

ARCHITECTUS

Nr 1(41)

2015

kwartalnik



Spis rzeczy

Rada Naukowa

Zbigniew Bać (Polska)
Michail Balzanikov (Rosja)
Joaquim Braizinha (Portugalia)
Kateřina Charvátová (Czechy)
Jerzy Charytonowicz (Polska)
Małgorzata Chorowska (Polska)
Hugo Dworzak (Liechtenstein)
Nathalie Guillaumin-Pradignac (Francja)
Tore I.B. Haugen (Norwegia)
Ada Kwiatkowska (Polska)
Bo Larsson (Szwecja)
Tomasz Ossowicz (Polska)
Vladimír Šlapeta (Czechy)
Elżbieta Trocka-Leszczyńska (Polska)

Redaktor naczelny

Ewa Łużyńska

Sekretarz

Ewa Cisek

Projekt okładki

Artur Błaszczak

Adres redakcji

Wydział Architektury
Politechniki Wrocławskiej
ul. Bolesława Prusa 53/55
50-317 Wrocław

www.architectus.arch.pwr.edu.pl

e-mail: architectus@pwr.edu.pl

- Monika Ewa Adamska, *Johann Martin Pohlmann (1726–1800). Architekt epoki fryderycjańskiej* 3
- Zoriana Lukomska, Halyna Lukomska, *Transformacja funkcji – nowe życie zabytku. Uzasadnienie wyboru funkcji, do której można przystosować zabytek architektury* 21
- Krystyna Strumiłło, *Wenecja – dziedzictwo kulturowe. Problematyka ratowania miasta i zabytków* 31
- Joanna Dudek-Klimiuk, *Nowatorski projekt ogrodu botanicznego w Lublinie z roku 1964 autorstwa Oskara i Zofii Hansenów* 43
- s. Anna Tejszerska, *Współczesna architektura sakralna na tle ponowoczesnych tendencji kulturowych* 55
- Joanna Majczyk, Agnieszka Tomaszewicz, *Aleja Profesorów w kampusie głównym Politechniki Wrocławskiej – historia rozwoju układu przestrzennego* 69
- Ewa Cisek, *Arktyczne wspólnoty wyspy Magerøya jako przykład rekonstrukcji wcześniejszych struktur przestrzennych i reaktywacji lokalnych społeczności* 87
- Piotr Furmanek, *Fasady fraktalne* 97
- Anna Katarzyna Andrzejewska, Monika Łuczak, *Udział społeczności dziecięcej w tworzeniu przestrzeni publicznych* 107
- Judyta Cichocka, *Generatywna optymalizacja w planowaniu przestrzennym – koncept miasta przyjaznego ruchowi pieszemu* 119

Na okładce fotografia autorstwa Ewy Cisek.

Wydanie czasopisma finansowane ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wzycznego.

ARCHITECTUS

No. 1(41)

2015

quarterly



Contents

Editorial Counsel

Zbigniew Bać (Poland)
Michail Balzanikov (Russia)
Joaquim Braizinha (Portugal)
Kateřina Charvátová (Czech Republic)
Jerzy Charytonowicz (Poland)
Małgorzata Chorowska (Poland)
Hugo Dworzak (Liechtenstein)
Nathalie Guillaumin-Pradignac (France)
Tore I.B. Haugen (Norway)
Ada Kwiatkowska (Poland)
Bo Larsson (Sweden)
Tomasz Ossowicz (Poland)
Vladimír Šlapeta (Czech Republic)
Elżbieta Trocka-Leszczczyńska (Poland)

Editor-in-Chief

Ewa Łużyńska

Secretary

Ewa Cisek

Cover designer

Artur Błaszczak

Editorial Office Address

Wydział Architektury
Politechniki Wrocławskiej
ul. Bolesława Prusa 53/55
50-317 Wrocław
www.architectus.arch.pwr.edu.pl
e-mail: architectus@pwr.edu.pl

- Monika Ewa Adamska, *Johann Martin Pohlmann (1726–1800). Architect of the period of Frederick the Great* 3
- Zoriana Lukomska, Halyna Lukomska, *Transformation of function – new life of the monument. Reason for the choice of function which could be used to adaptation of the architectural monument* 21
- Krystyna Strumiłło, *Venice – cultural heritage. The issue of saving the city and monuments* 31
- Joanna Dudek-Klimiuk, *Innovative project of a botanical garden in Lublin dating back to 1964, by Oskar and Zofia Hansen* 43
- sr. Anna Tejszerska, *Contemporary sacred architecture in view of the postmodern culture trends* 55
- Joanna Majczyk, Agnieszka Tomaszewicz, *Aleja Profesorów (Avenue of Professors) in the main campus of Wrocław University of Technology – history of the spatial system development* 69
- Ewa Cisek, *Arctic communities of Magerøya island as an example of reconstruction of early spatial structures and reactivation of local communities* 87
- Piotr Furmanek, *Fractal facades* 97
- Anna Katarzyna Andrzejewska, Monika Łuczak, *Participation of children's community in creating public spaces* 107
- Judyta Cichocka, *Generative design optimization in urban planning – walkability-optimized city concept* 119

The photograph on the cover is by Ewa Cisek.