

PEDAGOGICZNA BIBLIOTEKA WOJEWÓDZKA
im. MARIANA REJEWSKIEGO W BYDGOSZCZY
WYDZIAŁ INFORMACJI I WSPOMAGANIA PLACÓWEK OŚWIATOWYCH
ul. M. Skłodowskiej-Curie 4
85-094 Bydgoszcz
tel. 52-341-30-74

<http://www.pbw.bydgoszcz.pl>
e-mail: pbw@pbw.bydgoszcz.pl

SZTUCZNA INTELIGENCJA

zestawienie bibliograficzne w wyborze
wydawnictw zwartych i artykułów z czasopism
opracowane na podstawie zbiorów PBW w Bydgoszczy

Opracowała: Ewa Bedelek

Bydgoszcz 2023

KSIĄŻKI

1. **Chiny 5.0 : jak powstaje cyfrowa dyktatura** / Kai Strittmatter ; tłum. Agnieszka Gadzała. - Warszawa : Wydawnictwo WAB, 2020. - 392 s.
sygnatura 171985 M
Zawiera m. in.: Oko – Jak partia wykorzystuje sztuczną inteligencję w rządzeniu państwem. Nowy człowiek – Jak big data i system społecznych nagród mają stworzyć posłusznego poddanego.
2. **Cienie umysłu : poszukiwanie naukowej teorii świadomości** / Roger Penrose ; tłum. Piotr Amsterdamski. - Poznań : Zysk i S-ka, 2000. - 533 s.
sygnatura 138064 M
Zawiera części: Dlaczego potrzebujemy nowej fizyki, aby zrozumieć umysł. Nieobliczalność świadomego myślenia. Jakiej nowej fizyki potrzebujemy, aby zrozumieć umysł. Poszukiwanie nieobliczalnej fizyki umysłu.
3. **Cyfrowy umysł : jak zarządzać i rozwijać biznes w erze algorytmów i sztucznej inteligencji** / Paul Leonardi, Tsedal Neeley ; tłum. Dorota Gasper. - Warszawa : MT Biznes, 2023. -334 s.
sygnatura 173895 M
Zawiera części, m. in. : Współpraca. Praca z maszynami. Na styku inteligencji ludzkiej i sztucznej. Kultywowanie cyfrowej obecności.. Przetwarzanie danych. Dane i analityka. Cyberbezpieczeństwo i prywatność. Imperatyw eksperymentu. Jedyna stała.. Przywództwo w czasie przeobrażeń.
4. **Dialogi** / Stanisław Lem. - Wyd. 3. - Kraków ; Wrocław : Wydawnictwo Literackie, 1984. – 503 s.
sygnatura 94849 M, 94850 M
5. **Gdziekolwiek spojrzysz** / Jakub Szamałek. - Warszawa : Wydawnictwo WAB, 2020. - 382 s.
sygnatura 170735 M
6. **Girl decoded : jak emocjonalna sztuczna inteligencja pomaga zrozumieć siebie i innych** / Rana el Kaliouby PhD, Carol Colman ; tłum. Agnieszka Jarosz. - Warszawa : CeDeWu, 2021. - 407 s.
sygnatura 172322 M
Zawiera części: Grzeczna Egipcjanka. Naukowiec i wróżka w jednym. Żyjąc w dwóch światach. Pionierka w AI.

