

**NAUKA**

*KOMITET NAUKOWY*

**Francesco Coniglione**

Wydział Filozofii, Uniwersytet w Katanii, Katania, Włochy

**Michał Głowiński**

Instytut Badań Literackich PAN, Warszawa

**Jacek Hołówka**

Instytut Filozofii, Uniwersytet Warszawski, Warszawa

**Michał Karoński**

Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza, Poznań

**Michał Kleiber**

Polska Akademia Nauk, Warszawa

**Małgorzata Kossut**

Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN, Warszawa

**Zbigniew Kwieciński**

Wydział Nauk Pedagogicznych Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń

**Ewa Łętowska**

Instytut Nauk Prawnych PAN, Warszawa

**Witold Rużyło**

Instytut Kardiologii im. Stefana Wyszyńskiego, Warszawa

**Henryk Samsonowicz**

Instytut Historyczny, Uniwersytet Warszawski, Warszawa

**Jan Strelau**

Wydział Psychologii, SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny

**Mojmir Svoboda**

Instytut Psychologii, Uniwersytet Masaryka, Brno, Republika Czeska

**Zbigniew Szawarski**

Instytut Filozofii, Uniwersytet Warszawski, Warszawa

**Piotr Sztompka**

Instytut Socjologii, Uniwersytet Jagielloński, Kraków

**Henryk Szymczak**

Instytut Fizyki PAN, Warszawa

**Ryszard Tadeusiewicz**

Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków

**Piotr Węgleński**

Instytut Genetyki i Biotechnologii, Uniwersytet Warszawski, Warszawa

**Andrzej Kajetan Wróblewski**

Instytut Fizyki, Uniwersytet Warszawski, Warszawa

**Andrzej Zoll**

Wydział Prawa i Administracji, Uniwersytet Jagielloński, Kraków

**Polska Akademia Nauk**

# **NAUKA**

**2 • 2020**

**KWARTALNIK**

*KOMITET REDAKCYJNY*

**JERZY MARIAN BRZEZIŃSKI** – *redaktor naczelny*

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza  
Instytut Psychologii – Poznań  
e-mail: brzezuam@amu.edu.pl

**ANDRZEJ B. LEGOCKI**

Polska Akademia Nauk  
Instytut Chemii Bioorganicznej – Poznań  
e-mail: legocki@ibch.poznan.pl

**ELŻBIETA SARNOWSKA-TEMERIUŚ**

Polska Akademia Nauk  
Instytut Badań Literackich – Warszawa  
e-mail: ibadlit@ibl.waw.pl

**ANDRZEJ WÓJTOWICZ** – *sekretarz redakcji*

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN  
Ośrodek Wydawnictw Naukowych – Poznań  
e-mail: wojtow@man.poznan.pl

**Biuro Upowszechniania i Promocji Nauki • Warszawa 2020**

**NAUKA 2/2020**

<http://www.nauka.pan.pl>

<http://www.pan.pl>

Na liście czasopism punktowanych MNiSW  
kwartalnikowi NAUKA przyznano 20 punktów

© *Copyright*

Polska Akademia Nauk, Warszawa 2020

All rights reserved

**ISSN 1231-8515**

*WYDAWCA*

Biuro Upowszechniania i Promocji Nauki PAN  
Warszawa, Pałac Kultury i Nauki

*Redakcja kwartalnika NAUKA*

61-713 Poznań, ul. Wieniawskiego 17  
tel.: +48 618528503, faks: +48 618520532  
e-mail: [wojtow@man.poznan.pl](mailto:wojtow@man.poznan.pl)

*Opracowanie językowe*

Małgorzata Szkudlarska

*Na okładce*

Fragment obrazu *Alegoria nauk* (1683)  
Gerard de Lairese (1640–1711)

**Indeks 366633**

*Druk i oprawa*



Agencja Wydawniczo-Poligraficzna GIMPO  
ul. M. Grzegorzewskiej 8, 02-778 Warszawa  
tel.: +48 501 076 031  
e-mail: [gimpo@poligrafia.waw.pl](mailto:gimpo@poligrafia.waw.pl)

Nakład 700 egz.

