

**PUBLIKACJE PRACOWNIKÓW KATEDRY PIECÓW PRZEMYSŁOWYCH I OCHRONY ŚRODOWISKA
ZA 2006 ROK Z PODZIAŁEM OBEJMUJĄCYM:**

A. CZASOPISMA Z LISTY FILADELFIJSKIEGO INSTYTUTU INFORMACJI NAUKOWEJ:

Lp.	Czasopismo	Lp. artyk.	Autor (autorzy)	Tytuł artykułu, rok, tom str.	Afiliacja autora podana w publikacji	Liczba punktów

B. POZOSTAŁE CZASOPISMA ZAGRANICZNE LUB CZASOPISMA POLSKIE:

Lp.	Czasopismo	Lp. artyk.	Autor (autorzy)	Tytuł artykułu, rok, tom str.	Afiliacja autora podana w publikacji	Liczba punktów
1.	Hutnik – Wiadomości Hutnicze	1.1.	1.L.Szecówka	„Ekologiczny efekt wykorzystania biomasy w procesie współspalania, 2006, nr 6, s.294-298	1.KPPiOŚ P.Cz.	6
		1.2.	1.B.Golis 2.J.Pilarczyk 3.R.Budzik 4.S.Kruszyński	„O jakościowo lepszym drucie liniarskim i korzyściach dla wytwórcy”, 2006, Nr 7, s.361-364.	1.IMiAPPP P.Cz. 2. IMiAPPP P.Cz 3. IMiAPPP P.Cz 4. KPPiOŚ P.Cz.	6 (1,5)
		1.3.	1.D.Musiał 2.R.Wyczółkowski 3.L.Szecówka	„Zastosowanie elementarnej komórki wymiany ciepła do obliczenia radiacyjnej przewodności cieplnej złoża prętów stalowych”, 2006, Nr 7, s.357-361.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	6
		1.4.	1.M.Kieloch 2.J.Boryca 3.Ł.Piechowicz	„Modelowanie pracy cieplnej pieców grzewczych w dwuetapowym procesie nagrzewania”, 2006, nr 7, s. 351-357	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	6

		1.5.	1.M.Kieloch 2.J.Boryca 3.Ł.Piechowicz	„Modelowanie utleniania stali w dwuetapowym procesie nagrzewania”, 2006, nr 2, s.60-64	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	6
2.	Archivum Combustionis	2.1	1.M.Poskart 2.L.Szecówka 3.H.Radomiak	„The relationship temperature – NO _x concentration in primary NO _x control methods in natural gas flames, 2006, vol 26-2006, nr 1-2, s.82-90.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	6
3.	Archiwum Hutnictwa (Archives of Metallurgy and Materials)	3.1.	1.J.Boryca 2.M.Kieloch 3.Ł.Piechowicz	„Badania przyczepności zgorzeliny, powstającej w procesie nagrzewania wsadu stalowego przed przeróbką plastyczną”, 2006, vol. 51, issue 3, s. 451-457.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	6
4.	Energetyka i Ekologia	4.1.	1.M.Poskart 2.L.Szecówka 3.H.Radomiak	„Wpływ współspalania biopaliw stałych, ciekłych i gazowych w procesie reburningu na stężenie NO _x , listopad 2006, s.855-858.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	6
5.	Inżynieria i Aparatura Chemiczna	5.1.	1.E.Mielczarek 2.L.Pastucha 3.H.Otwinowski 4.D.Urbaniak 5.T.Wyleciał	„Teoretyczno-eksperymentalne wyznaczenie prędkości ziaren w przepływie dwufazowym, 2006, Nr 4s, s.113-114.	1.SZS P.Cz. 2.KKiT P.Cz. 3. KKiT P.Cz. 4. KKiT P.Cz. 5.KPPiOŚ P.Cz.	4 (0,8)

