

PL ISSN 0033-2097

12'2014

# PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY

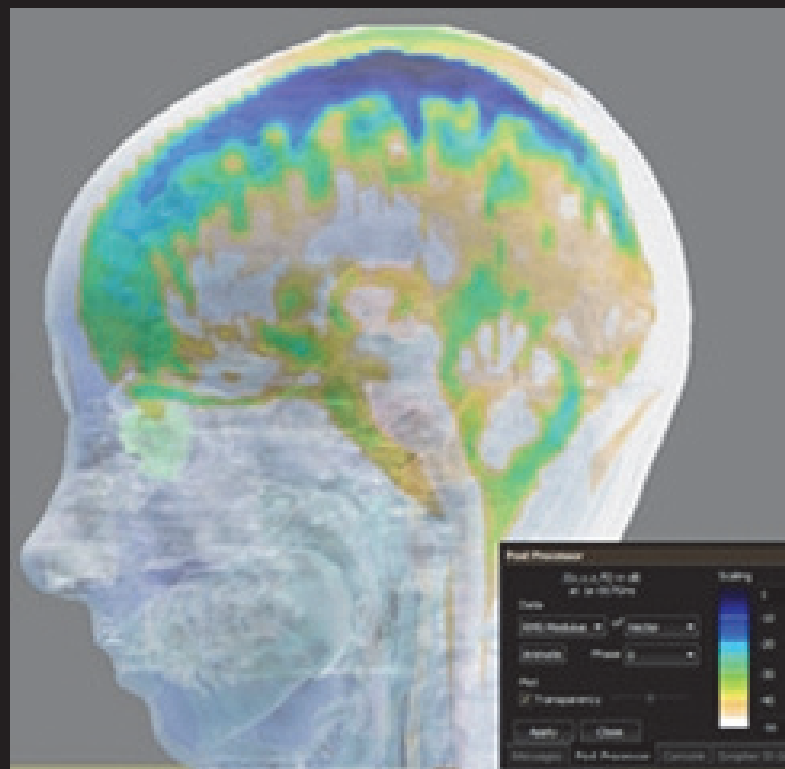
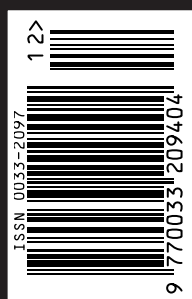
ROK XC

*Electromagnetism  
in engineering and medicine*



 SIGMA-NOT  
Spółka z o.o.

cena 42,00 zł  
(w tym 5% VAT)



Eddy current distribution in the head – page 246

# PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY

ROK LXXXVIII

**Redaktor Naczelny:** prof. Sławomir Tumański – Politechnika Warszawska (e-mail: [tusla@iem.pw.edu.pl](mailto:tusla@iem.pw.edu.pl))  
**Redakcja:** e-mail: [red.pe@iem.pw.edu.pl](mailto:red.pe@iem.pw.edu.pl); [red.pe@sigma-not.pl](mailto:red.pe@sigma-not.pl), Internet: [www.red.pe.org.pl](http://www.red.pe.org.pl)

