

AUTOMATIZÁLÁS

AZ AUTOMATIZÁLÁS
1979. ÉVI SZÁMAINAK
ÖSSZEVONT
TARTALOMJEGYZÉKE

1979



Az Automatizálás 1979. évi számainak témakörök szerinti tartalomjegyzéke

Erősáramú automatizálás

APOR ZSUZSA

Villamos karámok impulzus üzemi áramforrása

1. sz. p. 43-46.

BENCE JÁNOS – BOGOSI GYÖRGY – LÁSZLÓ JÁNOS

Frekvenciaátalakítós aszinkron motoros járműhajtások
1. sz. p. 13-18.

HUSZTI GYÖRGY – SOÓS LÁSZLÓ

Inverterkapcsolás kommunikációs folyamatai

1. sz. p. 21-25.

MOSONYI KÁROLY

Automatikus, felügyelet nélküli postai áramellátó
rendszer

1. sz. p. 32-37.

MÉSZÁROS BÉLA

Sűrített levegő energiatakarékos szabályozása

3. sz. p. 9-12.

DR. NAGY LÁSZLÓ – PRÁGAI GYÖRGY

Szünetmentes váltakozóáramú áramellátó rendszerek
1. sz. p. 38-42.

NATTÁN PÉTER – VEREBÉLYI GYÖRGY

Inverterüzemi áramirányító kényszeroltású
zárlatvédelme

1. sz. p. 27-31.

S. NAGY SÁNDOR – ORBÁN PÉTER – KORÓDI BÁLINT

NC szabályozókör hibavizsgálata

8. sz. p. 31-38.

OKÁNYI ANDRÁS

Automatikus munkapad-beállító fordulatszámilálók
sorozatgyártásához

9. sz. p. 40-47.

Gépipari automatizálás

DR. ÁCS MIKLÓS – GÖRBE TAMÁS – KIS FERENC –
LÓRINCZ PÉTER

A műhelyszintű termelésirányítás helyzete és fejlődési
irányai

11. sz. p. 9-15.

BERTÓK PÉTER – VÉSZI ÁGNES – VINCZE SÁNDOR

Szerszámigépezérlő software a Dialóg CNC
berendezésekhez

8. sz. p. 26-30.

GULYÁS ISTVÁN

Automatizáljunk, de hogyan?

6. sz. p. 2-10.

GULYÁS ISTVÁN

Kiegészítő automatizálás kisebb vállalatoknál

11. sz. p. 2-7.

S. NAGY SÁNDOR – VASKOVICS GYÖRGY

CNC vezérlések nemzetközi áttekintése

8. sz. p. 2-10.

NEMES LÁSZLÓ

Szerszámigépcsoportok számítógépes vezérlése

8. sz. p. 11-13.

RÁNKY PÁL

Kisszámítógépes adatbankfejlesztés integrált
gyártórendszerekhez

7. sz. p. 9-22.

RÁKÓCZI G. ISTVÁN – ORBÁN PÉTER

A dialóg CNC-M multiprocesszoros szerszámigépezérlő
berendezés

8. sz. p. 15-18.

RÁNKY PÁL

Kisszámítógépes adatbank kifejlesztése integrált
gyártórendszerekhez

6. sz. p. 2-9.

SZELKÓ ERZSÉBET

Termelésirányítás integrált gyártórendszerekben

7. sz. p. 2-7.

VASKOVICS GYÖRGY – RÁKÓCZI G. ISTVÁN

A Dialóg CNC-S szerszámigépezérlő egység

8. sz. p. 19-23.

Számítógép-hálózatok

DR. BAKONYI PÉTER – CSABA LÁSZLÓ

Számítógép-hálózatok nemzetközi fejlődési irányai

12. sz. p. 3-10.

DR. BAKONYI PÉTER – CSABA LÁSZLÓ

Az MTA számítógép-hálózata

12. sz. p. 23-27.

BŐSZÖRMÉNYI LÁSZLÓ – DR. HORNIÁK GÁBOR

Távadatviteli rendszer

2. sz. p. 2-5.

PÓKA PÉTER

A JOB vezérlési nyelv problémái hálózatokban

12. sz. p. 17-22.

