

Wydział EAIiE
Katedra Maszyn Elektrycznych
Publikacje 2010

l.p.	nazwa	autorzy	tytuł rok tom strony	afiliacja	punktacja
1.	Rynek Energii, ISSN 1425-5960	Orlewski Wacław Siwek Andrzej	Elektrownia wodna na przepływie wody użytkowej. 2010, nr 6, s.87-91	AGH-KME em. prac. AGH	20
2.	Archives of Metallurgy and Materials, ISSN 1733-3490	Głowacz Adam Głowacz Zygfryd	Diagnostics of induction motor based on analysis of acoustic signals with application of FFT and classifier based on words. 2010, vol.55, 3/2010, s.707-712	AGH-KME AGH-KME	13
3.	Przegląd Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097	Lerch Tomasz Długosz Marek	Komputerowa identyfikacja parametrów silnika prądu stałego. 2010, R.86, Nr 2, s.34-38	AGH-KME AGH-Kat. Automatyki	13
4.	Przegląd Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097	Sapiński Bogdan Matras Andrzej Krupa Stanisław	Analiza generatora z magnesami trwałymi i cewką z uzwojeniem foliowym dla tłumika MR przy okresowych wymuszeniach kinematycznych. 2010, R.86, Nr 4, s.280-284	AGH-Kat. Automatyzacji Procesów AGH-KME PWSZ w Tarnowie – Zakład Elektrotechniki	13
5.	Przegląd Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097	Michał Rad	Diagnostyka wirnika maszyn indukcyjnych z wykorzystaniem analizy falkowej i układów uczących się. 2010, R.86, Nr 5, s.55-59	AGH-KME	13
6.	Przegląd Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097	Jazdzyński Wiesław Bajek Marcin	Optimization of construction of a Line Start Permanent Magnet Synchronous Motor with the use of a magnetically linear analytical model. 2010, R.86, Nr 7, s.330-337	AGH-KME AGH-doktorant	13

7.	Przegląd Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097	Sapiński Bogdan Matras Andrzej Krupa Stanisław Jastrzębski Łukasz	Wyniki badań doświadczalnego generatora dla tłumika magnetoreologicznego o ruchu liniowym. 2010, R.86, Nr 7, s.346-350	AGH-Kat. Automatyzacji Procesów AGH-KME PWSZ w Tarnowie - Zakład Elektrotech. AGH-Kat. Automatyzacji Procesów	13
8.	Maszyny Elektryczne-Zeszyty Problemowe, ISSN 0239-3646	Pozowski Adam Krawiec Henryk	Wpływ filtrów wyjściowych napięciowych falowników częstotliwości na pracę silników indukcyjnych klatkowych. 2010, Nr 85/2010, s.111-115	Siemens Polska AGH-KME	6
9.	Maszyny Elektryczne-Zeszyty Problemowe, ISSN 0239-3646	Jazdzyński Wiesław Bajek Marcin	Wyznaczanie i analiza granicznych własności optymalizowanego silnika synchronicznego z magnesami trwałymi o rozruchu bezpośrednim (LSPMSM). 2010, Nr 87, s.91-94	AGH-KME AGH-doktorant	6
10.	Maszyny Elektryczne-Zeszyty Problemowe, ISSN 0239-3646	Głowacz Adam Głowacz Witold Głowacz Zygfryd	Diagnostyka silnika synchronicznego oparta na analizie sygnałów akustycznych z zastosowaniem MFCC i GSDM. 2010, Nr 87, s.185-190	AGH-KME AGH-KME AGH-KME	6
11.	Czasopismo Naukowo- Techniczne Mechanizacja i Automatyzacja Górnictwa (MIAG), ISSN 0208-7448	Głowacz Adam Głowacz Witold Głowacz Zygfryd	Rozpoznawanie prądu twornika silnika prądu stałego z zastosowaniem FFT i klasyfikatora rozmytego z trójkątną funkcją przynależności. 2010, Nr 5, s.5-9	AGH-KME AGH-KME AGH-KME	6
12.	Czasopismo Naukowo- Techniczne Mechanizacja i Automatyzacja Górnictwa (MIAG), ISSN 0208-7448	Głowacz Zygfryd Kozik Jarosław	Diagnostyka silnika synchronicznego oparta na rozpoznawaniu prądów stojana z zastosowaniem FFT i logiki rozmytej. 2010, Nr 9, s.23-27	AGH-KME AGH-KME	6
13.	Napędy i Sterowanie - Miesięcznik Naukowo- Techniczny, ISSN 1507-7764	Lerch Tomasz Rad Michał Rams Witold	Kontrola stanu izolacji blach maszyn elektrycznych w warunkach przemysłowych. 2010, Nr 6, Rok XII, s.74-79	AGH-KME AGH-KME AGH-KME	2
14.	Zeszyty Studenckiego Towarzystwa Naukowego, ISSN 1732-0925	Bugaj Piotr Chwałek Kamil Jazdzyński Wiesław	Analiza generatora synchronicznego z magnesami trwałymi z pomocą programu FLUX 2D. 2010, nr 20, s.73-77	AGH-doktorant AGH-doktorant AGH-KME	2

