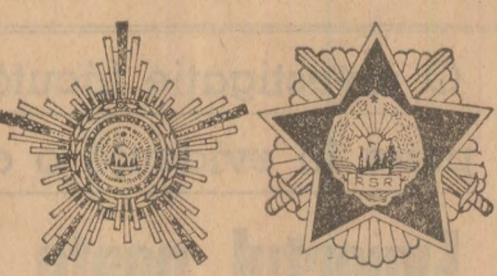




# Știința



ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul LV Nr. 13523

Joi 13 februarie 1986

6 PAGINI — 50 BANI

## CONCLUZII ȘI ÎNVĂȚĂMINTE LA ÎNCHEIEREA CINCINALULUI 1981-1985, LA ÎNCEPUTUL UNUI NOU CINCINAL

### Orientare fermă spre accentuarea factorilor calitativi, de eficiență ai dezvoltării intensive a economiei naționale

Spunem simplu, cu conștiința celei mai profunde unități de acțiune și ideal comunist: de muncă noastră mereu mai spornică, de înaltă calitate și eficientă depind progresul economic necontenit al patriei noastre socialiste și creșterea bunăstării tuturor săi. Este un adevăr evident din nou, cu toată claritatea, de Comunicatul cu privire la îndeplinirea planului pe anul 1986 și pe întregul cincinal 1981-1985.

Din analiza făcută de Comitetul Politic Executiv și dintr-o serie de cifre și pasaje ale comunicatului amintit reține atenția faptul că întreaga activitate din cincinalul recent încheiat a fost orientată spre îndeplinirea unui obiectiv esențial, vital pentru progresul societății noastre: accentuarea factorilor calitativi ai dezvoltării intensive a economiei naționale. În această privință se cuvin reamintite o serie de rezultate pozitive în ce privește creșterea productivității muncii, a nivelului tehnic și calitativ al produselor, valorificarea superioară și reducerea consumurilor de materii prime, materiale, combustibili și energie, diminuarea costurilor și a cheltuielilor de producție, sporirea generală a eficienței economice. Rămân în acest sens din marile bilanțuri ale muncii întregului popor de-a lungul cincinalului 1981-1985:

- În industria republicană, productivitatea muncii calculată pe baza producției-marfă a fost în anul 1985 cu 15,4 la sută mai mare față de 1980, iar cea calculată pe baza producției nete — cu 21,5 la sută;
- Crea 52 la sută din sporul de productivitate a muncii realizat în cincinalul 1981-1985 s-a asigurat pe seama progresului științific;
- În perioada 1981-1985, cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică au contribuit la realizarea și introducerea în producție a 16.000 tipuri noi și modernizate de mașini, utilaje, aparate și instalații cu caracteristici superioare, a peste 2.900 materiale și peste 2.000 tipuri de ansambluri de asamblare, au fost aplicate circa 6.200 tehnologii noi și modernizate, precum și noi sisteme de mecanizare și automatizare a producției;
- Ponderea produselor noi și modernizate puse în fabricație de la începutul cincinalului, în producția-marfă a ramurilor prelucrătoare ale industriei republicane, a reprezentat aproape 17 la sută în 1985, depășindu-se prevederile planului în acest domeniu;
- Cheltuielile totale la 1.000 lei producție-marfă în industria republicană au scăzut în anul 1985, față de 1980, cu 3,1 la sută, iar cele materiale cu 4,9 la sută, obținându-se pe această cale un volum de economii pe întreaga perioadă a cincinalului de circa 21,9 miliarde lei; reduceri ale cheltuielilor de producție s-au realizat și în construcții-montaj și transporturi;
- Pe un plan de maximă sinteză, progresele pe care economia națională le-a făcut pe căile activității factorilor calitativi, de eficiență și sinteză sunt ilustrative demonstrate de faptul că aproape întregul spor de producție industrială realizat în cincinalul 1981-1985 s-a obținut pe seama creșterii productivității muncii; de dinamica mai înaltă a valorii producției nete, adică a valorii nou create în industrie — de 3,2 la sută, în medie, anual față de creșterea valorii producției-marfă, care a fost de 4 la sută; de schimbările intervenite în structura exportului, în cadrul

cărui ponderea mașinilor, utilajelor, mijloacelor de transport, produselor chimice și mărfurilor industriale de larg consum a crescut de la 51 la sută în 1980 la 61 la sută în 1985.