7. **Gospodarka cyfrowa [Dokument elektroniczny] : Jak nowe technologie zmieniają świat** / Katarzyna Śledziwska, Renata Włoch. - Katowice : Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 2020. - 144 s.
Zawiera rozdziały: Czwarta rewolucja technologiczna. Czym jest gospodarka cyfrowa? Jak zmienia się rynek? Jak zmienia się produkcja? Jak zmienia się praca? Jak zmienia się konsumpcja? Jak zmienia się państwo? Jak zmienia się globalizacja?
8. **Historia nauki : od rolnictwa do sztucznej inteligencji** / Mary Cruse ; przekład Fabian Tryl. - Warszawa : PWN, 2022. - 248 s.
sygnatura 173906 M
Zawiera części: Historia starożytna 3000 p.n.e.-V wiek. Epoka postklasyczna V-XV wiek. Epoka nowożytna XV-XVIII wiek. XIX wiek. XX i XXI wiek Przyszłość nauki.
9. **Istota inteligencji** / Jeff Hawkins, Sandra Blakeslee ; tłum. Tomasz Walczak. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2006. - 270 s.
sygnatura 146908 M
Zawiera: Sztuczna inteligencja. Sieci neuronowe. Ludzki mózg. Pamięć. Nowy model inteligencji. Jak działa kora? Świadomość i twórczość. Przyszłość inteligencji.
10. **Kod kreatywności : sztuka i innowacje w epoce sztucznej inteligencji** / Marcus du Sautoy ; tłum. Tadeusz Chawziuk. - Kraków : Copernicus Center Press, 2020. - 349 s.
sygnatura 168754 M
Zawiera rozdziały: Test Lovelace. Tworzenie kreatywności. Jak rozgryźć go? Algorytmy: sekret współczesnego życia. Od podejścia globalnego do podejścia lokalnego. Algorytmiczna ewolucja. Malowanie liczbami. Uczenie się od mistrzów. Sztuka matematyki. Teleskop matematyka. Muzyka: brzmienie matematyki. Wzór na piosenkę. Głęboka matematyka. Gry językowe. Sztuczna Inteligencja opowiada historie. Dlaczego tworzymy: spotkanie umysłów.
11. **Krótkie odpowiedzi na wielkie pytania** / Stephen Hawking ; tłum. Marek Krośniak. - Poznań : Zysk i S-ka Wydawnictwo, 2018. **Czy sztuczna inteligencja zdominuje ludzką?** , s. 211-227
sygnatura 165741 M
12. **Locus umysłu** / Jerzy Bobryk ; Polska Akademia Nauk. Komitet Nauk Psychologicznych. - Wrocław [etc.] : Zakład Narodowy im. Ossolińskich, 1987. - 170 s.
sygnatura 113061 M - 113063 M, 43293 M, 43306 M

Zawiera rozdziały: Dualizm, redukcjonizm, funkcjonalizm. Klasyczna wizja umysłu a teoria sztucznego intelektu i związana z nią psychologia poznawcza. Reprezentacja. Funkcjonalne ujęcie umysłu i teoria układów funkcjonalnych. Wewnętrzne procesy psychiczne a aktywność podmiotu i świat otaczający. W kierunku ekspresywnej i antyesencjonalnej teorii umysłu. Czynności poznawcze i ich wytwory z punktu widzenia monistycznego funkcjonalizmu. Człowiek w świecie.

13. Metody i techniki sztucznej inteligencji : inteligencja obliczeniowa

/ Leszek Rutkowski. - Warszawa : Wydaw. Naukowe PWN, 2005. - 432 s.

sygnatura 145072 M

Zawiera: Wybrane zagadnienia sztucznej inteligencji. Metody reprezentacji wiedzy z wykorzystaniem zbiorów. Przybliżonych. Metody reprezentacji wiedzy z wykorzystaniem zbiorów rozmytych typu 1. Metody reprezentacji wiedzy z wykorzystaniem zbiorów rozmytych typu 2. Sieci neuronowe i algorytmy ich uczenia. Algorytmy ewolucyjne. Metody grupowania danych. Systemy neuronowo-rozmyte typu Mamdaniego, logicznego i Takagi-Sugeno. Elastyczne systemy neuronowo-rozmyte.

14. Mózg : to, o czym dorośli ci nie mówią (bo często sami nie wiedzą)

/ Boguś Janiszewski ; il. Max Skorwider. - Poznań : Wydawnictwo Publicat - Publicat S.A., 2019. - 149 s.

sygnatura 167638 M

Zawiera rozdziały: Pierwsza myśl. Narzędzie do myślenia. Ukryte myślenie. Kłopoty z myśleniem. Granice myślenia. Sztuczne myślenie.