SUGÁR PÉTER

Szétosztott feldolgozó rendszerek

12. sz. p. 11-15.

Számítógéppel segített tervezés

PALKÓ GY. BULCSÚ – BERNUS PÉTER –
PALKÓ LÁSZLÓ
Strukturált analízis és tervezési módszer
10. sz. p. 2–12.

MONORI PÁL – SOMLÓ ANDRÁS
Számítógépes kábelkiválasztás
10. sz. p. 27–39.

MONORI PÁL
Kisfeszültségű kapcsolóberendezések számítógépes
tervezése
2. sz. p. 36–45.

MONORI PÁL
Kisfeszültségű kapcsolóberendezések számítógépes
tervezése
3. sz. p. 27–31.

Folyamatirányítás

BALÓK IMRE – BENCZE JÁNOS – WEINER GYÖRGY –
DR. BAUSZ IMRE – KALAVSZKY DEZSŐ
Meleghengersor számítógépes rendszervizsgálata
1. sz. p. 4–12.

BERTÉNYI ANDOR – MESKÓ ÁRPÁD – ÖRDÖG ISTVÁN
Betongyári mérlegvezérlő rendszer
2. sz. p. 24–26.

HARKAY GÁBOR
A térfogatkiszorításos szivattyúk mögött kialakuló
nyomáslengés számítása és mérése
10. sz. p. 58–61.

JELENCSEK JÓZSEF – MISKOLCI ANTAL –
POLGÁR LÁSZLÓ – SZABÓ ISTVÁN
Gázvezeték-hálózatok telemechanikai rendszere
7. sz. p. 23–27.

JOÓ ISTVÁN – VÉSZI ÁGNES
Programozható logikájú vezérlő berendezés
8. sz. p. 47–51.

DR. KALMÁR PÉTER – DR. LÁSZLÓ ZOLTÁN –
HORVÁTH ISTVÁN
Általános célú szabadon programozható
vezérlőberendezés
9. sz. p. 14–18.

KOVÁCS ERVIN
A mikroprocesszoros technika Magyarországi helyzete
9. sz. p. 2–6.

MADASNÉ, DOBLER MÁRTA – HORVÁTH ANDRÁS –
PINTZ GÁBOR
Hálózatellenőrzés mikroprocesszoros telemechanikai
rendszerrel
9. sz. p. 8–12.

PAPP GYÖRGY
Decentralizált számítógépes erőművi irányítástechnika
4. sz. p. 2–8.

DR. VÁRLAKI PÉTER
Nem lineáris dinamikus rendszerek
6. sz. p. 22–25.

Mérés és érzékelés

BÁRDOSSY LÓRÁNT
Műszeripari siker Lipcsében
6. sz. p. 48–49.

EGRI KÁROLY
Elektronikus mérlegek szerviz műszerei
2. sz. p. 31–34.

KEMÉNY TAMÁS
Erőmérőcellák sorozatgyártásának műszerezése
2. sz. p. 27–30.

DR. KÓNYA LÁSZLÓ
Asztali számológépes laboratóriumi mérőrendszer
10. sz. p. 52–56.

MAKRAY ISTVÁN
Füstérzékelők
11. sz. p. 58–61.

DR. SZABÓ ANTAL
Beszámoló a XVII. olaj- és gázipari vándorgyűlésről
11. sz. p. 41–45.

Pneumatikus és hidraulikus automatizálás

BENCSIK ATTILA – RUDAS IMRE
Új utak a háromértékű logika alkalmazásában
3. sz. p. 13–18.

BENCSIK ATTILA – RUDAS IMRE
Háromértékű logikai kapcsolási rendszer
10. sz. p. 43–50.

CSERNYÁNSZKY IMRE
Pneumatikus munkadarab-adagolás présgépekhez
6. sz. p. 38–42.

DR. HANTOS TIBOR – SZIKRA MIHÁLY
Nyomásvezérelt ellenálláson alapuló modulrendszerek
a hidraulikában
5. sz. p. 30–36.

KISMARTY LÓRÁND
Pneumatikus jelátvitel nagy távolságra
3. sz. p. 2–8.

