

INVENȚII – INVENTATORI. CALEIDOSCOP TEHNIC, *Mircea BEJAN, Ioana BĂLAN, Mihaela SUCIU, Augustin CREȚU* 1

EVOLUȚIA TEHNICII ȘI A TEHNOLOGIEI ÎN ROMÂNIA, *Tiberiu TORSIN* 7

PREZENT ȘI PERSPECTIVE PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL ÎN INGINERIA FABRICAȚIEI, *Mircea GALIȘ* 15

INGINERUL – MANAGER MILITAR, *Aurel LITAN* 21

ROLUL PROFESORILOR ÎN REFORMA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI DIN ROMÂNIA, *Iulia VOIA* 27

CONSIDERAȚII ASUPRA SOCIOLOGIEI PROFESIILOR, *Tiberiu TORSIN* 33

FRANCEZII ȘI MUNCA, *Ioana BĂLAN, Sorina Anamaria CIPLEA* 41

UTILIZAREA LIMBII OFICIALE ÎN STANDARDIZAREA NAȚIONALĂ, *Alexandru GREABU, Iuliana CHILEA* 43

UTILITATEA STANDARDELOR ÎN ACHIZIȚIILE PUBLICE, *Iuliana CHILEA* 49

STUDIU COMPARATIV PRIVIND STANDARDIZAREA ÎMBINĂRILOR CU PENE PARALELE, *Mihai TRIPA, Traian ITU, Mihaela SUCIU, Lucia GHIOLȚEAN* 53

ASUPRA UNOR SISTEME DINAMICE ECONOMICE, *Nicolaie LUNGU, Tiberiu TORSIN, Sorina Anamaria CIPLEA* 61

METODE MODERNE DE ÎNVĂȚARE, *Carmen BAL* 67

SOFTWARE GRATUIT PENTRU STUDIU ȘI APLICAȚII PRACTICE, *Nicoleta GILLICH, Gheorghe SAMOILESCU, Gilbert-Rainer GILLICH, Petru CHIONCEL, Cristian Paul CHIONCEL* 73

TEORIA DISTANȚIERII - O METODĂ DE CREATIVITATE, *Constantin C. ȘARAMET, Mircea BEJAN* 81

ERGONOMIA COGNITIVĂ ȘI MICROPSIHOLOGIA ÎN STUDIUL ECHIPAMENTELOR DE COMANDĂ ȘI CONTROL A UNEI UNITĂȚI HIDROENERGETICE, *Mircea BEJAN, Constantin C. ȘARAMET* 85

PUNEREA ÎN EVIDENȚĂ A STRUCTURII DE ATITUDINI CONFORM CONGRUENȚEI COMPONENTELOR COGNITIVE, AFECTIVE ȘI CONATIVE ALE OPERATORULUI, *Simona ȘARAMET, Constantin C. ȘARAMET, Mircea BEJAN*

MANAGEMENTUL CUNOAȘTERII. CONCEPTE ȘI MODELARE, *Iacob VOIA*

ASPECTE PARTICULARE ALE MENTENABILITĂȚII UNUI FLUX TEHNOLOGIC, *Mircea TELESCU, Dan COCIAN*

PRINCIPII DE ORGANIZARE A MENTENANȚEI, *Virgil LICHIARDOPOL, Bogdan NICOARĂ, Virgil DUMBRAVĂ*

ASPECTE GENERALE ALE DEZVOLTĂRII DURABILE, *Cristina Mihaela STĂNESCU*

ETAPE ÎN PROIECTAREA PRODUSELOR INOVATIVE, *Cornel CIUPAN*

CONCEPTE CHEIE ALE DEZVOLTĂRII PRODUSELOR NOI, *Corina DOBOCAN, Ioan BLEBEA*

SUCESUL ȘI EȘECUL PRODUSELOR NOI, *Ioan BLEBEA, Corina DOBOCAN*

MODELAREA FUNCȚIONALĂ A PRODUSELOR, *IOAN BLEBEA, CAMELIA VLAD*

ANALIZA COSTURILOR UNEI FIRME DE CONSTRUCȚII, *Sorina Anamaria CIPLEA*

CONFIGURAȚII ACUSTICE UTILIZATE ÎN CONSTRUCȚIA AMORTIZOARELOR DE ZGOMOT PENTRU ARMAMENTUL DE INFANȚERIE, *Călin CUREA*