15. Nowy umysł cesarza : o komputerach, umyśle i prawach fizyki /

Roger Penrose ; tłum. Piotr Amsterdamski. - Warszawa : Wydaw. Naukowe PWN, 1995. - 505 s.

sygnatura 125895 M

Zawiera rozdziały, m. in. : Czy komputer może myśleć ? Test Turinga. Sztuczna inteligencja. Sztuczna inteligencja a ból i przyjemność. Silna AI i chiński pokój Searlego. Hardware i software. Algorytmy i maszyny Turinga. Matematyka a rzeczywistość. Prawda, dowód i wygląd. Świat klasyczny. Tajemnica kwantowej magii. Kosmologia i strzałka czasu. W poszukiwaniu kwantowej teorii grawitacji. Mózg i jego modele. Gdzie kryje się fizyka umysłu?

16. Od inteligentnego transportu do inteligentnych miast /

Banach. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN SA, 2018. - 208 s.

- 17. Osaczeni przez l1cz3y : o algorytmach, które kontrolują nasze życie : od Facebooka i Google'a po fake newsy i bańki filtrujące /** David Sumpter ; tłum. Radosław Kosarzycki. - Kraków : Copernicus Center Press, 2019. - 334 s.
sygnatura 169151 M
Zawiera rozdziały: Poszukiwanie Banksy'ego. Zróbmy szum. Główne składowe przyjaźni. Sto wymiarów ciebie. Cambridge Hyperbolytica. Niemożliwie bezstronny. Alchemicy danych. Nate Silver kontra cała reszta nas. My „także polubiliśmy” Internet. Konkurs popularności. Wybańkowani. Piłka nożna ma znaczenie. Kto czyta Fake newsy? Nauka seksizmu. Jedyna myśl między ułamkami. Skopie ci tyłek w Space Invaders. Mózg bakterii. Powrót do rzeczywistości.
- 18. Superinteligencja : scenariusze, strategie, zagrożenia /** Nick Bostrom ; tłum. Dorota Konowrocka-Sawa. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2016. - 488 s.
sygnatura 161248 M
Zawiera: Dotychczasowe dokonania i obecne możliwości. Ścieżki wiodące ku superinteligencji. Formy superinteligencji. Dynamika eksplozji inteligencji. Decydująca przewaga strategiczna. Poznawcze supermoce. Pobudki superinteligencji. Czy czeka nas zagłada? Problemy kontroli. Wyrocznie, dziny, suwereni i narzędzia. Scenariusze wielobiegowości. Zaszczepianie wartości. Wybór kryteriów wyboru. Perspektywa strategiczna. Moment krytyczny.
- 19. Sztuczna inteligencja /** Marek Hołyński. - Warszawa : "Wiedza Powszechna", 1979. - 203 s.
sygnatura 142869 M
Zawiera: Intelakt w pudełku. Co jest grane? Twierdzenia i dowody. Oczy i uszy maszyny. Jestem, więc myślę. W porządku, rób swoje. Komputery liczą na człowieka.
- 20. Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia /** red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - 546 s.
sygnatura 170053 M
Zawiera artykuły - w zestawieniu bibliograficznym w części :
ARTYKUŁY Z KSIĄŻEK
- 21. Sztuczna inteligencja : błyskawiczne wprowadzenie do uczenia maszynowego, uczenia ze wzmocnieniem i uczenia głębokiego /**

Hadelin de Ponteves ; tłum. Łukasz Wójcicki. - Gliwice : Helion, 2021. 304 s.