DR. NAGY P. SÁNDOR
Hidro-pneumatikus szánmozgatás
6. sz. p. 44–47.

TAKÁCS ISTVÁN – HORVÁTH FERENC
Pneumatikus lineáris hajtások helyzetbeállítására
9. sz. p. 48–53.

VINCZE ÁRPÁD
Hidraulikus hengerek szinkronizálása
6. sz. p. 27–36.

Számítástechnikai eszközök (software-hardware)

BIRÓ GYULA
Mikroszámítógép vezérlési célokra
8. sz. p. 39–46.

DALOS MIHÁLY – SOLT IVÁN
Párhuzamos erőforráskezelés – segédletek DOS/VS
környezetben
9. sz. p. 20–22.

ERCSÉNYI ANDRÁS
R 10 alapú kommunikációs processzor
12. sz. p. 29–33.

FERENCZY JENŐ
Folyékony kristály képernyő lézersugár vezérléssel
7. sz. p. 44–46.

FERENCZY JENŐ
Új vékonyréteg-technológia
9. sz. p. 37–39.

LEITNER LÁSZLÓ
Új számítóközpont Bács-Kiskun megyében
4. sz. p. 11–13.

SINGER DÉNES – ELEK JÁNOS
Gázhálózatok analizisének, tervezésének és
vezérlésének software kérdései
12. sz. p. 48–53.

TAKÁCS GÁBOR
4. sz. p. 31–34.

TAKÁCS GÁBOR
DCL 80 blokkorientált real-time programnyelv
11. sz. p. 46–57.
Sorrendi működésű real time monitor

Anyagmozgatás automatizálása

CSERNYÁNSZKY IMRE – DR. SASFI IMRE
Anyagmozgató berendezések pótlólagos
automatizálása
11. sz. p. 30–36.

FÁBIÁN TIBOR
Célravezérlés optoelektronikus érzékelőkkel
3. sz. p. 15–26.

LEPSÉNYI ISTVÁN – ADAMIS GÁBOR
Mikroprocesszoros raktárirányítás
10. sz. p. 13–17.

MIHÁLYI ZOLTÁN
Raktári felrakógépek automatizálása
10. sz. p. 19–24.

NÁRAY EMIL – MIHÁLYI ZOLTÁN
Automatizált magasraktár hazai megvalósítása
11. sz. p. 23–28.

DR. KULCSÁR BÉLA
Rugalmas gyártórendszer anyagmozgatásának
irányítása
11. sz. p. 16–21.

SASFI IMRE
Anyagmozgatás – csomagolás '78
4. sz. p. 24–30.

Robotok

HAJNAL MIKLÓS – DR. TIHANYI KATALIN –
LOVÁNYI ISTVÁN – VAJTA LÁSZLÓ
Vizuális visszacsatolás intelligens robotokban
7. sz. p. 36–41.

HERMANN GYULA – MONOSTORI LÁSZLÓ –
S. NAGY SÁNDOR – VÁRADY TAMÁS
Ipari robot mikroprocesszoros vezérlése
8. sz. p. 52–56.

KALLÓS KATALIN
A robottechnika helyzete és fejlődési irányai
9. sz. p. 54–55.

SZÜCS ATTILA – PALKÓ BULCSÚ
Rakodórobotok hatékonysága
5. sz. p. 23–25.

Elektronikai elemek és technológiák

GRANTNER JÁNOS
Mikroprocesszorok alkalmazása a mérés- és
irányítástechnikában
5. sz. p. 12–19.

HAJÓS JÓZSEF
Az Euro konstrukciós rendszere
4. sz. p. 15–23.

KERÉNYI ISTVÁN
Analog multiplexer alkalmazása az automatizálásban
2. sz. p. 6–23.

MADARÁSZ LÁSZLÓ
Korszerű félvezető illesztő elemek
7. sz. p. 28–35.

MADARÁSZ LÁSZLÓ
Általánosan használható, programozható logikai
áramkörök
9. sz. p. 26–33.

MARTOS BALÁZS

Adatátviteli, multiplexer

12. sz. p. 35–40.

PERÉNYI EDE

Elektronikai technológiák az Interneten '78 tükrében

3. sz. p. 27–31.