INNE ZWARTE WYDAWNICTWA CYKLICZNE JEDNOSTEK NAUKOWYCH 1 KATEGORII

Lp.	Czasopismo	Lp. artyk.	Autor (autorzy)	Tytuł artykułu, rok, tom str.	Afiliacja autora podana w publikacji	Liczba punktów
1.	IV Internationala Scientific Conference „Refractories, Furnaces and Thermal insulations”	1.1.	1.T.Wyleciał	„Jet mill in the combustion-gas sulfur removal process”, 2006, s.175-178, Vysoke Tatry – Słowacja, 24-26 April.	1.KPPiOŚ P.Cz.	4

		1.2.	1.M.Kieloch 2.J.Boryca 3.Ł.Piechowicz	„Modelling of the oxidation of steel”, 2006, s.203-208, Vysoke Tatry – Słowacja, 24-26 April.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		1.3.	1.Ł.Piechowicz 2.M.Kieloch 3.J.Boryca	„Examination of correlation between the consumption of heat and the loss of steel in a two-stage heating process”, 2006, s.209-215, Vysoke Tatry – Słowacja, 24-26 April.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz	4
		1.4.	1.M.Poskart 2.H.Radomiak 3.L.Szecówka	„Ecological aspect of recuperation and air staging in heating furnaces”, 2006, s.229-233, Vysoke Tatry – Słowacja, 24-26 April.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
2.	XVI Międzynarodowa Konferencja IRON AND STEEL-MAKING Prace Instytutu Metalurgii Żelaza, t.58, 4/2006	2.1.	1.M.Poskart 2.L.Szecówka 3.H.Radomiak	„Możliwości obniżania stężenia NO _x w piecach grzewczych metodą reburningu”, CD. Szczyrk 4-6.10.2006.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	4
		2.2.	1.D.Musiał 2.R.Wyczółkowski 3.L.Szecówka	„Analiza nagrzewania metalowego wsadu porowatego na przykładzie złoża i wiązki prętów”, CD. Szczyrk 4-6.10.2006.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz.	4
		2.3.	1.H.Radomiak 2.D.Musiał	„Badanie nagrzewania wsadu z wykorzystaniem termowizji”, CD. Szczyrk 4-6.10.2006.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz.	4
		2.4.	1.R.Wyczółkowski 2.J.Jowsa	„Wykorzystanie pomiarów termowizyjnych do diagnostyki kadzi stalowniczych”, s. 20-21. Szczyrk 4-6.10.2006.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KEiRM P.Cz.	4

3.	VII Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Nowe technologie i osiągnięcia w metalurgii i inżynierii materiałowej”. Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej. Konferencje 58	3.1.	1.J.Boryca	„Kierunki badań przyczepności zgorzeliny dla wsadu nagrzewanego przed przeróbką plastyczną”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.84-87.	1.KPPiOŚ P.Cz.	4
		3.2.	1.S.Kruszyński 2.J.Boryca	„Analiza zanieczyszczeń gazowych na terenie miasta Częstochowy”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.304-307.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz.	4
		3.3.	1.M.Lewandowski 2.S.Kruszyński 3.J.Boryca	„Zastosowanie ekranów akustycznych jako zabezpieczenia przed hałasem drogowym”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.346-349.	1. MZDiM Cz-wa 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		3.4.	1.D.Musiał 2.R.Wyczółkowski 3.L.Szecówka	„Pomiar przewodności cieplnej złoża prętów stalowych”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.398-401.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		3.5.	1.Ł.Piechowicz 2.M.Kieloch 3.J.Boryca	„Model numeryczny nagrzewania wsadu z uwzględnieniem powstawania zgorzeliny”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.430-433.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		3.6.	1.M.Poskart 2.L.Szecówka 3.H.Radomiak 4.J.Skirewska	„Sposoby pozyskiwania i możliwości energetycznego wykorzystania biopaliw”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.454-457.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz. 4. KPPiOŚ P.Cz.	4
		3.7.	1.H.Radomiak 2.M.Poskart 3.L.Szecówka 4.D.Musiał	„Efekt ekologiczny w wielostopniowym procesie spalania paliwa”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.468-471.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz. 4. KPPiOŚ P.Cz.	4

