

Renata A. GÓRSKA

Politechnika Krakowska

Wydział Architektury, A-43

Ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków

tel. +48 12 6282993 / fax: +48 628 2059

e-mail: rgorska@pk.edu.pl

PROBLEMY GEOMETRII WYKREŚLNEJ W SŁOWNIKU KONSERWACJI I RESTAURACJI DZIEŁ SZTUKI

Słowa kluczowe: *geometria wykreślna, konserwacja dzieł sztuki, interdyscyplinarny słownik.*

Celem prezentowanego artykułu jest przedstawienie wyniku pracy Autorki w zespole interdyscyplinarnym, który to zespół brał udział w projekcie finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki na mocy decyzji o numerze DEC 2011/03/B/HS2/05355, a którego efektem jest *Wielojęzyczny słownik konserwacji – Część 1: Malarstwo sztalugowe, Część 2: Malarstwo ścienne.* W efekcie pracy interdyscyplinarnej powstał wielojęzyczny słownik o rozdziałach: 1) Konserwacja – restauracja, 2) Techniki i Technologie malarstwa, 3) Nauki pomocnicze, 4) Suplementy, 5) Objaśnienie znaków i bibliografia. Podstawowymi językami opracowania są: angielski, polski, niemiecki oraz francuski. Zadaniem Autorki była praca nad częściami dotyczącymi Projektu i dokumentacji architektonicznej. W szczególności, przytoczone tutaj zostały niektóre przykładowe rysunki, które zostały zamieszczone w Słowniku w celu ilustracji haseł dotyczących metod odwzorowania stosowanych w praktyce inżynierskiej. Słownik jest obecnie dostępny na stronie: <http://imd.pk.edu.pl> i można korzystać z jego wersji chwilowo jedynie dla tłumaczeń dwujęzycznych, co ma zmienić się w przyszłości po jego finalnym dopracowaniu.

Literatura:

- [1] Bartel K.: *Perspektywa malarska*, Tom 1, PWN, Warszawa 1955.
- [2] Górka R.A.: *Geometria wykreślna – Podstawowe metody odwzorowań stosowane w projektowaniu inżynierskim*, Podręcznik dla studentów Wydziału Inżynierii Lądowej, Wydawnictwo PK, Kraków 2015.
- [3] Górka R.A.: *Descriptive Geometry – Freshman Level Course addressed to the Engineering Students*, Podręcznik dla studentów Wydziału Inżynierii Lądowej, Wydawnictwo PK, Kraków 2013.
- [4] Hollingsworth M.: *Sztuka w dziejach człowieka*, Giunti – Ossolineum, Wrocław 1992.
- [5] Pałasiński Z.: *Zasady perspektywy*, Skrypt dla studentów wyższych szkół technicznych do przedmiotu: Geometria wykreślna i perspektywa obiektywna, Wyd. PK, Kraków, 1985.

- [6] Pottmann H., Asperl A., Hofer M. and Kilian A.: *Architectural Geometry*. Bentley Institute Press. ISBN 978-1-934493-04-5, 2007.
- [7] PN-ISO 128-30: *Rysunek techniczny – Zasady ogólne przedstawiania - Część 30: Wymagania podstawowe dotyczące rzutów*, PKN, 2006.
- [8] PN EN ISO 5456-1: *Rysunek techniczny – Metody rzutowania – Część 1: Postanowienia ogólne*, (ISO 5456-1:1996), 2002.
- [9] PN-EN ISO 5456-2: *Rysunek techniczny – Metody rzutowania – Część 2: Przedstawianie prostokątne*, (ISO 5456-2:1996), PKN, 2002.
- [10] PN EN ISO 5456-3: *Rysunek techniczny – Metody rzutowania – Część 3: Przedstawianie aksonometryczne*, (ISO 5456-3:1996), PKN, 2002.
- [11] PN EN ISO 5456-4: *Rysunek techniczny – Metody rzutowania – Część 4: Rzutowanie środkowe*, (ISO 5456-4:1996), PKN, 2001.
- [12] http://www.imd.pk.edu.pl/?page=o_projekcie, Kraków – Bielefeld, 2016.