Egyéb automatizálási témák

DR. CSATÁRI LAJOS

Az automatizálás fejlesztésének meggyorsítása
a mezőgazdaságban

4. sz. p. 9–10.

DOBÓ ANDOR

Hogyan szervezzünk?

7. sz. p. 47–49.

DR. HORVÁTH ENDRE

Az automatizálás oktatása a középfokú szakképzésben

5. sz. p. 38–42.

KONDOROSI KÁROLY – DR. KALMÁR PÉTER –

DR. LÁSZLÓ ZOLTÁN

Számítógépes eredményhirdető a moszkvai olimpiára

12. sz. p. 42–47.

MAYER LÁSZLÓ

Beszámoló az IMEKO 8. Kongresszusáról

10. sz. p. 63–64.

PALÁSTI KÁROLY

Az irányítástechnikai szakemberképzés alap- és
középfokon

5. sz. p. 44–46.

DR. SASFI IMRE

Hannoveri Vásár '79

11. sz. p. 38–40.

DR. SZABÓ ANTAL

Szénhidrogén távvezetékek szivárgását figyelő
rendszerei

6. sz. p. 10–19.

Az Automatizálás 1979. évi számainak szerzők szerinti tartalomjegyzéke

APOR ZSUZSA

Villamos karámok impulzus üzemű áramforrása
1. sz. p. 43-46.

DR. ÁCS MIKLÓS – GÖRBE TAMÁS –
KIS FERENC – LŐRINCZ PÉTER

A műhelyszintű termelésirányítás helyzete és fejlődési
irányai
11. sz. p. 9-15.

DR. BAKONYI PÉTER – CSABA LÁSZLÓ
Számítógép-hálózatok nemzetközi fejlődési irányai
12. sz. p. 3-10.

Dr. BAKONYI PÉTER – CSABA LÁSZLÓ
Az MTA számítógép-hálózata
12. sz. p. 23-27.

BALÓK IMRE – BENCZE JÁNOS – WEINER GYÖRGY –
DR. BAUSZ IMRE – KALAVSZKY DEZSŐ
Meleghengersor számítógépes rendszervizsgálata
1. sz. p. 4-12.

BÁRDOSSY LÓRÁNT
Műszeripari siker Lipcsében
6. sz. p. 48-49.

BENCZE JÁNOS – BOGOSI GYÖRGY –
LÁSZLÓ JÁNOS
Frekvenciaátalakító aszinkron motoros járműhajtások
1. sz. p. 13-18.

BENCSIK ATTILA – RUDAS IMRE
Új utak a háromértékű logika alkalmazásában
3. sz. p. 13-18.

BENCSIK ATTILA – RUDAS IMRE
Háromértékű logikai kapcsolási rendszer
10. sz. p. 43-50.

BŐSZÖRMÉNYI LÁSZLÓ – DR. HORNIÁK GÁBOR
Távadatátviteli rendszer
2. sz. p. 2-5.

BÍRÓ GYULA
Mikroszámítógép vezérlési célokra
8. sz. p. 39-46.

BERTÉNYI ANDOR – MESKÓ ÁRPÁD –
ÖRDÖG ISTVÁN
Betongyári mérlegvezérlő rendszer
2. sz. p. 24-26.

BERTÓK PÉTER – VÉSZI ÁGNES – VINCZE SANDOR
Szerszámgépezérlő software a Dialog
CNC berendezésekhez
8. sz. p. 26-30.

CSEERNYÁNSZKY IMRE
Pneumatikus munkadarab-adagolás présgépekhez
6. sz. p. 38-42.

CSEERNYÁNSZKY IMRE – DR. SASFI IMRE
Anyagmozgató berendezések pótlólagos
automatizálása
11. sz. p. 30-36.

DR. CSATÁRI LAJOS
Az automatizálás fejlesztésének meggyorsítása
a mezőgazdaságban
4. sz. p. 9-10.

DALOS MIHÁLY – SOLT IVÁN
Párhuzamos erőforráskezelés – *segédletek* DOS/VS
környezetben
9. sz. p. 20-22.

DOBÓ ANDOR
Hogyan szervezzünk?
7. sz. p. 47-49.