		3.8.	1.D.Urbaniak 2.T.Wyleciał	„Fizyka statystyczna w wyznaczaniu składu ziarnowego węgla koksowniczych”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.570-573.	1. KKiT P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz.	4
		3.9.	1.T.Wyleciał 2.S.Kruszyński 3.J.Boryca	„Analiza zanieczyszczeń pyłowych na terenie miasta Częstochowy”, 2006, Nr 58, Częstochowa 2 czerwca 2006, s.590-593.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz.	4
4.	XIV Konferencja N-T „Produkcja i Zarządzanie w Hutnictwie”	4.1.	1.D.Musiał 2.R.Wyczółkowski 3.L.Szecówka	„Model obliczeniowy radiacyjnej przewodności cieplnej złoża prętów stalowych”, 2006, s.43-46, Szczyrk 28 czerwca – 1 lipca.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		4.2.	1.M.Poskart 2.H.Radomiak 3.L.Szecówka	„Wpływ ilości i miejsca podawanego paliwa redukcijnego na skuteczność procesu reburningu”, 2006, s.184-187, Szczyrk 28 czerwca – 1 lipca.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		4.3.	1.Ł.Piechowicz 2.M.Kieloch 3.J.Boryca	„Wykorzystanie modelowania do optymalizacji kosztów nagrzewania”, 2006, s.188-191, Szczyrk, 28 czerwca – 1 lipca.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz. 4. KPPiOŚ P.Cz.	4
		4.4.	1.J.Skirewska 2.L.Szecówka 3.M.Poskart	„Ekologiczne aspekty wykorzystania biopaliw płynnych w procesie reburningu”, 2006, s.196-199, Szczyrk 28 czerwca – 1 lipca.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		4.5.	1.H.Radomiak 2.M.Poskart 3.L.Szecówka	„Wpływ powietrza wtórnego na efekt spalania gazu ziemnego”, 2006, s.200-203, Szczyrk 28 czerwca – 1 lipca.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		4.6.	1.S.Kruszyński 2.J.Boryca 3.Ł.Piechowicz	„Emisja CO ₂ w sektorze ciepłno-energetycznym miasta Częstochowy”, 2006, s.203-206, Szczyrk, 28 czerwca – 1 lipca.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4

5.	Tepelna tehnika v teoriji a praxi”	5.1.	1.M.Kieloch 2.J.Boryca 3.L.Piechowicz	„Research of influences of the heating of steel charge process on heating consumption”, 2006, s.154-161, 4-6.10.2006	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		5.2.	1.M.Kieloch 2.L.Piechowicz 3.J.Boryca	„Influences of the technology of heating process and production capacity on the surface loss of steel”, 2006, s.162-169,4-6.10.2006	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
6.		6.1.	1.D.Musiał 2.R.Wyczółkowski 3.L.Szecówka	„Calculations of the radiation heat conduction coefficient in the bed of rods”, Technical University St. Petersburg State Mining Institute named G.V. Plekhanov, Rosja, 26-28.IV.2006, w druku.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz. 3. KPPiOŚ P.Cz.	4
		6.2.	1.M.Poskart 2.L.Szecówka	„Ecological effect of air/fuel staging and flue gas recirculation on NO _x formation – experimental and numerical analysis”, Technical University St. Petersburg State Mining Institute named G.V. Plekhanov, Rosja, 26-28.IV.2006, w druku.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz.	4
7.	Powder Handling & Processing	7.1.	1.E.Mielczarek 2.H.Otwinowski 3.D.Urbaniak 4.T.Wyleciał	„Jet mill application in the production of aluminosilicate refractories”, 2006, vol.18, nr 5 September/October, s. 291-293.	1.SZS P.Cz. 2.KKiT P.Cz. 3.KKiT P.Cz. 4.KPPiOŚ P.Cz.	4
8.	Springer - Ukraina	8.1.	1.L.Szecówka 2.M.Poskart	„Techniques led to limit the NO _x emission”, Ukraina, w druku.	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz.	4