Desigur, rezultatele obținute în cincinalul trecut pe tărîmul accentuării factorilor calitativi-intensivi ai dezvoltării economice s-au realizat în condiții deosebit de grele, depășirea unor consumuri specifice de resurse materiale și energetice și nerăzărită la termenele prevăzute a indicatorilor tehnico-economici proiectați la unele capacități de producție; după cum nu în toate cazurile s-a acționat cu întreaga răspundere pentru ridicarea nivelului tehnic și calitativ al produselor, pentru asimilarea și

eficientă. Tocmai de aceea, cu toții — de la muncitor, inginer, director până la ministru — avem datoria să analizăm cu toată exigența și răspunderea rezultatele obținute în realizarea indicatorilor calitativi, de eficiență în cincinalul precedent, spre a desprinde învățăminte și concluzii corespunzătoare din ceea ce a fost pozitiv, și mai ales din neajunsurile care s-au făcut simțite, spre a acționa și mai hotărât, cu și mai multă energie pentru îndeplinirea în cele mai bune condiții a sarcinilor considerabile sportive și mobilizatoare stabilite în acest domeniu, pe baza planului național unic pe anul 1986, pentru fiecare ramură și unitate economică.

De altfel, planul pe 1986 — primul al noului cincinal — are ca prioritate fundamentală accentuarea factorilor calitativi ai creșterii economice, a cursului spre o reproducție de tip puternic intensiv, ridicarea substanțială a eficienței economice — în toate sectoarele economiei naționale. Orientarea fermă a eforturilor și preocupărilor cadrelor din economie, a tuturor oamenilor muncii spre accentuarea caracterului intensiv al procesului de reproducție este obiectiv necesară, intrucât în actuala etapă de dezvoltare a țării influența factorilor calitativi, de eficiență devine determinantă în creșterea veniturii naționale. Aceasta își găsește reflectarea în creșterea cu 10-12 la sută a veniturii naționale în acest prim an al noului cincinal, creștere superioară celei prevăzute pentru produsul social, precum și în realizarea a peste 10 la sută din sporul veniturii naționale pe seama ridicării productivității muncii sociale.

Este cît se poate de evident că sporirea mai accentuată a producției și a veniturii naționale este un factor hotărâtor al valorificării superioare a muncii sociale în toate sectoarele, al dezvoltării intensive a economiei în actualul cincinal, întrucît aceasta trebuie să se asigure cel puțin dublarea productivității muncii. Desigur, căile prin care trebuie atins acest obiectiv

nu pot fi introduse și tehnologii moderne.

De bună seamă, toate aceste neajunsuri demonstrează, în ultimă instanță, o organizare necorespunzătoare, un stil de muncă defectuos, ineficient al unor cadre de conducere din ministere, centrale și întreprinderi, o insuficiență preocupare pentru valorificarea cu rezultate cît mai bune a potențialului tehnic, material și uman, pentru ridicarea activității economice la un nivel superior de calități și eficiență.

De bună seamă, toate aceste neajunsuri demonstrează, în ultimă instanță, o organizare necorespunzătoare, un stil de muncă defectuos, ineficient al unor cadre de conducere din ministere, centrale și întreprinderi, o insuficiență preocupare pentru valorificarea cu rezultate cît mai bune a potențialului tehnic, material și uman, pentru ridicarea activității economice la un nivel superior de calități și eficiență.



Mircea ANGELESCU  
(Continuare în pag. a II-a)

## PENTRU PRODUCȚIA AGRICOLĂ MARI ÎN ACEST AN

experiența și învățămintele anului trecut — superior valorificate!

În aceste zile continuă să se desfășoare adunările generale ale comenilor muncii din unitățile agricole. Pornind de la indicațiile tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, de a se analiza cu înaltă exigență activitatea desfășurată în întreaga economie în cursul anului trecut, punându-se în evidență experiențele bune de la care trebuie pornit pentru realizarea sarcinilor ce revin agriculturii în 1986, în dezbaterile care au loc în unitățile agricole sînt atent analizate cauzele care au făcut ca la anumite culturi în unele unități producția să nu fie pe măsura condițiilor și posibilităților de care dispune agricultura noastră. Concluziile sînt în acest sens rezultate bune și foarte bune obținute de numeroase unități agricole, unde, printr-o mobilizare puternică a forței de muncă, prin respectarea cu strictețe a tehnologiilor stabilite, s-a reușit să se obțină producții mari, peste nivelul planificat, chiar în condițiile climatice mai dificile din anul trecut. Manifestându-se ca adevărate

## TOVARĂȘUL NICOLAE CEAU

### a primit pe președintele Fundației „Apelul pentru conștiință” din S.U.A.

Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a primit, miercuri, pe Arthur Schriener, președintele Fundației „Apelul pentru conștiință” din S.U.A., care a efectuat o vizită în țara noastră.