EGRI KÁROLY
Elektronikus mérlegek szerviz műszerei
2. sz. p. 31-34.

ERCSÉNYI ANDRÁS
R 10 alapú kommunikációs processzor
12. sz. p. 29-33.

FÁBIÁN TIBOR
Célravezérlés optoelektronikus érzékelőkkel
3. sz. p. 15-26.

FERENCZY JENŐ
Folyékony kristály képernyő lézergusár vezérléssel
7. sz. p. 44-46.

FERENCZY JENŐ
Új vékonyréteg-technológia
9. sz. p. 37-39.

GRANTNER JÁNOS
Mikroprocesszorok alkalmazása a mérés és irányítás-
technikában
5. sz. p. 12-19.

GULYÁS ISTVÁN
Automatizáljunk, de hogyan?
5. sz. p. 2-10.

GULYÁS ISTVÁN
Kiegészítő automatizálás kisebb vállalatoknál
11. sz. p. 2-7.

HAJÓS JÖZSEF
Az Euro konstrukciós rendszer
4. sz. p. 15-23.

HAJNAL MIKLÓS – DR. TIHANYI KATALIN –
LOVÁNYI ISTVÁN – VAJTA LÁSZLÓ
Vizuális visszacsatolás intelligens robotokban
7. sz. p. 36–41.

DR. HANTOS TIBOR – SZIKRA MIHÁLY
Nyomásvezérelt ellenálláson alapuló modulrendszerek
a hidraulikában
5. sz. p. 30–36.

HARKAY GÁBOR
A térfogatkiszorításos szivattyúk mögött kialakuló
nyomáslengés számítása és mérése
10. sz. p. 58–61.

DR. HORVÁTH ENDRE
Az automatizálás oktatása a középfokú szakképzésben
5. sz. p. 38–42.

HUSZTI GYÖRGY – SOÓS LÁSZLÓ
Inverterkapcsolás kommunikációs folyamatai
1. sz. p. 21–25.

HERMANN GYULA – MONOSTORI LÁSZLÓ –
S NAGY SÁNDOR – VÁRADY TAMÁS
Ipari robot mikroprocesszoros vezérlése
8. sz. p. 52–56.

JELENCSEK JÓZSEF – MISKOLCI ANTAL –
POLGÁR LÁSZLÓ – SZABÓ ISTVÁN
Gázvezetékek-hálózatok telemechanikai rendszere
7. sz. p. 23–27.

JOÓ ISTVÁN – VÉSZI ÁGNES
Programozható logikájú vezérlő berendezés
8. sz. p. 47–51.

DR. KALMÁR PÉTER – DR. LÁSZLÓ ZOLTÁN –
HORVÁTH ISTVÁN
Általános célú szabadon programozható
vezérlőberendezés
9. sz. p. 14–18.

KEMÉNY TAMÁS
Erőmérőcellák sorozatgyártásának műszerezése
2. sz. p. 27–30.

KERÉNYI ISTVÁN
Analog multiplexer alkalmazása az automatizálásban
2. sz. p. 6–23.

KISMARTY LÓRÁND
Pneumatikus jelátvitel nagy távolságra
3. sz. p. 2–8.

KOVÁCS ERVIN
A mikroprocesszoros technika Magyarországi helyzete
9. sz. p. 2–6.

KALLÓS KATALIN
A robottechnika helyzete és fejlődési irányai
9. sz. p. 54–55.

DR. KÓNYA LÁSZLÓ
Asztali számológépes laboratóriumi mérőrendszer
10. sz. p. 52–56.

DR. KULCSÁR BÉLA
Rugalmas gyártórendszer anyagmozgatásának
irányítása
11. sz. p. 16–21.

KONDOROSI KÁROLY – DR. KALMÁR PÉTER –
DR. LÁSZLÓ ZOLTÁN
Számítógépes eredményhirdető a moszkvai olimpiára
12. sz. p. 42–47.

LEITNER LÁSZLÓ
Új számítóközpont Bács-Kiskun megyében
4. sz. p. 11–13.

LEPSÉNYI ISTVÁN – ADAMIS GÁBOR
Mikroprocesszoros raktárirányítás
10. sz. p. 13–17.

