

TABLE OF CONTENTS | SPIS TREŚCI ' 55_2023

THEORY | TEORIA

Jan Cudzik¹, Muhammed Aydoğan², Barkın Emirhan Güler²

¹ Politechnika Gdańska, Poland; ² Dokuz Eylül University, Turkish

LEVEL OF DETAIL CATEGORIZATION FOR THE APPLICATION IN URBAN DESIGN 9
POZIOM SZCZEGÓŁOWOŚCI KATEGORYZACJI MODELI CYFROWYCH
DLA ZASTOSOWANIA W PROJEKTOWANIU URBANISTYCZNYM

ARCHITECTURE & CONSERVATION OF MONUMENTS | ARCHITEKTURA I KONSERWACJA ZABYTKÓW

Agata A. Gawlak, Aleksandra Kupsik

Poznan University of Technology, Poland

THE USE OF RESEARCH METHODS (USER-EXPERIENCE) IN THE INTERIOR DESIGN ON THE ON THE EXAMPLE OF RESEARCH ON THE FUNCTIONAL AND SPATIAL NEEDS OF FUTURE USERS 31
WYKORZYSTANIE METOD BADAWCZYCH (USER-EXPERIENCE)
W PROJEKTOWANIU ARCHITEKTONICZNYM WNĘTRZ USŁUGOWYCH
NA PRZYKŁADZIE BADANIA POTRZEB FUNKCJONALNO-PRZESTRZENNYCH
PRZYSZŁYCH UŻYTKOWNIKÓW

Piotr Gradziński

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

ECOLOGICAL MINIMIZATION AND CONTROL OF ENERGY AND MATTER CONSUMPTION ON THE EXAMPLE OF A SINGLE-FAMILY HOUSE 57
EKOLOGICZNA MINIMALIZACJA I KONTROLA KONSUMPCJI ENERGII I MATERII NA PRZYKŁADZIE DOMU JEDNORODZINNEGO

Milena Wiercińska

Białystok University of Technology, Poland

- RELATIONSHIP OF FORM AND STRUCTURE IN SANTIAGO CALATRAVA'S
PYLON BRIDGES 83
RELACJA FORMY I KONSTRUKCJI W MOSTACH PYLONOWYCH
SANTIAGO CALATRAVY

Tomasz Sachanowicz

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

- HOW AND WHY CONTEMPORARY ARCHITECTS WORK 107
ON PHYSICAL MODELS
JAK I DLACZEGO WSPÓŁCZEŚNI ARCHITEKCI PRACUJĄ
NA MODELACH FIZYCZNYCH

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

Bartosz Czarnecki¹, Krystyna Januskiewicz²¹ Białystok University of Technology, Poland; ² West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

- SOME NOTES OF THE DEVELOPMENT PROCESSES AT SUBURBAN ZONES 131
IN POLAND
KILKA UWAG ODNOŚNIE PROCESÓW ROZWOJU STREF PODMIEJSKICH
W POLSCE

Szymon Pelczar

Valorem Energies, Poland

- GENERAL PLAN AND LOCAL SPACIAL DEVELOPMENT PLAN IN THE LIGHT 149
OF THE AMANDED TO THE POLISH ACT ON PLANNING
AND SPATIAL DEVELOPMENT
PLAN OGÓLNY I MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO W ŚWIETLE NOWELIZACJI POLSKIEJ USTAWY
O PLANOWANIU I ZAGOSPODAROWANIU PRZESTRZENNYM

Joanna Pluto-Kossakowska, Marika Cuprjak

Warsaw University of Technology, Poland

- INDICATORS METHOD OF AESTHETICS ANALYSIS USING SPATIAL DATASETS 179
METODA WSKAŹNIKOWA ANALIZY ESTETYKI Z WYKORZYSTANIEM ZBIORÓW
DANYCH PRZESTRZENNYCH

Anna Stefańska¹, Agnieszka Chudzińska²

¹Warsaw University of Life Sciences, Poland; ²Warsaw University of Technology, Poland

QUALITATIVE ASSESSMENT OF SELECTED FACTORS OF POSITIVE DEVELOPMENT OF PUBLIC URBAN SPACES OCENA JAKOŚCIOWA WYBRANYCH CZYNNIKÓW POZYTYWNEGO ROZWOJU PRZESTRZENI PUBLICZNYCH	205
---	-----