Oaspețele a exprimat calde mulțumiri pentru întreprinderea acordată, pentru posibilitatea oferită de a se reîntîlni cu președintele României.

În timpul întreprinderii au fost abordate probleme privind dezvoltarea relațiilor româno-americane, precum și unele aspecte ale vieții internaționale actuale.

La primire a participat Ilie Vaduța, ministrul Afacerilor Externe.

A fost de față Roger Kirk, ambasadorul S.U.A. la București.

## A PRODUCE, A ECONOMISI

Cîteva milioane tone combustibil convențional și o însemnată cantitate de energie electrică... În ceea ce privește consumul de energie, într-un singur an, a Combinatului siderurgic de la Galați O muncime care generează firese și calitatea de producător a celei mai puternice vetre de foc a României: rotile de otel, milioane tone fontă, laminată finle plone, semifabricate, bandă și tablă laminată la rece, cîteva milioane tone de coc... O investiție de energie, cu rezultate pe măsură... Sîntem în cîmpul de forță al unui mare consumator tocmă pentru că acesta este și un mare producător. Acestor doi termeni ai ecuației li se adaugă, obligatoriu, un al treilea: punerea în valoare a resurselor energetice refolosibile proprii. Este unul dintre cele mai întinse și fascinante teritorii de acțiune, mai ales în ultimii ani, reflex firesc la imperativul etapei actuale de dezvoltare economică, unde creația tehnică și inițiativa îndrăzneată, stăruințele au spaliu nelimitat de manevră, de afirmare. Este direcția de acțiune tenace care s-a soldat, în cetatea de foc a Galațiului, de-a lungul cincinalului recent încheiat, cu tragerea în circuitul productiv a unor resurse energetice refolosibile proprii în valoare de peste 14 miliarde lei.

### Nimic să nu se piardă, totul să fie recirculat și refolosit!

#### Acțiuni și preocupări, în puternica cetate de foc a Galațiului, privind punerea în valoare a resurselor refolosibile proprii

rația lor. Dincolo însă de impactul firesc în conștiință se află un imens efort uman. Se află cumulul de energii antrenate. Muncă politică, organizatorică, de constituire a forțelor de valoare incredinate spre gestuime, au determinat un climat de masă menit să stimuleze interesul și grija pentru buna și eficienta gospodărire a materiilor prime, a materialelor.

Zilnic, din acest loc unde vîntul și pămîntul poartă mîrsele metalului, pleacă spre fabricile de ciment ale țării circa 60 de vagoane încărcate cu zgură de furnal ca inlocuitor al klinkerului. Într-un an, magistralele de otel ale patriei cărăușesc spre așumul de gaze naturale, de hidrocarburi în genere. După cum, la fel se poate vorbi uman. Se află cumulul de energii antrenate. Muncă politică, organizatorică, de constituire a forțelor de valoare incredinate spre gestuime, au determinat un climat de masă menit să stimuleze interesul și grija pentru buna și eficienta gospodărire a materiilor prime, a materialelor.

Zilnic, din acest loc unde vîntul și pămîntul poartă mîrsele metalului, pleacă spre fabricile de ciment ale țării circa 60 de vagoane încărcate cu zgură de furnal ca inlocuitor al klinkerului. Într-un an, magistralele de otel ale patriei cărăușesc spre așumul de gaze naturale, de hidrocarburi în genere. După cum, la fel se poate vorbi uman. Se află cumulul de energii antrenate. Muncă politică, organizatorică, de constituire a forțelor de valoare incredinate spre gestuime, au determinat un climat de masă menit să stimuleze interesul și grija pentru buna și eficienta gospodărire a materiilor prime, a materialelor.

Ilie TANASACHE  
Stefan DIMITRIU  
(Continuare în pag. a V-a)

## ÎN ZIARUL DE AZI:

Rubricile noastre: Scrisori ale oamenilor muncii adresate conducătorilor partidului; De la orientările vieții la universul artelor contemporane; Festivalul național „Cîntarea României”; Oameni, fapte, semnificații din lumea constructorilor socializmului

## Nobila tradiție a familiei românești

Pentru poporul nostru numărul cît mai mare al copiilor și rămîne o problemă de importanță vitală. Familia românească și-a dat și astăzi seama că pentru o țară ca România, creșterea continuă a populației este una din garanțiile forței sale fizice și spirituale.

