

TEMATYKA NA 2018 ROK

miesięcznika naukowo-technicznego „Napędy i Sterowanie”

| Numer, miesiąc wydania | Temat przewodni numeru | Uzupełnienie tematyki |
|----------------------------------|--|--|
| 1 (225) Styczeń | <ul style="list-style-type: none"> ➤ PRZEMYSŁ 4.0 ➤ EFEKTYWNOŚĆ W GÓRNICTWIE | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Napędy i sterowania hydrauliczne i pneumatyczne ➤ Systemy mechatroniczne ➤ Monitoring i systemy sterowania ➤ Utrzymanie ruchu ➤ Automatykacja transportu szynowego ➤ Efektywność w energetyce ➤ Napędy ➤ Oleje, środki smarne |
| 2 (226) Luty | <ul style="list-style-type: none"> ➤ AUTOMATYZACJA PRODUKCJI ➤ EFEKTYWNOŚĆ W ENERGETYCE | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Bezpieczeństwo sieci przemysłowych ➤ Technika przemieszczeń liniowych i montażu ➤ Hydraulika siłowa |
| 3 (227) Marzec | <ul style="list-style-type: none"> ➤ AUTOMATYKA I ROBOTYKA | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Nowe technologie ➤ Roboty przemysłowe ➤ Termowizja ➤ Aparatura kontrolno-pomiarowa ➤ Systemy mechatroniczne |
| 4 (228) Kwiecień | <ul style="list-style-type: none"> ➤ BEZPIECZEŃSTWO W PRZEMYSŁE | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Hydraulika w technice mobilnej ➤ Sterowanie procesami ➤ Efektywność energetyczna ➤ Systemy transportowe ➤ Wytwarzanie energii ze źródeł konwencjonalnych i odnawialnych ➤ Maszyny i urządzenia dla wodociągów i kanalizacji ➤ Przesył energii ➤ Cyberbezpieczeństwo |
| 5 (229) Maj | <ul style="list-style-type: none"> ➤ TERMOWIZJA, MONITORING, POMIARY | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Maszyny i napędy elektryczne ➤ Napędy hybrydowe ➤ Diagnostyka i kontrola urządzeń ➤ Przemysłowy Internet Rzeczy (IIoT – <i>Industrial Internet of Things</i>) |
| 6 (230) Czerwiec | <ul style="list-style-type: none"> ➤ PRZEMYSŁ MASZYNOWY, INNOWACJE ➤ PRZEMYSŁ 4.0 | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Termowizja, monitoring, układy regulacji ➤ Inteligentny budynek ➤ Robotyka ➤ Oprogramowanie, sieci przemysłowe ➤ Systemy informatyczne |
| 7/8 (231/232) Lipiec/sierpień | <ul style="list-style-type: none"> ➤ SYSTEMY AUTOMATYZACJI W GÓRNICTWIE ➤ AUTOMATYZACJA TRANSPORTU SZYNOWEGO | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Inteligentne układy zasilania, sterowania ➤ Diagnostyka ➤ Nowe technologie ➤ Silniki elektryczne ➤ Transformatory |
| 9 (233) Wrzesień | <ul style="list-style-type: none"> ➤ AUTOMATYKA W ENERGETYCE ➤ AUTOMATYKA W PRZEMYSŁE SPOŻYWCZYM | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Efektywność w energetyce ➤ Automatyka w przemyśle maszynowym ➤ Układy regulacji automatycznej ➤ Systemy transportowe ➤ Maszyny i napędy elektryczne ➤ Komponenty do produkcji oraz systemy dla przemysłu |
| 10 (234) Październik | <ul style="list-style-type: none"> ➤ HYDRAULIKA, PNEUMATYKA I STEROWANIE | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Diagnostyka ➤ Inteligentne układy zasilania ➤ Systemy mechatroniczne ➤ Bezpieczeństwo w przemyśle ➤ Napędy hybrydowe i elektryczne ➤ Oleje, środki smarne |
| 11 (235) Listopad | <ul style="list-style-type: none"> ➤ AUTOMATYZACJA PRODUKCJI | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Maszyny i napędy elektryczne ➤ Oprogramowanie, sieci przemysłowe ➤ Technika przemieszczeń liniowych i montażu ➤ Roboty przemysłowe ➤ Sterowniki PLC i systemy sterowania ➤ Systemy transportowe ➤ Innowacje wod.-kan. |
| 12 (236) Grudzień | <ul style="list-style-type: none"> ➤ INTELIGENTNY BUDYNEK | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Bezpieczeństwo w przemyśle ➤ Systemy mechatroniczne ➤ Napędy elektryczne i hydrauliczne ➤ Technologie próżniowe i sprężonego powietrza ➤ Cyberbezpieczeństwo |