## RADA PROGRAMOWA

Prof. Jerzy Barglik – PŚI	Prof. Stanisław Osowski – PW
Prof. Roman Barlik – PW	Prof. Marian Pasko - PŚI
Prof. Jerzy Barzykowski – WAT	Prof. Maciej Pawlik – PŁ
Prof. Jan T. Białasiewicz - Univ. of Colorado at Denver, USA	Prof. Lidija Petkovska - Ss. Cyril & Methodius Univ., Macedonia
Prof. Janusz Białek – Univ. of Edinburgh, Wlk. Brytania	Prof. Andrzej Piąatowicz – Inst. Energetyki
Prof. Andrzej Cichocki – Riken, Brain Science Inst., Japonia	Prof. Stanisław Piróg – AGH
Prof. Leszek Czarniecki – Louisiana St. Univ. USA	Prof. Paweł Ripka – Czech Technical University in Prague
Prof. Zdobysław Flisowski – PW	Prof. Aleksander Sieroń – Śląski Uniwersytet Medyczny
Prof. Jacek Gieras - United Technologies Corporation USA	Prof. Ryszard Sikora – PSzcz
Prof. Yoshiyuki Ishihara – Doshisha University, Japonia	Prof. Adam Skorek – Univ. du Québec a Trois-Rivieres, Kanada
Prof. czł. PAN Tadeusz Kaczorek – PW	Prof. Petro Stakhiv - Lviv Polytechnic National University
Prof. czł. PAN Marian Kaźmierkowski – PW (przewodniczący)	Prof. Ryszard Strzelecki – Akademia Morska, Gdynia
Prof. Krzysztof Kluszczyński – PŚI	Prof. Bojan Stumberger - University of Maribor, Slovenia,
Prof. czł. PAN Józef Korbicz – Uniw. Zielonogórski	Prof. Jan Sykułski – Univ. of Southampton, Wlk. Brytania
Prof. Andrzej Krawczyk – PCz	Prof. czł. PAN Tadeusz Śliwiński – Inst. Elektr.
Prof. Jan Machowski – PW	Prof. czł. PAN i PAU Ryszard Tadeusiewicz – AGH
Prof. Jan Maksymiuk – PW	Prof. Sławomir Wiak - PŁ
Prof. czł. PAN Jacek Marecki – PG	Prof. Andrzej Wiszniewski – PWR
Prof. Teresa Orłowska-Kowalska – PWR	Prof. Bogdan M. 'Dan' Wilamowski - Auburn University, USA
Prof. Ryszard Nawrowski – PPoz	Prof. czł. PAN Jacek M. Żurada, Univ. of Louisville, USA

**Uwaga: pojedyncze numery (wersję papierową PE) można zamawiać wysyłając mail na adres:**

[kolportaz@sigma-not.pl](mailto:kolportaz@sigma-not.pl)

Oferta ważna do wyczerpania zapasów magazynowych

**Numery PE można też kupować w sklepach „empik”.**

<p>WYDAWNICTWO CZASOPISM I KSIĄZEK TECHNICZNYCH</p>  <p><b>SIGMA-NOT</b> Spółka z o.o.</p> <p>00-950 Warszawa skrytka pocztowa 1004 ul. Ratuszowa 11 <a href="http://www.sigma-not.pl">www.sigma-not.pl</a></p>	<p>Internet: <a href="http://www.red.pe.org.pl">http://www.red.pe.org.pl</a> oraz <a href="http://www.sigma-not.pl">http://www.sigma-not.pl</a> E-mail: <a href="mailto:red.pe@sigma-not.pl">red.pe@sigma-not.pl</a></p>
	<p>Adres Redakcji: 00-950 Warszawa, Skrytka poczt. 1004, ul. Ratuszowa 11 Telefon: 0 693 428 056</p>
	<p>Prenumerata: e-mail: <a href="mailto:kolportaz@sigma-not.pl">kolportaz@sigma-not.pl</a>, tel./fax: 840-35-89 Wpłata na prenumeratę: Wydawnictwo SIGMA-NOT Sp. z o.o. Zakład Kolportażu, 00-950 Warszawa, skr. poczt. 1004 Konto: Bank PEKAO SA Nr 81 1240 6074 1111 0000 4995 0197</p>
	<p><b>Możliwe jest też zamówienie prenumeraty za pośrednictwem naszego portalu <a href="http://www.sigma-not.pl">www.sigma-not.pl</a></b></p>
	<p>Dział Reklamy i Marketingu 00-950 Warszawa, ul. Ratuszowa 11, skrytka pocztowa 1004, tel/fax. 827-43-65, E-mail: <a href="mailto:reklama@sigma-not.pl">reklama@sigma-not.pl</a></p>
	<p><b>Artykuły w formacie PDF poczynając od 2004 roku dostępne na naszym portalu <a href="http://www.sigma-not.pl">www.sigma-not.pl</a></b></p>
<p>Skład: Redakcja</p>	<p>Druk: Drukarnia SIGMA-NOT</p>
<p><b>Index 37084 nakład do 500 egz</b></p>	<p>Wersja papierowa jest wersją pierwotną. <b>PL p ISSN 0033-2097</b></p>

Wszystkie artykuły naukowe publikowane w *Przeglądzie Elektrotechnicznym* są recenzowane. Streszczenia artykułów są publikowane w międzynarodowych bazach INSPEC, SCOPUS i Copernicus oraz krajowej BAZTECH.

**Ministerstwo ocenia w roku 2014 publikacje w PE za 10 pkt.**