LANDSCAPE | KRAJOBRAZ

Urszula Forczek-Brataniec

Politechnika Krakowska, Poland

LANDSCAPE VISIBILITY RESEARCH AT THE FACULTY OF ARCHITECTURE OF THE KRAKOW UNIVERSITY OF TECHNOLOGY AND ITS REFLECTION IN THE LANDSCAPE ARCHITECTS EDUCATION BADANIA WIDOKOWE KRAJOBRAZU NA WYDZIALE ARCHITEKTURY POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ I ICH ODZWIERCIEDLENIE W EDUKACJI ARCHITEKTÓW KRAJOBRAZU	227
--	-----

Paweł Nowak

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

IMPLEMENTING BLUE-GREEN INFRASTRUCTURE IN THE URBAN LANDSCAPE BASED ON SELECTED OF EUROPEAN AND CITIES AND AROUND THE WORLD WDRAŻANIE DO KRAJOBRAZU MIEJSKIEGO BŁĘKITNO ZIELONEJ INFRASTRUKTURY NA WYBRANYCH PRZYKŁADACH MIAST EUROPEJSKICH I NA ŚWIECIE	249
---	-----

HISTORY | HISTORIA

Joanna Arlet

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

THE INFLUENCE OF THE REFORMATION ON THE DESIGN AND FURNISHING OF NEW CASTLE CHAPELS, LUTHERAN CHURCHES, AND THE ADAPTATION OF CATHOLIC SACRED BUILDINGS IN THE DUCHY OF POMERANIA WPŁYW REFORMACJI NA FORMĘ I WYPOSAŻENIE NOWYCH KAPLIC ZAMKOWYCH, KOŚCIOŁÓW LUTERAŃSKICH I NA ADAPTACJE KATOLICKICH BUDOWLI SAKRALNYCH NA TERENIE KSIĘSTWA POMORSKIEGO	277
--	-----

Małgorzata Bartnicka

Białystok University of Technology, Poland

- MRS. SCHRÖDER-SCHRÄDER, GERRIT RIETVELD AND THEIR COLLABORATIVE HOUSE IN UTRECHT. THE ORIGINS OF THE CREATION AND THE TRANSFORMATION OF FORM AND FUNCTION OF THE BUILDING OVER THE YEARS 305
- PANI SCHRÖDER-SCHRÄDER, GERRIT RIETVELD I STWORZONY WSPÓŁPRACY DOM W UTRECHCIE. GENEZA POWSTANIA ORAZ PRZEOBRAŻENIA FORMY I FUNKCJI BUDYNKU NA PRZESTRZENI LAT

Elżbieta Czekieli-Świtalska, Alicja Świtalska

West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

- EVOLUTION OF A PRE-WAR SINGLE-FAMILY HOUSE IN SZCZECIN: ARCHITECTURE, HISTORY AND METAMORPHOSIS 347
- EWOLUCJA PRZEDWOJENNEGO DOMU JEDNORODZINNEGO W SZCZECINIE: ARCHITEKTURA, HISTORIA I METAMORFOZA

Radosław Gaziński¹, Olga Gazińska², Klara Czyńska²¹ Uniwersytet Szczeciński, Instytut Historyczny, Poland; ² West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland

- ANALYSIS OF THE SPATIAL-HISTORICAL DEVELOPMENT OF SELECTED CITTASLOW CITIES IN POLAND 365
- ANALIZA ROZWOJU PRZESTRZENNO-HISTORYCZNEGO WYBRANYCH MIAST SIECI CITTASLOW W POLSCE

Jan Kurek

Professor emeritus of the Cracow University of Technology, Poland

- TROYES – THE WOODEN BEAUTY OF THE SIXTEENTH CENTURY 385
- TROYES – DREWNIANE PIĘKNO XVI WIEKU

Jerzy Silberring

Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków, Poland

- ARCHITECTURAL MOTIFS IN PAINTINGS; SELECTED TOPICS 409
- MOTYWY ARCHITEKTONICZNE W MALARSTWIE; WYBRANE ZAGADNIENIA

ACCESSIBILITY | DOSTĘPNOŚĆ

Agata Bonenberg, Barbara Linowiecka

Poznan University of Technology, Poland

- ACCESSIBILITY OF LEARNING SPACES – THE SCIENCE OF ACCESSIBILITY 431
- DOSTĘPNOŚĆ PRZESTRZENI NAUKI – NAUKA O DOSTĘPNOŚCI