

CO JEST W ŚRODKU?

POZNAJcie ROBOTY

- 6** **ROBOTY: FAKTY I MITY**
Obalanie mitów o prawdziwych robotach
- 8** **A ZATEM, CO JEST ROBOTEM?**
Krótki pomocnik w poszukiwaniu odpowiedzi
- 10** **WYCZAJ ROBOTA!**
Sprawdź swoje moce detektywistyczne
- 12** **PIERWSZE ROBOTY**
Roboty sprzed 2000 lat, które zadziwiły świat

JAK ZBUDOWAĆ ROBOTA

- 14** **WARSZTAT ROBOTYCZNY**
Zbuduj skaczącą żabkę!
- 16** **RODZAJE NAPĘDU**
Wszystkie części sprawiające robota w ruch
- 18** **U-CHWYTNE ROBOTY**
Zbuduj cyber-tapę
- 20** **JAK ROBOTY WYCZUWAJĄ RZECZY?**
Roztropność czujników robotycznych

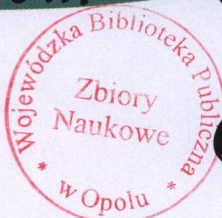


JAK MYŚLĄ ROBOTY

- 22** **CZY ROBOTY MAJĄ MÓZGI?**
W jaki sposób programiści organizują robotom „mózgi”
- 24** **CYBERUMYSŁY**
Twórcy pierwszych programów
- 26** **JAK ZAPROGRAMOWAĆ ROBOTA?**
Co robią i czego nie robią algorytmy robotyczne

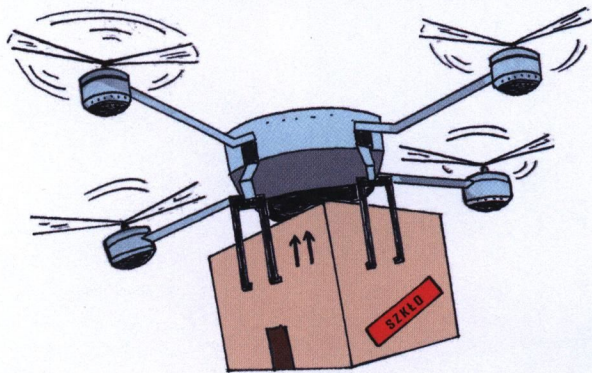
ROBOTY W ROBOCIE

- 28** **ZADANIA DLA ROBOTÓW**
Prace brudne, nudne i niebezpieczne
- 30** **SZPITALNI HEROSI**
Roboty, które nas leczą
- 32** **NIEZWYKŁOBTY**
Roboty igrają z ryzykiem
- 34** **NATUROROBOTYKA**
Projekty robotów skradzione naturze
- 36** **OBCZAJ KOSMOS!**
Jak roboty pomagają nam w kosmosie



Wpisano do Księgi Akcesji

Akc. K1 nr 450/20. 24/20



ROBOTY KONTRA LUDZIE

8 CO TO JEST SZTUCZNA INTELIGENCJA?

Inteligentne programy komputerowe

10 MAMY ROBOTYCZNEGO ZWYCIĘZCĘ!

Mądre komputery –
mistrzowie gier

12 ROBOTY TAKIE JAK MY

Przewodnik po humanoidach i androidach

14 ROBOTY OPIEKUŃCZE

Roboty naśladowujące uczucia

ZABAWY ROBOTÓW

16 SZTUCZNA SZTUKA

Maszyny tworzące arcydzieła

18 POPISY ROBOTÓW

Roboty dla rozrywki

50 CYBERSPORTOWCY

Zaprogramowani gracze i robotyczni trenerzy

ROZKWIAT ROBOTÓW

52 ROBOTY NA DRODZE

Jak działają samochody samojezdne?

54 W PRZYSZŁOŚĆ!

Roboty będą leczyć i latać
na Marsa

56 ŚWIAT RZĄDZONY PRZEZ ROBOTY?

Czy roboty naprawdę mogą przejąć władzę?

58 ROBOTY: DOTYCHCZASOWA HISTORIA...

Oto, jak zmieniały się roboty!

60 SŁOWNICZEK

Wyjaśnienie trudniejszych pojęć

62 CHCEMY ODPOWIEDZI!

63 INDEKS