## Spis treści

<b>O wolności nauki</b>	
K. AJDUKIEWICZ .....	7
<b>Retoryka i humanistyka w naszej epoce</b>	
C. MIELCZARSKI .....	25
<b>Czy jesteśmy w Polsce przygotowani na upowszechnienie nowoczesnych testów genetycznych?</b>	
M. WITT .....	39
<b>Zwężenie zastawki aortalnej i nowoczesne metody jej leczenia</b>	
A. WITKOWSKI .....	51
<b>Przesłanki nadawania stopnia doktora, doktora habilitowanego oraz tytułu profesora a model awansów naukowych w świetle ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce</b>	
K. ŚLEBZAK .....	61
<b>O wpływie ulepszeń poznawczych na odpowiedzialność cywilnoprawną</b>	
A. GIRDWOYŃ .....	87
<b>Biblioteka Kórnicka 1826–2020 – historia, zasoby, znaczenie</b>	
E. BAŃKIEWICZ-SZYMANOWSKA, M. BINIAŚ-SZKOPEK .....	101
<b>Polska Akademia Nauk Biblioteka Gdańska. Wystawy ostatniej dekady</b>	
W. PEŃLIKA, Z. TYLEWSKA-OSTROWSKA, A. WALCZAK .....	133
<b>Komunikat prezesów Polskiej Akademii Nauk i Polskiej Akademii Umiejętności po posiedzeniu Forum dla Praworządności w dniu 6 marca 2020 r.</b>	
J. DUSZYŃSKI, J. OSTROWSKI, A. BIAŁAS, A. LEGOCKI .....	165
<b>Wspomnienie o Profesorze Bogdanie Neyu, naukowcu i wspaniałym człowieku</b>	
J. KRYŃSKI .....	169
<b>Pamięci Profesora Stanisława Lorenca rektora Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu w latach 2002–2008</b>	
A. MUSZYŃSKI, K. PRYZSZCZYPKOWSKI .....	177
<b>Listy do Redakcji</b>	
MSC-opciuszki, czyli zlekceważone z powodu nomenklatury superagentki Matki Natury – I. ZDOLIŃSKA-MALINOWSKA .....	183
Odpowiedź – J. DULAK .....	187
Informacje dla Autorów .....	191

## Table of contents

<b>On freedom of science</b>	
K. AJDUKIEWICZ .....	7
<b>Rhetoric and humanities in our time</b>	
C. MIELCZARSKI .....	25
<b>Are we prepared in Poland to promote genetic testing?</b>	
M. WITT .....	39
<b>Aortic valve stenosis and its recent treatment techniques</b>	
A. WITKOWSKI .....	51
<b>Premises for awarding the degrees of doctor and habilitated doctor as well the title of professor and the model of scientific promotion in the light of the Higher Education Law</b>	
K. ŚLEBZAK .....	61
<b>The effect of cognitive enhancement on the legal responsibility</b>	
A. GIRDWOYŃ .....	87
<b>The Kórnik Library 1826–2020. Its history, collection and significance</b>	
E. BAŃKIEWICZ-SZYMANOWSKA, M. BINIAŚ-SZKOPEK .....	101
<b>Gdansk Library of the Polish Academy of Sciences</b>	
W. PEŃLICKA, Z. TYLEWSKA-OSTROWSKA, A. WALCZAK .....	133
<b>Statement of the Presidents of the Polish Academy of Sciences and the Polish Academy of Art and Sciences after the Forum for the Rule of Law on 6 March 6, 2020</b>	
J. DUSZYŃSKI, J. OSTROWSKI, A. BIAŁAS, A. LEGOCKI .....	165
<b>In memory of Professor Bogdan Ney, researcher and a wonderful man</b>	
J. KRYŃSKI .....	169
<b>In memory of Stanisław Lorenc, Rector of the Adam Mickiewicz University in the years 2002–2008</b>	
A. MUSZYŃSKI, K. PRZYSZCZYPKOWSKI .....	177
<i>Letters to Editors</i>	
<b>MSC-indirellas, or unloved because of the nomenclature super-agents of Mother Nature – I. ZDOLIŃSKA-MALINOWSKA .....</b>	183
<b>Answer to the letter by I. ZDOLIŃSKA-MALINOWSKA – J. DULAK .....</b>	187
<b>Notes for Authors .....</b>	191