



Deutscher Wissenschaftsherold German Science Herald

№ 2/2016

Die Zeitschrift „Deutscher Wissenschaftsherold“ ist eine Veröffentlichung mit dem Ziel ein breites Spektrum der Wissenschaft allgemeinverständlich darzustellen. Die Redaktionsleitung versteht sich als Vermittler zwischen Wissenschaftlern und Lesern. Durch die populärwissenschaftliche Bearbeitung wird es möglich unseren Lesern neue wissenschaftliche Leistungen am besten und vollständigsten zu vermitteln. Es werden Untersuchungen, Analysen, Vorlesungen, kurze Berichte und aktuelle Fragen der modernen Wissenschaft veröffentlicht.

Impressum

Deutscher Wissenschaftsherold – German Science Herald
Wissenschaftliche Zeitschrift

Herausgeber:
InterGING
Sonnenbrink 20
31789 Hameln, Germany
Inhaber: Marina Kisiliuk
Tel.: +49 51519191533
Email: info@dwherold.de
Internet: www.dwherold.de

Chefredakteur/Editor-in-chief:

Pierre-Guillaume Ribas

Korrektur:

O. Champela

Gestaltung:

N. Gavrilets

Auflage: № 2 2016 (Juni) – 20

Redaktionsschluss Juni 2016

Erscheint vierteljährlich

Editorial office: InterGING

Sonnenbrink 20
31789 Hameln, Germany
Tel.: +49 51519191533
Email: info@dwherold.de

Deutscher Wissenschaftsherold - German Science Herald is an international, German/ English language, peer-reviewed journal and is published quarterly.

№ 2 2016

Passed in press in June 2016

Der Abdruck, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der InterGING gestattet. Die Meinung der Redaktion oder des Herausgebers kann mit der Meinung der Autoren nicht übereinstimmen. Verantwortung für die Inhalte übernehmen die Autoren des jeweiligen Artikels.

INDEXING: Google Scholar, WorldCat, InfoBase Index.

© InterGING

© Deutscher Wissenschaftsherold - German Science Herald

REDAKTIONSKOLLEGIUM / INTERNATIONAL EDITORIAL BOARD:

Jurga Bernatoniene, Dr., Prof.
Physics Lithuania
jurgabernatoniene@yahoo.com

Arvidas Galdikas, Dr. habil., professor
Physics Lithuania
arvidas.galdikas@ktu.lt

Kristina Ramanauskienė, Ph.dr., Prof.
Pharmacy, Lithuania
kristinaraman@gmail.com

Khpaliuk Alexander, Dr. med. habil., Prof.
Pharmakologie, Belarus
clinicfarm@bsmu.by

Arnold M. Gegechkori, Dr., full Prof.
Biology, Georgia
arngegechkori@yahoo.com

Omari Mukbaniani, Prof., DSc.
Chemistry, Georgia
omar.mukbaniani@tsu.ge

Teimuraz Lezhava, Prof.
Genetics, Georgia
teimuraz.lezhava@tsu.ge

Shota A. Samsoniya, Prof.
Chemistry, Georgia
shota.samsonia@tsu.ge

Mdzinarashvili Tamaz, DSc., Prof.
Biophysics, Georgia
tamaz.mdzinarashvili@tsu.ge

Aliaksandr V.Prokharau, MD, PhD, MSc Prof.
Oncology, Belarus
aprokharau@gmail.com

Pyrochkin V., MD, PhD, MSc Prof.
Therapy, Belarus
wlad_cor@mail.ru

Golubev A.P., BD, Prof.
Ecology, Belarus
algiv@rambler.ru

Makarevich A., MD, PhD, Prof.
Therapy, Belarus
makae@bsmu.by

Kanunnincova N., BD, Prof.
Physiology, Belarus
n.kanunnikova@grsu.by

Giedrius Vanagas, Prof.
Internal Medicine, Lithuania
Giedrius.Vanagas@ismuni.lt

Armuntas Baginskas, Prof.
Neurofiziologija, Lithuania
Armuntas.Baginskas@ismuni.lt

Ricardas Radisauskas, MD., Ph.D., Prof.
Cardiology, Lithuania
Ricardas.Radisauskas@ismuni.lt

Edmundas Kadusevicius, MD, PharmD, PhD, Prof.
Pharmacology, Lithuania
Edmundas.Kadusevicius@ismuni.lt

Ivo Grabchev, Prof., PhD.
Chemistry, Bulgaria
i.grabchev@chem.uni-sofia.bg
grabchev@mail.bg

Mariyana Ivanova Lyubenova, Prof., PhD.
Ecology, Bulgaria
ryann@abv.bg
ryana_l@yahoo.com

Tsvetanka Tsankova Marinova, MD, PhD, DMedSci,
Biologv. Bulgaria
tmarinova@yahoo.com

Evgueni D. Ananiev, Prof PhD,
Biology, Bulgaria
evgueni_ananiev@yahoo.com

Plamen G. Mitov, Prof., PhD.
Biology, Bulgaria
mitovplamen@gmail.com

Atanas Dimov Arnaudov, Ph.D.
Physiology, Bulgaria
arny87@yahoo.co.uk

Iliana Georgieva Velcheva, PhD,
Ecology, Bulgaria
anivel@abv.bg

Osman Demirhan, Prof.
Biology, Turkey
osdemir@cu.edu.tr

Jharna Ray, M. Sc., PhD, Prof.
Neurogenetics, India
Indiajharnaray@gmail.com

Marián Halás doc. RNDr, Ph.D.
Human geography, Czech
marian.halas@upol.cz

Ayfer Pazarbasi Prof.Dr.
Biology, Turkey
payfer@cu.edu.tr

Tusharkanti Ghosh Prof.
Physiology, India
tusharkantighosh53@yahoo.in

Khudaverdi Gambarov Gambarov, Prof.
Microbiology, Azerbaijan
khuda1949@mail.ru

Rovshan Ibrahimkhalil Khalilov, Prof.
Biophysics, Azerbaijan
hrovshan@hotmail.com

Svitlana Antonyuk, Dr.phil., Stony Brook University,
USA
Linguistics

Samuel M.Johnson, Prof.Dr.phil., Wells, Maine, USA
Theology
djtjohnson@earthlink.net