sygnatura 170890 M

Zawiera rozdziały: Witamy w świecie robotów. Poznaj narzędzia AI. Podstawy języka Python – naucz się kodować w Pythonie. Podstawowe techniki AI. Twój pierwszy model AI – uważaj na bandytów! AI w sprzedaży i reklamie – sprzedawaj jak Wilk z AI Street. Witamy w Q-learningu. AI w logistyce – roboty w magazynie. Zostań ekspertem od sztucznego mózgu – głębokie Q-learning. Sztuczna inteligencja dla pojazdów autonomicznych – zbuduj samochód samojezdny. AI dla biznesu – minimalizuj koszty dzięki głębokiemu Q-learningowi. Głębokie konwolucyjne Q-learning. AI dla gier wideo – zostań mistrzem Snake'a

22. Sztuczna inteligencja : co każdy powinien wiedzieć / Jerry Kaplan ; tłum. Sebastian Szymański. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN SA, 2019. - 200 s.

sygnatura 166725 M

Zawiera rozdziały: Definicja sztucznej inteligencji. Intelktualna historia sztucznej inteligencji. Granice sztucznej inteligencji. Filozofia sztucznej inteligencji. Sztuczna inteligencja i prawo. Wpływ sztucznej inteligencji na pracę ludzi. Wpływ sztucznej inteligencji na sprawiedliwość społeczną. Możliwy przyszły wpływ sztucznej inteligencji.

23. Sztuczna inteligencja i logika : podsumowanie przedsięwzięcia naukowego / Andrzej Kisielewicz. - Wydanie II zmienione - 1 dodruk (PWN). - Warszawa : Wydawnictwa Naukowo-Techniczne : Wydawnictwo Naukowe PWN SA, 2017. - 379 s.

Zawiera rozdziały: Komputer. Wizja Turinga. Pół wieku sztucznej inteligencji. Techniki rozwiązywania problemów. Mechaniczny szachista. Dwa tysiące lat logiki. Idee współczesnej matematyki. Klasyczny rachunek zdań. Pełna formalizacja. Metamatematyka. Twierdzenie Godła. Teoria obliczeń. Maszyny Turinga. Praktyka obliczeń. Logiki nieklasyczne i metodologia nauk. SZTUCZNA INTELIGENCJA. Inżynieria wiedzy. Rozumowania zdroworozsądkowe. Inteligencja obliczeniowa. Maszyny uczące się. Przetwarzanie języka naturalnego. Sztuczna inteligencja i otoczenie. Perspektywy.

24. Sztuczna inteligencja : nieludzka, arcyłudzka / Aleksandra Przegalińska, Paweł Oksanowicz. - Kraków : Wydawnictwo Znak, 2020. - 365 s.

sygnatura 169174 M

Zawiera: Jeden dzień ze sztuczną inteligencją w przyszłości. Czym jest sztuczna inteligencja? Genesis. Na początek kalkulator. Czy nadeszło lato sztucznej inteligencji? SI a biznes. Choroby wieku dziecięcego. SI

w pięciu smakach. Big Ben, Statua Wolności plus sierp i młot. SI w polityce. Zanurzeni w popkulturze. Robot czy kobot? Życie z interfejsem. Słownik: Przydatne nazwy, pojęcia, skróty.

25. Sztuczna inteligencja : nowe spojrzenie. T. 1 / Stuart Russell, Peter Norvig ; tłum. Andrzej Grażyński. - Gliwice : Helion, 2023. - 742 s. sygnatura 174065 / T. 1 M

Zawiera rozdziały, m. in.: SZTUCZNA INTELIGENCJA. Czym jest sztuczna inteligencja? Podstawy sztucznej inteligencji. Historia sztucznej inteligencji. Stan obecny. Spodziewane korzyści i ryzyko. INTELLIGENTNI AGENCI. Agenci i ich środowiska. Właściwe zachowanie - koncepcja racjonalności. Natura środowiska. Struktura agenta.