MADARÁSZ LÁSZLÓ
Korszerű félvezetős illesztő elemek
7. sz. p. 28–35.

MADASNÉ, DOBLER MÁRTA – HORVÁTH ANDRÁS –
PINTZ GÁBOR
Hálózatellenőrzés mikroprocesszoros telemechanikai
rendszerrel
9. sz. p. 8–12.

MADARÁSZ LÁSZLÓ
Általánosan használható, programozható logikai
áramkörök
9. sz. p. 26–33.

MONORI PÁL – SOMLÓ ANDRÁS
Számítógépes kábelkiválasztás
10. sz. p. 27–39.

MAYER LÁSZLÓ
Beszámoló az IMEKO 8. Kongresszusáról
10. sz. p. 63–64.

MAKRAY ISTVÁN
Füstérzékelők
11. sz. p. 58–61.

MARTOS BALÁZS
Adatátviteli multiplexer
12. sz. p. 35–40.

MOSONYI KÁROLY
Automatikus, felügyelet nélküli postai áramellátó
rendszer
1. sz. p. 32–37.

MONORI PÁL
Kisfeszültségű kapcsolóberendezések számítógépes
tervezése
2. sz. p. 36–45.

MÉSZÁROS BÉLA

Sűrített levegő energiatakarékos szabályozása
3. sz. p. 9–12.

MONORI PÁL

Kisfeszültségű kapcsolóberendezések számítógépes tervezése
3. sz. p. 27–31.

MIHÁLYI ZOLTÁN

Raktári felrakógépek automatizálása
10. sz. p. 19–24.

NATTÁN PÉTER – VEREBÉLY GYÖRGY

Inverterüzemű áramirányító kényszeroltású zárlatvédelme
1. sz. p. 27–31.

DR. NAGY LÁSZLÓ – PRÁGAI GYÖRGY

Szűnetmentes váltakozóáramú áramellátó rendszerek
1. sz. p. 38–42.

DR. NAGY P. SÁNDOR

Hidro-pneumatikus szánmozgatás
6. sz. p. 44–47.

S. NAGY SÁNDOR – VASKOVICS GYÖRGY

CNC vezérlések nemzetközi áttekintése
8. sz. p. 2–10.

S. NAGY SÁNDOR – ORBÁN PÉTER –

KORÓDI BÁLINT
NC szabályozókör hibavizsgálata
8. sz. p. 31–38.

NEMES LÁSZLÓ

Szerszámgépcsoportok számítógépes vezérlése
8. sz. p. 11–13.

NÁRAY EMIL – MIHÁLYI ZOLTÁN

Automatizált magasraktár hazai megvalósítása
11. sz. p. 23–28.

OKÁNYI ANDRÁS

Automatikus munkapad-beállító fordulatszámilálók sorozatgyártásához
9. sz. p. 40–47.

PALÁSTI KÁROLY

Az irányítástechnikai szakemberképzés alap- és középfokon
5. sz. p. 44–46.

PALKÓ GY. BULCSU – BERNUS PÉTER –

PALKÓ LÁSZLÓ
Strukturált analízis és tervezési módszer
10. sz. p. 2–12.

PAPP GYÖRGY

Decentralizált számítógépes erőművi irányítástechnika
4. sz. p. 2–8.

PERÉNYI EDE

Elektronikai technológiák az Internepcen '78 tükrében
3. sz. p. 27–31.

PÓKA PÉTER

A JOB vezérlési nyelv problémái hálózatokban
12. sz. p. 17–22.

RÁNKY PÁL

Kisszámítógépes adatbankfejlesztés integrált gyártórendszerekhez
7. sz. p. 9–22.

RÁKÓCZI G. ISTVÁN – ORBÁN PÉTER

A dialóg CNC-M multiprocesszoros szerszámgépvezérlő berendezés
8. sz. p. 15–18.

RÁNKY PÁL

Kisszámítógépes adatbank kifejlesztés integrált gyártórendszerekhez
6. sz. p. 2–9.

DR. SASFI IMRE

Anyagmozgatás – csomagolás '78
4. sz. p. 24–30.