Începînd încă din vremea dărilor românilor și mai apoi, a popoarelor migratoare, a da patriei cît mai mulți copii era dezbata fiercărui mamă. În evul mediu românesc, datorită multelor războaie la care țările românești au fost supuse, pînă la învecinarea unui război cu altul, ceea ce însemna o pierdere de populație permanentă împănarea a bărbatilor, femeile nășteau copii dintr-un instinct de conservare a neamului. Așa se explică faptul că, în Moldova mai cu seamă, numele de familie era transmis de la prenumele mamei: Atoanei, Apetrei, Antei. Era în acest mare al nașterii și al creșterii, progresului, fie mereu reîntregită? Fără îndoială că da. Dovedă este gestul legendar al Tudorei Vrincoaia care, mamă a mai multor copii, îi dăruia oaselor lui Ștefan cel Mare — unul din cei mai mari eroi ai țării noastre — un copil în fiecare an.

Mă mai gîndeam la faptul că proletariatul își trage numele tot de la numărul mare de copii. În latinesc o drăslă, iar proletariatul — oricît de progresiv, omul cu mulți copii sau, mai fidel, omul care nu are altă avere decît copiii. Lucru foarte frumos: copiii ca avere, comoră, zestre, virtute a omului, omului săndos, omului bun patriot. În condițiile grele, el își apara singura avere, copiii, pe cînd bogatul — care nu-și fărîmteze averea, făcea copii cît mai puțini.

Este unul din meritele definitorii ale acestor douăzeci de ani de renaștere faptul că problemele demografice au fost repuse în valentele lor metodice, de ordin politic, statal, în contextul patriotic și umanist ce le imprimă mării și sens. Încă în 1966 problema creșterii supra-veghete a natalității



Aspect de muncă de la întreprinderea bucureșteană „Automatice”. Foto: E. Dicheseanu

## Idei și semnificații

De curînd, într-o localitate care în ultimele două decenii și-a câștigat reputația de „perla economică a văii Prahovei” — am numit-o Cîmpina — am aflat că fiecare a 33-a persoană care lucrează în întreprinderile și instituțiile așezării poartă titlul de inginer. I-am cunoscut pe mulți: personalități distincte și distincte, profesioniști exemplari, în permanență sensibili pentru promovarea noului, ei se consideră pe bună dreptate — asemenea mîrilor și miilor de colegi ai lor din toată țara — primii chemați în bătaia pentru creșterea productivității muncii. Dar mi-a fost dat să-l aud pe unul dintre ei și spunînd: „Toată ziua semnez bonuri de materiale, imi consum timpul de lucru cu activități nespecifice profesiunii mele, completez sau controlez cum au fost întocmite tot felul de hîrtii, n-am mai pus mina pe o riglă dintr-o vreme de mai multă vreme”. Pe un ton asemănător, la Bacău, directorul unei întreprinderi se lamenta: „Sînt pur și simplu ametei, ies dintr-o sedință și intru-n altă, abia dacă-mi mai rămîne timp ca să semnez corespunzător. Am și uitat că am diplomă de inginer...”

Un dicționar aparut la noi aproape acum trei decenii definește inginerul ca specialist cu o pregătire tehnică și teoretică obținută într-un institut de învățămînt superior, care organizează și conduce procesele tehnologice dintr-o întreprindere”. Al dicționar, de dată mai recentă, definește inginerul ca specialist cu o pregătire tehnică și teoretică obținută într-un institut de învățămînt superior, care organizează și conduce procesele tehnologice dintr-o întreprindere”.

## Inginerii, dincolo de... diplomă

fiind de la sine înțeles... Poate că unii vor gîndi că ar fi fost mai bine să întrebăm altfel: cine nu știe ce este acela un inginer? Cînd-o, mulți dintre dv. probabil că veți considera-o superficial, răspunsul

una creație. Și totuși, nu în puține locuri inginerii realizează creșterea capacității de activități administrative-gospodărești sau de altă natură, fapt care i-a obligat pe unii dintre ei să acționeze mai puțin ca ingineri, și doar ca execuțanți ai proceselor tehnice de producție. Or, se știe că, în calitatea lor de profesioniști cu înaltă calificare, ei trebuie în primul

re, de cercetare, de organizare și de conducere a proceselor tehnologice dintr-o întreprindere; titlu definit de această persoană.”