26. Sztuczna inteligencja : nowe spojrzenie. T. 2 / Stuart Russell, Peter Norvig ; tłum. Andrzej Grażyński. - Gliwice : Helion, 2023. - 467 s. sygnatura 174065 / T. 2 M

Zawiera rozdziały m. in.: Bezpieczeństwo oraz etyczne i filozoficzne aspekty sztucznej inteligencji. Granice sztucznej inteligencji. Czy maszyny mogą naprawdę myśleć? Sztuczna inteligencja a etyka. Przyszłość sztucznej inteligencji. Komponenty sztucznej inteligencji. Architektury sztucznej inteligencji.

27. Sztuczna inteligencja : to, o czym dorośli ci nie mówią * (bo często sami nie wiedzą) / Boguś Janiszewski ; il. Max Skorwider. - Poznań : Wydawnictwo Publicat, 2020. -149 s. sygnatura 168602 M

Zawiera rozdziały: Po co nam sztuczna inteligencja? Co roboty mają na myśli? O czym śnią roboty? Roboty idą do szkoły. Co sztuczna inteligencja potrafi dziś... a co będzie potrafiła jutro.

28. Sztuczna inteligencja we współczesnych organizacjach : jak autonomiczne systemy mogą wpływać na firmy, modele biznesowe i rynki / Andrzej Wodecki. - Warszawa : PWN, 2021. - 196 s. sygnatura 170371 M

Zawiera: Uczenie się maszynowe. Wpływ systemów autonomicznych na technologie, procesy i branże. Autonomiczne, samouczące się systemy w generowaniu wartości. Trendy rozwoju. Możliwy wpływ technologii autonomicznych na organizacje, rynki i ludzi. Rozproszona SI. Sieci poznawcze. Nowe kompetencje. Wpływ SI na role człowieka w organizacji. Horyzonty badań i inspiracje na przyszłość.

29. **The Game : rewolucja cyfrowa** / Alessandro Baricco ; tłum. Alina Pawłowska-Zampino. - Katowice : Post Factum, 2020. - 393 s.
sygnatura 169849 M, 169850 M
Zawiera m. in.: 1978 Krąg zerowy. 1981-1998 Od commodore'a do Google'a. Epoka klasyczna. 1999-2007 Od Napstera do iPhone'a. Kolonizacja. Od App do AlphaGo. The Game.
30. **To żyje! : sztuczna inteligencja od logicznego fortepianu po zabójcze roboty** / Toby Walsh ; tłum. Witold Sikorski. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN SA, 2018. - 286 s.
sygnatura 165889 M
Zawiera części: Przeszłość AI. Sen o AI. Pomiar AI Dzień dzisiejszy AI. Dzisiejszy stan AI. Ograniczenia AI. Wpływ AI. Przyszłość AI. Zmiana technologiczna. Dziesięć prognoz.
31. **Wspomaganie procesów podejmowania decyzji i sterowania w systemach o różnej skali złożoności z udziałem metod sztucznej inteligencji** / Izabela Rojek. - Bydgoszcz : Wydawnictwo Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego, 2010. - 212 s.
sygnatura 151703 M
Zawiera: Charakterystyka wybranych obiektów badań. Stan badań w świetle literatury przedmiotu. Podstawy metod sztucznej inteligencji. Modele wspomaganie w systemach o różnej skali złożoności. Metodyka tworzenia systemu wspomaganie podejmowania decyzji i sterowania.
32. **Wstęp do sztucznej inteligencji** / Mariusz Flasiński. - Wydanie I - 2 dodruk. - Warszawa : PWN, 2018. - 331 s.
Zawiera rozdziały, m. in.: Podstawowe koncepcje sztucznej inteligencji. Historia badań nad sztuczną inteligencją. Symboliczna sztuczna inteligencja. Inteligencja obliczeniowa Metody sztucznej inteligencji. Wybrane zagadnienia sztucznej inteligencji. Zagadnienie inteligencji w filozofii i psychologii. Obszar zastosowań systemów sztucznej inteligencji. Perspektywy sztucznej inteligencji.
33. **Zdrowy umysł w sieci algorytmów** / Gerd Gigerenzer ; tłum. Tadeusz Chawziuk. - Kraków : Copernicus Center Press, 2023. - 398 s.
sygnatura 174337 M, 174338 M
Zawiera rozdziały: Ludzki romans z AI. Czy w prawdziwej miłości dzieli nas tylko jedno kliknięcie? W czym AI najlepiej się sprawdza: zasada stabilnego świata. Jak maszyny wpływają na nasz sposób myślenia. Czy autonomiczne samochody już niebawem wyjadą na drogi?. Zdrowy rozsadek i AI. Jeden punkt danych może pokonać Big Data. Gra o wysoką stawkę. Przejrzystość. Krokiem somnambulika do inwigilacji. Psychologia uzależniania użytkowników.