DR. SASFI IMRE

Hannoveri Vásár '79
11. sz. p. 38–40.

SINGER DÉNES – ELEK JÁNOS

Gázhálózatok analízisének, tervezésének és vezérlésének software kérdései
12. sz. p. 48–53.

SUGÁR PÉTER

Szétosztott feldolgozó rendszerek
12. sz. p. 11–15.

DR. SZABÓ ANTAL

Szénhidrogén távvezetékek szivárgását figyelő rendszerei
6. sz. p. 10–19.

DR. SZABÓ ANTAL

Beszámoló a XVII. olaj- és gázipari vándorgyűlésről
11. sz. p. 41–45.

SZELKÓ ERSZÉBET

Termelésirányítás integrált gyártórendszerekben
7. sz. p. 2–7.

SZÜCS ATTILA – PALKÓ BULCSÚ

Rakodórobotok hatékonysága
5. sz. p. 23–25.

TAKÁCS GÁBOR

Sorrendi működésű real time monitor

4. sz. p. 31–34.

TAKÁCS ISTVÁN – HORVÁTH FERENC

Pneumatikus lineáris hajtások helyzetbeállítása

9. sz. p. 48–53.

TAKÁCS GÁBOR

DCL 80 blokkorientált real-time programnyelv

11. sz. p. 46–57.

DR. VÁRLAKI PÉTER

Nem lineáris dinamikus rendszerek

6. sz. p. 22–25.

VASKOVICS GYÖRGY – RÁKÓCZI G. ISTVÁN

A Dialóg CNC-S szerszámgépvezérlő egység

8. sz. p. 19–23.

VINCZE ÁRPÁD

Hidraulikus hengerek szinkronizálása

6. sz. p. 27–36.

Az Automatizálás 1979. évi számainak vállalatok és intézmények szerinti tartalomjegyzéke

ACSI

- 3. sz. p. 19–26.
- 4. sz. p. 24–30.

Bánki Donát Gépipari Műsz. Főisk.

- 3. sz. p. 13–18.
- 6. sz. p. 44–47.
- 10. sz. p. 43–50.
- 10. sz. p. 58–61.

BME

- 3. sz. p. 42–43.
- 4. sz. p. 35–38.
- 5. sz. p. 12–19.
- 5. sz. p. 30–36.
- 6. sz. p. 22–25.
- 7. sz. p. 44–46.
- 9. sz. p. 14–18.
- 10. sz. p. 63–64.
- 10. sz. p. 40–42.
- 12. sz. p. 42–47.

BRG

- 2. sz. p. B/4.

Bútoripari Fejl. Int.

- 5. sz. p. 2–10.
- 11. sz. p. 2–7.

CsM. Szerszámgépgyár

- 7. sz. p. 9–22.
- 8. sz. p. 47–51.
- 12. sz. p. B/4.

Egressy G. Finommechanikai és Műszerip. Szakközépiskola

- 5. sz. p. 44–46.

EMG

- 4. sz. p. 15–23.
- 2. sz. p. 35.
- 6. sz. p. 26.
- 8. sz. p. B/3.
- 10. sz. p. 51.

ERŐTERV

- 2. sz. p. 36–45.
- 3. sz. p. 27–31.
- 10. sz. p. 27–39.

Ferrokémia

- 1. sz. p. 20.

Finomszerelvénygyár, Eger

- 10. sz. p. 25–26.

GAMMA

- 2. sz. p. 26.

GAMF

- 6. sz. p. 38–42.
- 7. sz. p. 28–35.
- 9. sz. p. 26–33.
- 9. sz. p. 37–39.
- 11. sz. p. 16–21.
- 11. sz. p. 30–36.
- 11. sz. p. 38–40.

Ganz Műszer Művek

- 5. sz. p. 20–22.
- 9. sz. p. 34–36.
- 11. sz. p. 29.

Főv. Gázművek

- 10. sz. p. 2–12.

GTI

- 9. sz. p. 48–53.
- 10. sz. p. 62.

HIKI

- 2. sz. p. 6–23.

Isotimpex

- 6. sz. p. 43.
- 9. sz. p. 57.
- 10. sz. p. 18.

IKARUS

- 10. sz. p. 13–17.