INNE ZWARTE RECENZOWANE WYDAWNICTWA W J. ANGIELSKIM KONFERENCJI MIĘDZYNARODOWEJ CYKLICZNEJ

Lp.	Czasopismo	Lp. artyk.	Autor (autorzy)	Tytuł artykułu, rok, tom str.	Afiliacja autora podana w publikacji	Liczba punktów

PUBLIKACJA W INNYM RECENZOWANYM CZASOPIŚMIE ZAGRANICZNYM LUB CASOPIŚMIE POLSKIM O ZASIĘGU CO NAJMNIJ KRAJOWYM, W JĘZ. ANGIELSKIM

Lp.	Czasopismo	Lp. artyk.	Autor (autorzy)	Tytuł artykułu, rok, tom str.	Afiliacja autora podana w publikacji	Liczba punktów

PUBLIKACJE NAUKOWE W INNYM RECENZOWANYM CZASOPIŚMIE ZAGRANICZNYM O ZASIĘGU CO NAJMNIJ KRAJOWYM, W JĘZ. ETNICZNYM INNYM NIŻ POLSKI

Lp.	Czasopismo	Lp. artyk.	Autor (autorzy)	Tytuł artykułu, rok, tom str.	Afiliacja autora podana w publikacji	Liczba punktów

PUBLIKACJE NAUKOWE W INNYCH CZASOPISMACH RECENZOWANYCH, W JĘZ. POLSKIM LUB INNYM NIEANGIELSKIM

Lp.	Czasopismo	Lp. artyk.	Autor (autorzy)	Tytuł artykułu, rok, tom str.	Afiliacja autora podana w publikacji	Liczba punktów
1.	Czysta Energia	1.1.	1.S.Kruszyński 2.J.Boryca	„Efekt ekonomiczny i ekologiczny zastosowania biomasy”, 2006, nr 4, s.26-27	1. KPPiOŚ P.Cz. 2. KPPiOŚ P.Cz.	1

2.b 1. Autorstwo monografii lub podręcznika o zasięgu światowym

Lp. wydawcy	Wydawca	Lp. monografii	Autor (autorzy)	Tytuł, miejsce i rok wydania, liczba ark. wyd. całości (części autora)	Afiliacja autora podana w monografii	Liczba punktów

2.b 2. Autorstwo monografii lub podręcznika o zasięgu krajowym

Lp. wydawcy	Wydawca	Lp. monografii	Autor (autorzy)	Tytuł, miejsce i rok wydania, liczba ark. wyd. całości (części autora)	Afiliacja autora podana w monografii	Liczba punktów
1.	Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej	podręcznik	1.V.I. Timoszpolski 2.H.Dyja 3.I.A.Trasowa 4.L.Szecówka 5.A.A.Milenin 6.J.A.Pavljuczenko 7.A.B.Stablov 8.D.N.Andrianov	Wymiana ciepła w piecach Przemysłowych, Częstochowa, 2006, 11,61 ark. wyd. (0,94 ark. wyd. części autora)	1.Ak.Nauk Mińsk 2.IMiAPPP P.Cz. 3. Ak.Nauk Mińsk 4.KPPiOŚ P.Cz. 5. IMiAPPP P.Cz. 6. Ak.Nauk Mińsk 7. Ak.Nauk Mińsk 8. Ak.Nauk Mińsk	20 (2,5)
2.	Stowarzyszenie Wychowanków Poli.Cz-wskiej	skrypt	1.S.Kruszyński 2.J.Boryca 3.I.Krężolek 4.R.Wyczółkowski 5.T.Janda	Ćwiczenia laboratoryjne z „Termodynamiki i techniki cieplnej” 10,75 ark. wyd., Częstochowa, 2006.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz. 4.KPPiOŚ P.Cz 5.KPPiOŚ P.Cz	
3.	Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej	skrypt	1.M.Kieloch 2.S.Kruszyński 3.J.Boryca 4.L.Piechowicz	Ćwiczenia rachunkowe z „Termodynamiki i techniki cieplnej” 10 ark. wyd., Częstochowa 2006.	1.KPPiOŚ P.Cz. 2.KPPiOŚ P.Cz. 3.KPPiOŚ P.Cz. 4.KPPiOŚ P.Cz	