De ce am amintit definițiile de mai sus? Pentru că, în realitate, inginerii nu sînt doar executanți de ordin lingvistic, ci pentru a sublinia că, în epoca diferită, pe trepte diferite de dezvoltare economică și socială, același termen se face oglinda realității respectivei etape. Problema nu este însă de formulare de dezvoltare economică și socială, profesia de inginer — dar nu numai — cu timpul și-a sporit exigențele, dar totdeauna rașuna ei de a fi a fost

vorabil creației de inspirație inginerescă, un climat pe care fiecare trebuie să-l producă — un rol decisiv în această direcție revinând comitetelor de partid și consiliilor oamenilor muncii care trebuie să-i întretină și să-i dezvolte nu numai în sensul de a face din inginerii oameni ai muncii cu regim preferențial, ci creatori în deplinul înțeles al cuvîntului.

Nu de puține ori studiile de specialitate au atras atenția asupra neconcordanței existente în unele locuri între gradul de pregătire al oamenilor muncii și complexitatea lucrărilor efectuate de ei. De exemplu, în cadrul unui studiu efectuat într-o întreprindere industrială bucuresteană, s-a stabilit că personalul cu pregătire superioară cheltuia între 22 și 30 la sută din timp pentru efectuarea unor lucrări de nivel mediu sau chiar elementar. Este încă destul de răspîndită situația cînd — din motive diferite, dar cel mai adesea pentru că nici consiliile oamenilor muncii, nici comitetele de partid, nici organizațiile de tineret și sindicale nu urmăresc acest fapt — în serviciile de concepție sau în atelierul de proiectare se consumă muncă inginerescă de calificare înaltă pentru a executa lucrări ce pot

Mircea BUNEA  
(Continuare în pag. a V-a)

AI. ANDRITOIU















Viața economică-socială a localităților patriei

DIN VEȘTILE TRANSMISE DE CORESPONDENȚII „SCINTEII”

BIHOR: Producție fizică suplimentară

Acționând strălucitor în direcția organizării superioare a producției, imediată și durabilă de folosire a timpului de lucru și utilităților, oamenii muncii din industria județului Bihor, ferm hotărâți să îndeplinească ritmic sarcinile de plan inserate în întrecerea socială...

OLTENIȚA: Realizări ale constructorilor de motonave

O motonavă de 2.100 tone, a doua din programul de export de acest an, a fost lansată de biroul colectiv de oameni ai muncii de la Intreprinderea constructoare de nave și piese turnate Oltenița...

BRAȘOV: Edificii de sănătate noi, moderne

În județul Brașov a fost dat în folosință un nou și modern edificiu de sănătate: Spitalul și policlinica din orașul Zărnești, prevăzută cu saloane, cabinete de consultații, sală de tratament, laboratoare...

TULCEA: Noi ansambluri de locuințe

În aceste zile, constructorii de locuințe lucrează de zor la înălțarea unor noi blocuri. În municipiul Tulcea și orașele Babadag și Macin au fost pregătite oamenii muncii primei apărări de construcție în acest an...

VALEA JIULUI: Cărbune peste prevederi

Continuând sursă rezultatorului buna obținută în prima lună a acestui an, mineții din bazinul carbonifer al Văii Jiului, hotărâți să îndeplinească exemplar sarcinile ce le revin din programul suplimentar de producție industrială de anul 1986...

De la Institutul de meteorologie și hidrologie

Institutul de meteorologie și hidrologie informează că vremea va înrăutăți în cursul zilei de miercuri, când a nins în sudul Banatului, Olteniei, Munteniei și în județul Constanța...

Circulația rutieră, navală, aeriană și pe calea ferată

Deoarece înrăutățirii condițiilor meteorologice, circulația în calea ferată în zonele afectate de viscol s-a îngreunat. Se circulă cu dificultate pe liniile ferate din sudul Munteniei și Olteniei, unde ninge viscolul, iar vizibilitatea este scăzută...

Cum va evolua vremea în următoarele 3 zile

Institutul de meteorologie și hidrologie comunică timpul probabil pentru intervalul cuprins între 13 februarie, ora 20 - 16 februarie, ora 20. În țară: vremea va fi în general rece în cea mai mare parte...

Informații sportive

NATATIE. În prima zi a concursului Internațional de natatie ce se desfășoară în bazin de 50 m la Berlin, România înfruntă în semifinale pe Naemi Lung a cistigat proba de 400 m mixt...

HOCHIE. Pe patinoarul „23 August” din Capitală s-a desfășurat între 21 și 23 februarie întrecerile celei de-a 27-a ediții a competiției internaționale de hochei pe gheață „Cupa Federației”...