INTRANZMAS

- 10. sz. p. 57.

KG INFORMATIK

- 7. sz. p. 47–49.

Kontakta

- 8. sz. p. 24–25.
- 12. sz. p. B/3.

Kandó K. Villamosipari Műsz. Főiskola

- 5. sz. p. 48–51.
- 10. sz. p. 52–56.

MEZŐGÉP

- 4. sz. p. 9–10.

MIGÉRT

- 1. sz. p. 19.
- 5. sz. p. 43.
- 7. sz. p. 8.
- 12. sz. p. 28.

MŰÁRT

- 5. sz. p. 37.

MTA SZTAKI

- 5. sz. p. 23–25.
- 7. sz. p. 2–7.
- 8. sz. p. 2–10.
- 8. sz. p. 11–13.
- 8. sz. p. 15–18.
- 8. sz. p. 19–23.
- 8. sz. p. 26–30.
- 8. sz. p. 31–38.
- 8. sz. p. 39–46.
- 8. sz. p. 52–56.
- 12. sz. p. 3–10.
- 12. sz. p. 17–22.
- 12. sz. p. 23–27.
- 12. sz. p. 29–33.
- 12. sz. p. 35–40.
- 12. sz. p. 48–53.

Metripod Mérleggyár

- 2. sz. p. 24–26.
- 2. sz. p. 48.

MMG-AM

- 3. sz. p. 27–30.
- 4. sz. p. 31–34.
- 6. sz. p. 10–19.
- 6. sz. p. 48–49.
- 7. sz. p. 23–27.
- 11. sz. p. 41–45.
- 11. sz. p. 46–57.

MIKI

- 2. sz. p. 27–30.
- 2. sz. p. 31–34.
- 9. sz. p. 40–47.
- 6. sz. p. 20–21.
- 12. sz. p. 16.

Munkaügyi Kut. Int.

- 5. sz. p. 38–42.

Műszaki Könyvkiadó

- 4. sz. p. 39–41.
- 5. sz. p. 19.
- 5. sz. p. 52–53.
- 10. sz. p. 56.
- 11. sz. p. 22.

NOTO OSZV

- 2. sz. p. B/3.
- 9. sz. p. 7.

RAMOVILL

- 1. sz. p. B/4.
- 3. sz. p. B/4.

RAVILL

- 5. sz. p. 11.
- 9. sz. p. 23.
- 11. sz. p. 37.

SZKI

- 9. sz. p. 2-6.
- 9. sz. p. 20-22.

SZKV

- 3. sz. B/3.
- 4. sz. B/3.
- 5. sz. B/3.
- 6. sz. B/3.
- 9. sz. B/3.
- 10. sz. B/3.
- 11. sz. B/3.

VBKM

- 10. sz. p. 19-24.
- 11. sz. p. 23-28.
- 11. sz. p. 58-61.

VEIKI

- 4. sz. p. 2-8.

VIDEOTON

- 1. sz. p. 26.
- 9. sz. p. 54-55.
- 11. sz. p. 9-15.
- 12. sz. p. 11-15.
- 2. sz. p. 46.
- 3. sz. p. 40-41.
- 4. sz. B/4.
- 5. sz. B/4.
- 6. sz. B/4.
- 7. sz. p. 42-43.
- 8. sz. B/4.
- 9. sz. B/4.
- 10. sz. B/4.
- 11. sz. B/4.
- 12. sz. p. 34.

VILATI

- 3. sz. p. 32-33.
- 6. sz. p. 36-37.
- 8. sz. p. 14.
- 11. sz. p. 8.

VKI

- 1. sz. p. 4-12.
- 1. sz. p. 13-18.
- 1. sz. p. 21-25.
- 1. sz. p. 27-31.
- 1. sz. p. 32-37.
- 1. sz. p. 38-42.
- 1. sz. p. 43-46.
- 2. sz. p. 2-5.
- 3. sz. p. 9-12.
- 9. sz. p. 8-13.
- 3. sz. p. 44-45.
- 5. sz. p. 47.
- 9. sz. p. 24-25.

VASÉRT

- 9. sz. p. 19.

DANUVIA

- 6. sz. p. 27-36.