

Tematyka czasopisma:

„Przegląd Budowlany” jest miesięcznikiem naukowo-technicznym o ponad 80-letniej historii. Zawiera opracowania i przeglądy nowych technologii, specjalistyczne artykuły z zakresu najnowszych rozwiązań i badań w budownictwie ogólnym, informacje o nowych produktach, materiałach budowlanych i nowoczesnych technologiach.

“Przegląd Budowlany” is a scientific and technical magazine with over 80 years of tradition, addressed to engineers active in the construction field. “Przegląd Budowlany” (Builders review) presents elaborates and reviews related to new technologies, specialist articles devoted to the most recent solutions and research results from the general construction field, as well as information on new products, construction materials and technologies. The magazine is published by Polish Association of Engineers and Construction Technologists.

Artykuły problemowe są recenzowane.

Redakcja: ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa
tel./faks: (22) 826-67-00, tel.: (22) 828-27-20

Internet: www.przegladbudowlany.pl

e-mail: biuro@przegladbudowlany.pl

Redaktor Naczelna: Agnieszka Stachecka-Rodziewicz
stachecka@przegladbudowlany.pl

Marketing i reklama: Grażyna Furmańczyk-Ziemińska
reklama@przegladbudowlany.pl

Sekretariat: Hanna Zapaśnik

zapasnik@przegladbudowlany.pl

Korekta: Jacek Grzybowski

Wydawca: Zarząd Główny Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa, tel./faks: (22) 826-86-34

Kolegium Redakcyjne:

prof. dr hab. inż. M. Abramowicz

prof. dr hab. inż. W. Buczkowski

mgr inż. arch. W. Korzeniewski

prof. dr hab. inż. R. Marcinkowski

mgr inż. J. Tworek

Rada Programowa:

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Janusz Kawecki

Wiczewodniczący: dr inż. Andrzej B. Nowakowski

Sekretarz: dr inż. hab. Anna Halicka

Członkowie:

prof. dr hab. inż. Kazimierz Furtak

dr inż. Roman Gaćkowski

prof. dr hab. inż. Józef Jasiczak

prof. dr hab. inż. Mieczysław Kamiński

prof. dr hab. inż. Leonard Runkiewicz

prof. dr hab. inż. Adam Stolarski

prof. dr hab. inż. Jerzy Ziółko

prof. dr hab. inż. Adam Zybura

Przedstawiciel ZG PZITB:

dr inż. Ireneusz Józwiak

Okładka: Schemat informuje o procentowej wydajności solarów w zależności od nachylenia połaci dachu oraz nasłonecznienia fasady

Ogłoszenia krajowe i zagraniczne – zamówienia i przesyłki kierować na adres redakcji.

Cena 1 egz. 17,00 zł

Prenumerata i sprzedaż:

tel./faks: (22) 826-67-00, tel.: (22) 828-27-20

Nakład do 11 000 egz.

Produkcja: Fabryka Promocji www.fabryka-promocji.pl

Materiałów niezamówionych redakcja nie zwraca i zachowuje sobie prawo do skrótów, zmian tytułów i wprowadzania śródtytułów. Nie ponosi też odpowiedzialności za treść reklam zamieszczonych na łamach czasopisma.

RYNEK BUDOWLANY**WYDARZENIA**

2 Sukces Targów BAU 2011

KONFERENCJE

4 I Studencka Konferencja Budowlana „Euroinżynier” – Politechnika Krakowska

5 XI Konferencja Naukowa Doktorantów Wydziałów Budownictwa – Szczyrk

6 XXV Konferencja Naukowo-Techniczna Awarie Budowlane – Międzyzdroje

7 IX Konferencja Naukowa „Konstrukcje Zespolone” Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska – Uniwersytet Zielonogórski – Zielona Góra

8 57. Konferencja Naukowa Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN oraz Komitetu Nauki PZITB – Krynica

BUDOWNICTWO ENERGOOSZCZĘDNE

10 Administracja publiczna nie musi oszczędzać

11 Rynek błędnych certyfikatów energetycznych

AKTUALNOŚCI

14 Przygotowania do montażu biało-czerwonej elewacji • Interaktywne kształcenie inżyniera w Politechnice Śląskiej • ATLAS nagrodzony za IT • Nowy wizerunek firmy Henkel • Knauf w SSO • Agrestowa Aleja we Wrocławiu

ARTYKUŁY SPONSOROWANE

16 Opel Movano – podwozie i platforma pod zabudowę specjalistyczną

ARTYKUŁY PROBLEMOWE**BUDOWNICTWO ZEROENERGETYCZNE**

18 Oszczędność energii w budownictwie oznacza budownictwo plusenergetyczne – Janina Kopietz-Unger

22 Projekt strategiczny narodowego centrum badań i rozwoju pt. „Zintegrowany system zmniejszania eksploatacyjnej energochłonności budynków” – Marta Skiba

25 Założenia planowania przestrzennego i projektowania architektonicznego w Wielkiej Brytanii – Marzena Zajączkowska

34 Zdecentralizowany i zintegrowany system pozyskiwania energii na przykładzie duńskim – Anna Krenz

40 Analiza możliwości i skutków socjoekonomicznych wzrostu efektywności energetycznej w budownictwie na przykładzie Królestwa Niderlandów – Monika Konrad

44 Oszczędność energii w budownictwie w Niemczech – Janina Kopietz-Unger

51 Wybrane aspekty polskiej polityki architektonicznej związanej z gospodarowaniem energią w budynkach – Justyna Juchimiuk

57 Wpływ efektywności energetycznej na finanse polskich rodzin – Marcin Piotrowski

64 Analiza zużycia energii oraz możliwości termomodernizacyjnych w budynkach mieszkalnych i mieszkalno-usługowych na terenie Zielonej Góry – Abdrahman Alsabry, Maja Staniec

69 Problemy energooszczędności w obszarach zurbanizowanych na przykładzie Lublina – Anna Ostańska

76 Wybór materiałów budowlanych w kontekście efektywności energetycznej i wpływu środowiskowego – Michał Golański

84 Modelowanie przestrzeni miejskiej w aspekcie oszczędności energii dla wybranych miast – Piotr Sobierajewicz