Oameni, fapte, semnificații DIN LUMEA CONSTRUCTORILOR SOCIALISMULUI

STRĂBĂTÎND BUDAPESTA

Despre Budapesta este dificil să exclaimi „E de nerecunoscut!” - chiar dacă nu ai fost pe acolo de zece ani. Dar asta e valași în cazul celor pentru care Budapesta înseamnă linia clasică a bulevardului Népközfárság, masteletozitatea podurilor peste Dunăre sau vitrinele de pe strada Váci, Alföld...

Insemnări de călătorie

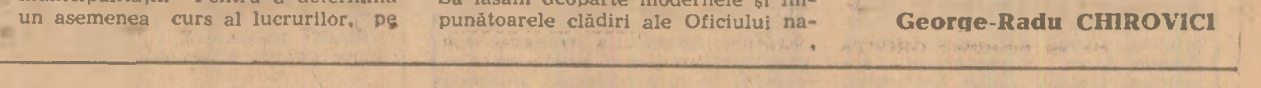
Înțeleg să străbuc: păstrarea atmosferei orașului. Și pentru că în limba română cuvântul are două înțelesuri, István Stădinger precizează: - Desigur, ne preocupă și păstrarea aerului curat, lupta împotriva poluării...

„S-a schimbat mult Budapesta în ultimele două-trei cincinale. Am în față ochilor harta ei pe care mîna energică a lui István Stădinger, vicepreședintele al Consiliului municipal Budapesta, a schițat traseul „tramvaiului”...

Produse competitive, cu caracteristici tehnico-funcționale superioare

La întreprinderea „Electronica” din Capitală

Întreprinderea „Electronica” București patru ani în urmă, în timpul unei vizite de lucru a secretarului general al partidului a indicat conducătorii acestei unități, colectivului de oameni ai muncii de aici să acorde prioritate activității de perfecționare a procesului de fabricație...



Linia de verificare electrică și depanare TV

stereofonice, radiocasetofoane portabile, aparate de înregistrare, sisteme audiometrice, amplificatoare...

ne spune însoțitorul nostru. Numai supuse la această probă, într-un anumit timp, produsele funcționale, ele capătă încrederea...

Dincolo de acest rastel automatizat, specialiștii „Electronicii” au proiectat și realizat, prin autotulări, numeroase echipamente de înaltă tehnologie...

Acum, în prezent, specialiștii și cercetătorii întreprinderii vizază testări automate pe bază de calculatoare de realizările de prestigiu ale întreprinderii se leagă numele unor întreprinzători și specialiștii muncitorii ca Emil Nichifor, Mihail Drăgănescu, ale unor muncitori ca Șteuță Marin, ale unor ingineri ca Mircea Gavriluț, Radu Călarșu, Marin Ganca și alții alții...

Marta CUIBȘU

INGINERII, DINCOLU DE... DIPLOMĂ

mul rînd cel care n-au luat măsurile convenite pentru ca hotărârile, indicațiile să fie aplicate în totalitatea lor...

Că și astăzi, mai ales astăzi, cei care lucrează cu adevărat profesia de inginer se înscriu pe aceeași coordonată de exigență ale întreprinderii...

Este destul de răspîndită și ideea că inginerii-directori de întreprindere trebuie să-și înadîncească în meserie. Să fie adevărat?...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...

Un alt exemplu: la schema de extracție a petrolului din Mureș s-au obținut rezultate remarcabile prin aplicarea în producție a ideilor conținute într-o teză de doctorat...



LUCRĂRILE CONFERINȚEI PENTRU DEZARMARE DE LA GENEVA

Propuneri în sprijinul elaborării unei convenții pentru lichidarea armelor chimice

GENEVA 12 (Agerpres). — Conferința pentru dezarmare de la Geneva a aprobat raportul Comitetului special pentru arme chimice...

MOSCOVA 12 (Agerpres). — Ziarul „Pravda” arată că sarcina fundamentală a convenției ce se elaborează este de a asigura lichidarea deplină a rezervei de arme chimice...

IN CONSILIUL DE SECURITATE

Fermă condamnare a politicii de apartheid și acțiunilor agresive ale R. S. A.

NATIUNILE UNITE 12 (Agerpres). — Politică de apartheid și acțiunile agresive ale regimului minoritar de la Pretoria împotriva statelor africane independente...

Reprezentantul Tanzaniei a subliniat, în cuvântul său, pericolul pe care politica agresivă a R.S.A. îl reprezintă pentru pacea, securitatea și stabilitatea întregii regiuni...

