

HUMAN RIGHTS

EVOLUTION IN THE DIGITAL ERA

ALCIDE DE GASPERI
UNIVERSITY OF EUROREGIONAL ECONOMY
IN JÓZEFÓW

EDITED BY:
MAGDALENA SITEK
JAIME BONET NAVARRO

HUMAN RIGHTS

EVOLUTION IN THE DIGITAL ERA



Józefów 2021

HUMAN RIGHTS
Evolution in the digital era

Edited by
Magdalena Sitek
Jaime Bonet Navarro

Reviewers
Prof. Piotr Krajewski
Prof. María Lidón Lara Ortiz
Dr hab. Maciej Rzewuski

ISBN: 978-83-954584-4-6
DOI: 10.13166/WSGE/HR-PL/THAZ5155

Copyright © 2021 by Alcide De Gasperi University of Euroregional Economy in Józefów. All rights for this book reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior permission of the copyright owner.

Publisher: Alcide De Gasperi University of Euroregional Economy in Józefów
05-410 Józefów, Sienkiewicza 4
Tel. +48 22 789 19 03
wydawnictwo@wsge.edu.pl
www.wsge.edu.pl

Typesetting, type-matter:
Grzegorz Wójcicki

SPIS TREŚCI
TABLE OF CONTENTS

Introduction	7
Wstęp	8

MAN IN THE VIRTUAL WORLD

<i>Michele Indelicato</i>	11
La forza universalistica dei diritti e il primato della dignità della persona	
<i>Ferdinando Parente</i>	19
Cybermedicina, invenzioni biotecnologiche e diritti umani: le frontiere dell'umanesimo giuridico nel nuovo millennio	
<i>José Luis Zamora Manzano</i>	28
Unmanned aerial systems (uas or drones) and data protection: some reflections on recreational drones and their privacy impact	
Sistemas aéreos no tripulados (UAS o drones) y protección de datos: algunas reflexiones sobre los drones recreativos y su impacto en la privacidad	
<i>Fernando Miguel Santana Medina</i>	53
El derecho al olvido, su regulación a nivel Europeo y Español	

**MODERN TECHNOLOGY AT WORK
AND EVERYDAY LIFE**

<i>Alina Gut</i>	69
Dydaktyczny i wychowawczy potencjał mass mediów w przeciwdziałaniu patologiom społecznym	
Counteracting social pathologies by didactic and educational potential of mass media	
<i>Agnieszka Łukaszczyk</i>	77
Służba cywilna w ujęciu Strategii Zarządzania Zasobami Ludzkimi w Służbie Cywilnej do 2020 roku	
The civil service in terms of the Human Resource Management Strategy in the Civil Service until 2020	

<i>Marcin Mamiński</i>	94
Rola samorządu terytorialnego w ochronie środowiska The role of local government in environmental protection	
<i>Anna Pawlak</i>	108
Prawo do prywatności w dobie sztucznej inteligencji The right to privacy in the era of artificial intelligence	
<i>Stanisław Leszek Stadniczeńko</i>	128
W trosce o bezpieczną cywilizację Concern for a safe civilization	
<i>Joanna Uliasz</i>	145
Prawo podmiotowe jednostki do środowiska. Perspektywa konstytucyjna Subjective Rights of an Individual to the Environment. A Constitutional Perspective	
<i>Wioleta Wieczorek-Płochocka</i>	159
„Digital natives” – szanse i zagrożenia wynikające z wykorzystania nowoczesnych mediów w procesie kształcenia „Digital natives” – opportunities and threats resulting from the use of modern media in the education process	

SELECTED SOCIAL ISSUES

<i>Teresa Gądek-Hawlena, Katarzyna Nowak</i>	175
Nowoczesne urządzenia mobilne a bezpieczeństwo uczestników ruchu drogowego Modern Mobile Devices and the Safety of Road Traffic Participants	
<i>Izabela Juhnke</i>	195
Idea postępowania zabezpieczającego – studium przypadku The idea of the precautionary procedure – a case study	
<i>Adam Krupa</i>	210
Telematyka – bezpieczeństwo za cenę prawa do wyboru? Telematics – security at the price of the right to choose?	

<i>Maria Michałowska, Teresa Gądek-Hawlena</i>	230
Prawo do życia i zdrowia a skuteczność kampanii społecznych na rzecz poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego w Polsce The right to life and health and the effectiveness of social campaigns to improve road safety in Poland	
<i>Paweł Piotrowski</i>	251
Egzekucja komornika sądowego w świecie wirtualnym Execution of a court bailiff in the virtual world	
<i>Anna Semrau</i>	266
Wpływ sztucznej inteligencji na pracę biur rachunkowych The influence of artificial intelligence on the work of accounting offices	
<i>Paweł Sitek</i>	283
Społeczeństwo cyfrowe – zagrożenie dla realizacji dyspozycji art. 23 Kodeksu rodzinnego i opiekuńczego? Digital society - a threat to the implementation of the disposition of art. 23 of the family and guardianship code?	
<i>Jacek Sobczak</i>	305
Czy świat algorytmów i sztucznej inteligencji będzie sprawiedliwy? Wykorzystywanie nowoczesnych technologii, algorytmów i modeli predykcyjnych w wymiarze sprawiedliwości Will the world of algorithms and artificial intelligence be fair? The use of modern technologies, algorithms and predictive models in the judiciary	
<i>Tomasz Talar</i>	335
Cyfrowa transformacja a outsourcing usług księgowych. Moda czy konieczność? Digital transformation and outsourcing of accounting services. Fashion or necessity?	
<i>Witold Wyporek</i>	355
Sztuczna inteligencja – wybór orzecznictwa Artificial Intelligence – Choice of Case Law	