15.	Zeszyty Naukowe, Nauki Techniczne-Budowa i Eksploatacji Maszyn, ISSN 1897-2683	Orlewski Wacław	Pomiar naprężeń powierzchniowych wałów napędowych generatorów indukcyjnych. 2010, s.81-86	AGH-KME	2
16.	Opis patentowy PL 207390 B1	Zarudzki Jacek Skwarczyński Jerzy Dziadecki Aleksander Grzegorski Janusz Skotniczny Józef	Sposób i układ sterowania indukcyjnego generatora pierścieniowego elektrowni wiatrowej. 2010, opublikowany 2010-12-31	AGH-KANiUP AGH-KME AGH-KANiUP AGH-KANiUP AGH-KANiUP	25
17.	Opis zgłoszeniowy wynalazku, PL 386432 A1, ISSN 0137-8015	Rams Witold Lerch Tomasz Rad Michał Nykliński Antoni	Sposób i układ do wykrywania uszkodzeń obwodów magnetycznych maszyn elektrycznych. Zgłosz. 2008-11-04, Opubl. 2010-05-10, 2010, Biuletyn Urzędu Patentowego, Nr 10, s.29	AGH-KME AGH-KME AGH-KME em. pracownik KME	10
18.	Podręcznik, Wydawnictwa AGH, KU 0389	Dybowski Paweł Lerch Tomasz Milej Waldemar Rams Witold Skwarczyński Jerzy	Układy elektromechaniczne i transformatory. Obliczenia i zadania. 2010, Kraków, Dokument elektroniczny (płyta CD), s.167	AGH-KME AGH-KME AGH-KME AGH-KME AGH-KME	12
19.	XIII Krajowa Konferencja Elektryki Górniczej, ISBN 978-83-61553-20-5, Gliwice	Głowacz Zygfryd Kozik Jarosław	Diagnostyka silnika synchronicznego oparta na rozpoznawaniu prądów stojana z zastosowaniem FFT i logiki rozmytej. 2010, Materiały konferencyjne, s.49-56	AGH-KME AGH-KME	0
20.	International Conference on Renewable Energies and Power Quality ICREPQ'10, Granada, Spain	Majchrowicz Michał Jażdżyński Wiesław	Selected Problems of Optimization of a Switched Reluctance Motor for an Electric Vehicle using Analytical Calculations. 2010, Proceedings na stronie www.icrepq.com/icrepq'10/483-Majchrowicz.pdf, s.1-6	AGH-doktorant AGH-KME	0
21.	ICEM 2010, XIX International Conference on Electrical Machines, ISBN 978-1-4244-4175, Rome, Italy	Jażdżyński Wiesław Bajek Marcin	Modeling and bi-criterial optimization of a Line Start Permanent Magnet Synchronous Machine to find an IE4 Class high-efficiency motor. 2010, Proceedings, Dokument elektroniczny (płyta CD), s. 1-6	AGH-KME AGH-doktorant	0