BRUXELLES

Reuniune consacrată șomajului

BRUXELLES 12 (Agerpres). — La Bruxelles a avut loc o reuniune a reprezentanților partidelor comuniste din Belgia, R.F.G., Franța, Marea Britanie și Olanda...

CEL AVIV 12 (Agerpres). — În localitatea israeliană Herzliya a început miercuri, o nouă rundă de negocieri între Egipt și Israel...

ORIENTUL MILOCIU

O nouă rundă de negocieri în problema zonei Tabā

CEL AVIV 12 (Agerpres). — În localitatea israeliană Herzliya a început miercuri, o nouă rundă de negocieri între Egipt și Israel...

BEIRUT 12 (Agerpres). — La Beirut a fost înregistrată, miercuri, noi ciocniri între forțele rivale. În sectorul liniei de demarcație dintre sectoarele de est și de vest...

BEIRUT 12 (Agerpres). — Forțele israeliene de ocupație au bombardat miercuri patru sate libaneze din zona orașului Nabatieh (sudul Libanului)...

NATIUNILE UNITE 12 (Agerpres). — Observatorul permanent al O.E.P. O.N.U., Zehavi Terzi, a trimis un mesaj în care se subliniază că o ofensivă iraniană periclită suveranitatea Irakului...

La Bagdad s-a anunțat că ministrul de externe irakian, Tariq Aziz, a trimis Consiliului de Securitate un mesaj în care se subliniază că o ofensivă iraniană periclită suveranitatea Irakului...

Rezultatele alegerilor legislative din Siria

DAMASC 12 (Agerpres). — Ministrul sirian de interne, Mohammad Ghabbache, a anunțat că, în urma alegerilor legislative care s-au desfășurat luni și marți în Siria...

Potrivit agențiilor internaționale de presă, au fost date publicității numele celor 195 de deputați aleși în cadrul legii legislative supreme al țării...

LA BUDAPESTA, Janos Kadar, secretar general al P.M.S.U., i-a primit pe Petar Mladenov, ministrul afacerilor externe al R.P. Bulgariei...

NEGOCIERILE SOVIETO-AMERICANE DE LA GENEVA. După cum relatează agenția T.A.S.S., în cadrul tratativelor sovieto-americeane de la Geneva...

PREZIDIUL C.C. AL FRONTULUI NAȚIONAL DIN R.S. Cehoslovacă. Într-o ședință la Praga, a aprobat proiectul principalelor direcții ale dezvoltării economice și sociale a R.S.C. pe perioada 1986-1990...

UN GRUP DE SENATORI democrați americani a cerut președintelui Ronald Reagan să nu renunțase ajutorul militar acordat grupurilor de contrarevoluționari care acționează împotriva guvernului din Republica Nicaragua...

PREGĂTIRI ÎN VEDEREA CELUI DE-AL XXVII-LEA CONGRES AL P. C. U. S.

MOSCOVA 12 (Agerpres). — În organizațiile de partid de conducere cuprindând U.R.S.S. s-a încheiat pe 11 ianuarie de dări de seamă și altele pregătitoare Congresului al XXVII-lea al P.C.U.S. Dările de seamă și altele pregătitoare au avut loc pe 11 ianuarie...

„Povara datoriei externe afectează grav țările în curs de dezvoltare”

30 de miliarde dolari plătiți ca dobinzi, în 1985

CARACAS 12 (Agerpres). — Într-o declarație făcută la Caracas, Norberto Gonzalez, secretar general al Comisiei Economice a O.N.U. pentru America Latină (C.E.P.A.L.), a arătat că povara datoriei externe...

Acord vizind ajutoarele țărilor latino-americane în domeniul comercial

CARACAS 12 (Agerpres). — La Caracas s-au desfășurat lucrările reuniunii permanente a Comisiei Economice Latino-Americane (S.E.L.A.), Comisiei Economice a O.N.U. pentru America Latină (C.E.P.A.L.)...

MONTEVIDEO 12 (Agerpres). — O reuniune ministerială de urgență a „Grupului de la Cartagena” — înaltul din 11 țări latino-americane cu cele mai mari datorii externe — va avea loc în perioada 26-28 martie, la Punta del Este (Uruguay)...

WASHINGTON 12 (Agerpres). — În cadrul unei conferințe de presă organizate la Casa Albă, președintele Statelor Unite, Ronald Reagan, a afirmat că proiectul de buget, pregătit de administrație pentru viitorul exercițiu financiar, merge pe linia restabilirii echilibrului bugetar...