ARTYKUŁY Z KSIĄŻEK

1. **Bezpieczeństwo SI z perspektywy pierwszej osoby** / Edward Frenkel // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.251-260.
sygnatura 170053 M
2. **Dlaczego przyszłość nas nie potrzebuje** / Bill Joy // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.3-24.
sygnatura 170053 M
3. **Etyka sztucznej inteligencji** / Nick Bostrom, Eliezer Yudkowsky // Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.71-86.
sygnatura 170053 M
4. **Inteligentne maszyny są zagrożeniem dla ludzkości** / Kevin Warwick // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.523-532.
sygnatura 170053 M
5. **Konsekwencjalizm, deontologia i bezpieczeństwo sztucznej inteligencji** / Mark Walker // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.509-522.
sygnatura 170053 M
6. **Korzystanie z ludzkiej historii, psychologii i biologii w celu uczynienie SI bezpieczną dla ludzi** / Gus Bekdash // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.211-250.
sygnatura 170053 M
7. **MDL destylacja inteligencji: Poznawanie strategii bezpiecznego dostępu do superinteligentnych możliwości rozwiązywania problemów** / K. Eric Drexler // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy

i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.93-110.
sygnatura 170053 M

8. **Podstawowe pobudki SI** / Stephen M. Omohundro // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.59-70.
sygnatura 170053 M
9. **Przyjazna sztuczna inteligencja: Wyzwanie fizyki** / Max Tegmark // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.87-92.
sygnatura 170053 M
10. **Przyszłość MADCOM: Jak sztuczna inteligencja może wzmocnić propagandę obliczeniową, przeprogramować ludzką kulturę oraz zagrozić demokracji... i co można z tym zrobić** / Matt Chessen // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.159-183.
sygnatura 170053 M
11. **Racjonalnie uzależniona sztuczna superinteligencja** / James D. Miller // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.329-340.
sygnatura 170053 M
12. **Realizm ofensywny i niezabezpieczona struktura systemu międzynarodowego: Sztuczna inteligencja i globalna hegemonia** / Maurizio Tinnirello // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.423-444.
sygnatura 170053 M
13. **Rozłączne scenariusze katastrofalnego ryzyka SI** / Kaj Sotala // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.395-423.
sygnatura 170053 M
14. **Strategiczne implikacje otwartości w rozwoju sztucznej inteligencji** / Nick Bostrom // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i

zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.183-210.
sygnatura 170053 M

15. **Superinteligencja i przyszłość rządów: Priorytetyzacja problemu kontroli na końcu historii** / Phil Torres // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S.445-467.
sygnatura 170053 M

16. **W jaki sposób może zaistnieć SI? Różne podejścia i ich implikacje dla życia we wszechświecie** / David Brin // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. – S.141-158.
sygnatura 170053 M

17. **Wojskowa SI jako zbieżny cel samodoskonalącej się SI** / Alexey Turchin, David Denkenberger // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S. 467-490.
sygnatura 170053 M

18. **Wrażliwe na wartości podejście do projektowania inteligentnych agentów** / Steven Umbrello, Angelo F. De Bellis // W: Sztuczna inteligencja : bezpieczeństwo i zabezpieczenia / red. Roman V. Yampolskiy ; Bill Joy i in. ; tłum. Piotr Fabijańczyk. - Warszawa : PWN, 2020. - S. 491-508.
sygnatura 170053

