

TABLE OF CONTENTS | SPIS TREŚCI ' 60_2024

ARCHITECTURE & CONSERVATION OF MONUMENTS | ARCHITEKTURA I KONSERWACJA ZABYTKÓW

Meryem Alagöz Konur

Necmettin Erbakan University, Türkiye

Figen Beyhan

Gazi University, Türkiye

- Digitilisation in Solar Architecture Compressed Shortcut (CS) Tool Usage, 11
Investigation in a residential building in Ankara, Türkiye
Digitalizacja w architekturze solarnej wykorzystanie narzędzia compressed
shortcut (CS), badanie w budynku mieszkalnego w Ankarze, Turcja

Monika Magdziak

Białystok University of Technology, Poland

- Family-based assistance houses for the elderly and disabled: characterization 25
and research potential
Rodzinne domy pomocy dla osób starszych i niepełnosprawnych: charaktery-
styka i potencjał badawczy

Małgorzata Gościński

West Pomeranian University of Technology, Poland

- Typology of residential development in the suburban areas of Szczecin 51
in the context of increasing land prices a case study of Bezrzecze
Typologia zabudowy podmiejskich stref mieszkalnych Szczecina
w kontekście wzrostu cen gruntów na przykładzie Bezrzecza

Rafał Obuchowicz

West Pomeranian University of Technology, Poland

Architectural form of buildings with integrated wind installation 75
Forma architektoniczna budynków ze zintegrowaną instalacją wiatrową

Marek Sietnicki

West Pomeranian University of Technology, Poland

The complexity of the decision-making process in the selection of colors 107
facades on the example of the reconstruction and renovation
of the Branicki palace in Warsaw. Reconstruction vs. Creation
Złożoność procesu decyzyjnego w doborze kolorów elewacji na przykładzie
przebudowy i renowacji Pałacu Branickich w Warszawie. Rekonstrukcja vs.
kreacja

Monika Sroka-Bizoń

Silesian University of Technology, Poland

Architectural creations – visualization and realism 127
Architektoniczne kreacje – wizualizacje i realizm

Bartosz Śliwecki

Białystok University of Technology, Poland

Visual representation of Podlaskie architecture: 149
an evaluation of generative ai models
Wizualna reprezentacja architektury Podlasia:
ocena generatywnych modeli sztucznej inteligencji

Michał Tereś, Anna Włoszczyńska-Lewińska

PIU DESIGN Sp.z o.o. Szczecin, Poland

Innovative technology of aluminum and glass mobile walls 171
– the course of research and implementation
Innowacyjna technologia ścian mobilnych aluminiowych i szklanych – prze-
bieg badań i wdrożenie

**URBAN AND REGIONAL PLANNING |
URBANISTYKA I PLANOWANIE PRZESTRZENNE**

Marco Lucchini

Politecnico di Milano, Italy

Wojciech Bonenberg, Agata Bonenberg

Poznan University of Technology, Poland

191

Urban design as a way to address climate change and heat islands:
the Cases of Barcelona and Milan

Projektowanie urbanistyczne jako sposób na przeciwdziałanie zmianom
klimatycznym i wyspom ciepła: przykłady Barcelony i Mediolanu

Michał P. Chodorowski

Białystok University of Technology, Poland

Planning and architectural measures to counteract dispersal in the resettlement
of an entire community for climatic reasons in internal migration

217

Środki planistyczne i architektoniczne w przeciwdziałaniu rozproszeniu
w przesiedleniu całej wspólnoty ze względów klimatycznych w ramach
migracji wewnętrznej

Ewa Jarecka - Bidzińska

Warsaw University of Technology, Poland

Towards smart public spaces - architectural approach: case study

233

W kierunku smart przestrzeni publicznej - podejście architektoniczne: studium
przypadku

Katarzyna Styborska

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

Analysis of the Impact of Technological Risks
on Multi-family Residential Development

253

Analiza Wpływu zagrożeń technologicznych na zabudowę wielorodzinną

Konrad Bajor

University of Zielona Góra, Poland

BIBLIOMETRIC REVIEW OF THE TOPIC OF SHAPING VENTILATION SPACES

275

Przegląd bibliometryczny do tematu kształtowanie przestrzeni przewietrzających

LANDSCAPE | KRAJOBRAZ

Aleksandra Pilarczyk

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

Teaching the history of garden art to landscape architecture students

293

– a case study

Nauczanie historii sztuki ogrodowej studentów kierunku architektura krajobrazu

– studium przypadku

Magdalena Rzeszotarska-Pałka

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

Sensory gardens on university campuses: a case study

321

Ogrody sensoryczne na terenach uczelni wyższych. Studium przypadku

Agata Zachariasz, Wojciech Bobek

Cracow University of Technology, Poland

A fashionable tree in the landscape. Italian poplars
in the landscape of Polish cities and residences
Modne drzewo w krajobrazie. Topole włoskie
w pejzażu polskich miast i rezydencji

339

HISTORY | HISTORIA

Piotr Krzysztof Arlet

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

Group of farm workers' houses as an element of the composition
of a manor complex on the example of Krasne Dłusko
Zespół domów pracowników folwarcznych jako element
kompozycji założenia dworskiego na przykładzie Krasnego Dłuska

367

Elżbieta Ostasz

Forest Research Institute, Sękocin Stary, gmina Raszyn, Poland

Cultural heritage and aesthetic value of the forest in forest memorial land-
scapes of the pomeranian crime of 1939
Dziedzictwo kulturowe i wartość estetyczna lasu w leśnych krajobrazach pa-
mięci zbrodni pomorskiej 1939 roku

387

Svitlana Linda

Lviv Polytechnic National University, Lviv, Ukraine | Opole University of Technology (Poland)

Olga MykhaylyshynNational University of Water and Environmental Engineering in Rivne. Rivne, Ukraine | University of
Agriculture in Krakow (Poland)

The sacred heritage of Wawrzyniec Dayczak: preservation of traditions
Sakralne dziedzictwo Wawrzyńca Dayczaka: zachowanie tradycji

403

ACCESSIBILITY | DOSTĘPNOŚĆ

Adam Zwoliński, Krasowska Katarzyna, Weronika Juzyszyn, Mateusz Freidenberg

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

Analysis of tactile guidance systems in the context
of perceptibility by people with visual impairments

421

Analiza parametrów systemów fon w kontekście
wyczuwalności przez osoby z niepełnosprawnością wzroku