Președintele S.U.A. despre proiectul noului buget

WASHINGTON 12 (Agerpres). — În cadrul unei conferințe de presă organizate la Casa Albă, președintele Statelor Unite, Ronald Reagan, a afirmat că proiectul de buget, pregătit de administrație pentru viitorul exercițiu financiar...

ANCHETA SUPRA CAUZELOR EXPLOZIEI navei spațiale „Challenger”

WASHINGTON 12 (Agerpres). — Comisia prezidențială de anchetare a cauzelor exploziei navei spațiale „Challenger” și-a început audierile publice...

Rachetele propulsoare ale navei spațiale americane „Challenger” nu au fost controlate în mod corespunzător în ceea ce privește funcționarea lor...

AGENZIA TANIUG INFORMEAZĂ că, la cererea repetată a părții iugoslave, autoritățile din S.U.A. au extrădat pe criminalul de război Andrija Arlikovici...

EVOLUȚIILE COMETEI HALLEY

Căldura solară determină apariția unor fenomene de gheață în vapori, care se răspindesc în spațiu, formând luna „cască” strălucitoare a cometei.

În cursul săptămânii trecute, pe măsură ce se apropie de Soare, cometa Halley pierde apă într-un ritm de 35-40 tone pe secundă...

În cursul actualului său ciclu, cometa Halley a pierdut deja o cantitate de aproximativ 10 miliarde tone de apă...

În cursul actualului său ciclu, cometa Halley a pierdut deja o cantitate de aproximativ 10 miliarde tone de apă...

În cursul actualului său ciclu, cometa Halley a pierdut deja o cantitate de aproximativ 10 miliarde tone de apă...

În cursul actualului său ciclu, cometa Halley a pierdut deja o cantitate de aproximativ 10 miliarde tone de apă...

În cursul actualului său ciclu, cometa Halley a pierdut deja o cantitate de aproximativ 10 miliarde tone de apă...

1986 ANUL INTERNAȚIONAL AL PĂCII

în pregătire — o ștafetă a păcii

BELGRAD 12 (Agerpres). — Anul Internațional al Păcii proclamat de O.N.U. sub denumirea „Pace, Dezarmare și Dezvoltare” va fi marcat prin numeroase manifestări în toată lumea...

MOSCOVA 12 (Agerpres). — În acest secol, în care asupra omenirii planează pericolul distrugerii nucleare, este necesar să se realizeze o ștafetă a păcii...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

Peste 2 000 de copii în închisorile sud-africane

PRETORIA 12 (Agerpres). — Helen Suzman, cunoscută militanță antiapartheid din R.S.A., a declarat că în închisorile guvernului de la Pretoria se află detinuți peste 2 000 de copii, informează agenția Reuters.

Conflictul dintre Iran și Irak

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...

TEHERAN 12 (Agerpres). — Potrivit unei știri difuzate de Comandamentul suprem iranian și citată de agenția I.R.N.A., forțele iraniene au traversat cursul de apă Shatt El Arab și au ocupat portul Faw și insula Um Al Rassas...



LA BUDAPESTA, Janos Kadar, secretar general al P.M.S.U., i-a primit pe Petar Mladenov, ministrul afacerilor externe al R.P. Bulgariei...

NEGOCIERILE SOVIETO-AMERICANE DE LA GENEVA. După cum relatează agenția T.A.S.S., în cadrul tratativelor sovieto-americeane de la Geneva...

PREZIDIUL C.C. AL FRONTULUI NAȚIONAL DIN R.S. Cehoslovacă. Într-o ședință la Praga, a aprobat proiectul principalelor direcții ale dezvoltării economice și sociale a R.S.C. pe perioada 1986-1990...

UN GRUP DE SENATORI democrați americani a cerut președintelui Ronald Reagan să nu renunțase ajutorul militar acordat grupurilor de contrarevoluționari care acționează împotriva guvernului din Republica Nicaragua...

AGENZIA TANIUG INFORMEAZĂ că, la cererea repetată a părții iugoslave, autoritățile din S.U.A. au extrădat pe criminalul de război Andrija Arlikovici...

EVOLUȚIILE COMETEI HALLEY

Căldura solară determină apariția unor fenomene de gheață în vapori, care se răspindesc în spațiu, formând luna „cască” strălucitoare a cometei.

În cursul săptămânii trecute, pe măsură ce se apropie de Soare, cometa Halley pierde apă într-un ritm de 35-40 tone pe secundă...

În cursul actualului său ciclu, cometa Halley a pierdut deja o cantitate de aproximativ 10 miliarde tone de apă...