ARTYKUŁY Z CZASOPISM

1. **Algorytmy rządu** / Katharina Zweig ; rozmawia Anna von Hopffgarten // Charaktery : magazyn psychologiczny dla każdego. - 2020, nr 2, s. 44-47
2. **Bądź świadomym użytkownikiem nowych technologii** / Agata Jabłonowska-Turkiewicz // Remedium. - 2023, nr 2, s. 2-5
3. **Był sobie robot** / Kirsten Weir // Charaktery : magazyn psychologiczny dla każdego. - 2019, nr 1, s. 34-37

4. **CatGPT w rękach nauczycieli i uczniów** / Katarzyna Nowak // Dyrektor Szkoły : miesięcznik kierowniczej kadry oświatowej. - 2023, nr 8, dod. Niezbędnik Dyrektora Szkoły, s. 77-81
5. **Co czuje bot** / Aleksandra Przegalińska-Skierowska ; rozmawia Piotr Żak // Charaktery : magazyn psychologiczny dla każdego. - 2019, nr 9, s. 32-37
6. **Człowiek i robot - analiza relacji** / Anna Jarosz // Psychologia w Praktyce : zawodowe czasopismo dla psychologów i psychoterapeutów. - 2019, nr 5, s. 69-74
7. **Ekscentryk i sztuczna inteligencja** / Cezary W. Domański // Charaktery: magazyn psychologiczny dla każdego. - 2010, nr 3, s. 54-56
8. **Epoka cyborgów** / Christian Jarrett // Charaktery. - 2014, nr 2, s. 76-79
9. **Etyczne wytyczne korzystania z AI** / Danuta Elsner // Dyrektor Szkoły : miesięcznik kierowniczej kadry oświatowej. - 2023, nr 8, dod. Niezbędnik Dyrektora Szkoły, s. 74-76
10. **Jak kształtować kompetencje przyszłości w dobie technologii podwójnego użycia : niestandardowe rozwiązania do nowych wyzwań** / Magdalena Brewczyńska // Meritum : kwartalnik Mazowieckiego Samorządowego Centrum Doskonalenia Nauczycieli. - 2019, nr 1, s. 102-107
11. **Jak odczuwamy sztuczną inteligencję?** / Paweł Walczak // Charaktery. - 2023, nr 6, s. 14-19
12. **Nowoczesne technologie a społeczeństwo** / Janusz S. Wierzbicki // Meritum : kwartalnik Mazowieckiego Samorządowego Centrum Doskonalenia Nauczycieli. - 2019, nr 4, s. 66-80
13. **O ludziach, cyborgach i sztucznej inteligencji** / Grażyna Gregorczyk // Meritum : kwartalnik Mazowieckiego Samorządowego Centrum Doskonalenia Nauczycieli . - 2019, nr 4, s. 18-25
14. **Od kamienia łupanego do sztucznej inteligencji** / Jan Fazlagić // Dyrektor Szkoły : miesięcznik kierowniczej kadry oświatowej. - 2023, nr 8, dod. Niezbędnik Dyrektora Szkoły, s. 68-71

