpływ rozwoju portów na środowisko i zagospodarowanie.
20. Metody zarządzania siecią teletransmisyjną oraz optymalizacja ruchu w sieci szkieletowej.
21. Zintegrowane systemy transportowe.
22. Nowe rozwiązania techniczne, ekonomiczne i organizacyjne w transporcie.