INTRODUCTION

This publication contains studies conducted by authors from several European countries that have cooperated with each other for many years in the field of human rights. The fruit of this cooperation are numerous conferences and publications in various languages. What is most important, however, is the exchange of experiences and opinions on understanding and application of individual human rights from the perspective of the experiences of societies living in the European cultural circle, and at the same time functioning in different historical and geographical conditions.

This publication is an attempt to look at human rights from the perspective of the dynamic progress that is connected with the development of ICT tools. It is not only about digitization or automation of human work, but above all about creating a virtual society, in which artificial intelligence plays an important role. A significant part of human activity, especially interpersonal communication, takes place with the use of social media. Moreover, individual contact with public authorities are being gradually replaced by intelligent computer programs. In the United States, there is already an IT system, which adjudicates in minor misdemeanor cases.

Modern researches in IT sector aim to build programs that allow to support human thinking through recommendation algorithms or suggesting automatically learned solutions, and even aim at autonomous decision-making. This last level of shifting responsibility for decisions to artificial intelligence is assessed extremely positive by many people, but also brings many fears. A virtual society built with the use of artificial intelligence changes the perception of many human rights, such as the right to good name, the right to freely express one's opinion, the right to property, the right to state or national identity.

Hence this publication contains various opinions on the artificial intelligence and its role in the functioning of society and importance for the life of an individual. The added value of this publication is the fact that it contains balanced views and assessments of authors from various European countries and academic societies conducting research on digital reality.

This publication will certainly allow the reader to form his or her own opinion on human rights in the context of artificial intelligence.

Bronisław Sitek

WSTĘP

Niniejsza publikacja zawiera opracowania autorów z kilku państw europejskich współpracujących ze sobą od wielu lat w obszarze praw człowieka. Owocem tej współpracy są liczne konferencje oraz publikacje w różnych językach. To, co jednak jest najważniejsze, to wymiana doświadczeń i spojrzeń rozumienia i stosowania poszczególnych praw człowieka z perspektywy doświadczeń społeczeństw żyjących w europejskim kręgu kulturowym, a jednocześnie funkcjonujących w odmiennych uwarunkowaniach historycznych i geograficznych.

Obecna publikacja jest próbą spojrzenia na prawa człowieka z perspektywy dynamicznego postępu, jaki odnotowuje się w rozwoju narzędzi teleinformatycznych. Nie chodzi już tylko o cyfryzację czy automatyzację pracy ludzkiej, ale przede wszystkim o tworzenie społeczeństwa wirtualnego, w czym ważną rolę pełni sztuczna inteligencja. Znaczna część bowiem aktywności człowieka, zwłaszcza komunikacja międzyosobowa, odbywa się z wykorzystaniem mediów społecznościowych. Również kontakty człowieka z organami publicznymi coraz częściej zastępowane są inteligentnymi programami komputerowymi. W Stanach Zjednoczonych funkcjonuje już system informatyczny w ramach wymiaru sprawiedliwości, który orzeka w prostych sprawach o wykroczenia.

Współczesne badania nad rozwojem informatyki zmierzają do budowania programów, które pozwalają na wspomaganie myślenia człowieka poprzez algorytmy rekomendacji czy sugerowanie automatycznie wyuczonych rozwiązań, a nawet zmierzają do autonomicznego podejmowania decyzji. Ten ostatni poziom przeniesienia odpowiedzialności za decyzje na sztuczną inteligencję znajduje u wielu niezwykle entuzjastyczne i pozytywne oceny, ale też i wiele obaw. Wirtualne społeczeństwo budowane z wykorzystaniem sztucznej inteligencji w zwiększającej się liczbie dziedzin niewątpliwie zmienia postrzeganie wielu praw człowieka, chociażby takich jak prawo do dobrego imienia, prawo do swobodnego wyrażania swojej opinii, prawo do własności, prawo do tożsamości państwowej czy narodowej.

Stąd też ta publikacja, oddawana w ręce czytelników, zawiera różne spojrzenia na kształtowanie się sztucznej inteligencji i jej roli w funkcjonowaniu społeczeństwa i jej znaczenia dla życia jednostki. Wartością dodaną tej publikacji jest fakt, że zawiera ona wyważone poglądy i oceny autorów pochodzące z różnych państw europejskich i środowisk akademickich, prowadzących badania dotyczące cyfrowej rzeczywistości.

Lektura niniejszej publikacji z całą pewnością pozwoli czytelnikowi na wyrobienie własnego zdania na temat praw człowieka w kontekście sztucznej inteligencji.

Bronisław Sitek

MAN IN THE VIRTUAL WORLD