15. **Od wyszukiwania do sztucznej inteligencji** / Agnieszka Borowiecka, Katarzyna Olędzka // Meritum : kwartalnik Mazowieckiego Samorządowego Centrum Doskonalenia Nauczycieli. - 2019, nr 4, s. 35-39
16. **Pamięć, wiedza, motywacja. Jak wykorzystywana jest sztuczna inteligencja w systemach e-learningowych?** / Krzysztof Wojewodziec // Edukacja. - 2010, nr 2, s. 95-98
17. **Prawne aspekty sztucznej inteligencji** / Monika Sewastianowicz // Dyrektor Szkoły : miesięcznik kierowniczej kadry oświatowej. - 2023, nr 8, dod. Niezbędnik Dyrektora Szkoły, s. 82-85
18. **Społeczeństwo w dobie AI** / Tomasz Kozłowski // Dyrektor Szkoły : miesięcznik kierowniczej kadry oświatowej. - 2023, nr 8, dod. Niezbędnik Dyrektora Szkoły, s. 72-74
19. **Superinteligencja** / Jacek Wojciechowski // Zagadnienia Informatyki Naukowej. - 2018, nr 1, s. 131-134
20. **Szkolny monitoring** / Piotr Bettin // Dyrektor Szkoły : miesięcznik kierowniczej kadry oświatowej. - 2020, nr 5, dod. Nowe Technologie, s. 12
21. **Sztuczna inteligencja a prawo i stosunki pracy** / Andrzej Marian Świątkowski // Polityka Społeczna. - 2021, nr 1, s. 1-11
22. **Sztuczna inteligencja : możliwe zagrożenia i praktyczne zastosowanie w edukacji wczesnoszkolnej** / Marek Grzywna // Życie Szkoły : edukacja wczesnoszkolna. - 2023, nr 7, s. 30-34
23. **Sztuczna inteligencja - możliwe zagrożenia i praktyczne zastosowanie w grupie przedszkolnej** / Marek Grzywna // Wychowanie w Przedszkolu. - 2023, nr 7, s. 27-31
24. **Sztuczna inteligencja - nowe wyzwania edukacyjne** / Sergio Kuruliszwili // Problemy Opiekuńczo-Wychowawcze. - 2021, nr 10, s. 28-40
25. **Sztuczna inteligencja - potencjał dla procesów zarządzania informacją** / Magdalena Wójcik // Przegląd Biblioteczny 2018, z. 1, s. 5-15

26. **Sztuczna inteligencja - szanse i zagrożenia** / Małgorzata Rostkowska
// Meritum : kwartalnik Mazowieckiego Samorządowego Centrum
Doskonalenia Nauczycieli . - 2019, nr 4, s. 30-34
27. **Sztuczna inteligencja w edukacji** / Jowita Michalska // Matematyka. -
2023, nr 5, s. 11-15
28. **Sztuczna inteligencja w nauczaniu języka angielskiego : ChatGPT
jako narzędzie wspomagające oraz inteligentna pomoc w edukacji
językowej** / Barbara Grobelna // Języki Obce w Szkole. - 2023, nr 2, s.
87-93
29. **Świat w objęciach sztucznej inteligencji w świetle kompetencji
przyszłości** / Marlena Plebańska // Meritum : kwartalnik
Mazowieckiego Samorządowego Centrum Doskonalenia Nauczycieli . -
2019, nr 4, s. 2-12
30. **Technologie przyszłości zmieniają przeszłość edukacji** / Grażyna
Gregorczyk // Meritum : kwartalnik Mazowieckiego Samorządowego
Centrum Doskonalenia Nauczycieli. - 2022, nr 4, s. 2-15
31. **Wirtualni terapeuci, czyli jak psychologia czerpie z osiągnięć
sztucznej inteligencji** / Anna Jarosz // Psychologia w Praktyce :
zawodowe czasopismo dla psychologów i psychoterapeutów . - 2019,
nr 3, s. 62-67
32. **Wychować robota** / Michael Anderson, Susan Leigh Anderson // Świat
Nauki. - 2010, nr 11, s. 58-63
33. **Wyzwania kompetencyjne w rozwoju sztucznej inteligencji w
Polsce** / Krzysztof Franciszek Symela, Andrzej Wojciech Stępnikowski
// Polityka Społeczna. - 2021, nr 7, s. 21-28
34. **Zastąpi nas sztuczna inteligencja** / Grzegorz Lindenberg ;
rozmawiają Piotr Żak, Dariusz Ryń // Charaktery : magazyn
psychologiczny dla każdego. - 2019, nr 10, s. 22-27