





TINERETUL — FACTOR ACTIV ÎN REALIZAREA CINCINALULUI REVOLUTIEI TEHNICO-STIINTEFICE

ÎN INDUSTRIE

Ordine perfectă, disciplină fermă în folosirea integrală a capacităților de producție

Nu motivări, ci acțiuni practice, operative

Folosirea judicioasă a spațiilor productive

Pe primele opt luni ale anului, valoarea producției globale a fost depășită cu peste 7 milioane lei...

locutor în colaborare cu compartimentul producție și prezentat într-o recentă ședință a comitetului oamenilor muncii...

La întreprinderea de utilități și piese de schimb din Suceava, valorificarea cit mai deplină a spațiilor și suprafețelor de producție...

Asa după cum spuneam, prin aplicarea studiului de reamplasare a mașinilor, pe lângă alte efecte pozitive, a fost creată și posibilitatea deservirii a 2 și 3 mașini de către un singur muncitor...

La IMATEX Tg. Mureș

Iar, ceva mai jos: „Din lipsa de comenzi la mașinile de frezat roți din țară, capacitatea fundamentală a fost folosită la jumătate”.

Iar, ceva mai jos: „Din lipsa de comenzi la mașinile de frezat roți din țară, capacitatea fundamentală a fost folosită la jumătate”.

La I.U.P.S. Suceava

La întreprinderea de utilități și piese de schimb din Suceava, valorificarea cit mai deplină a spațiilor și suprafețelor de producție...

Asa după cum spuneam, prin aplicarea studiului de reamplasare a mașinilor, pe lângă alte efecte pozitive, a fost creată și posibilitatea deservirii a 2 și 3 mașini de către un singur muncitor...

ÎN AGRICULTURĂ

DUPĂ PORUMB ȘI FLOAREA SOARELUI — TERENUL BINE PREGĂTIT, ÎNSĂMÎNȚĂRILE GRABNIC EXECUTATE

În aceste zile, principală atenție a lucrătorilor este acordată terenului bine pregătit, iar însămînțările sunt executate rapid...

DE PRODUCȚIE DIN COMUNA ROVINE. Din 700 de hectare cultivate cu floarea-soarelui...

DE PRODUCȚIE DIN COMUNA ROVINE. Din 700 de hectare cultivate cu floarea-soarelui...

Raid prin unitățile cooperatiste din județul Ialomița

Toate cele 450 de hectare au fost arate, terenul pregătit și început semănatul grâului. Porumbul lucra în acor global, a fost cules de pe 530 de hectare...

Acum cind fiecare câmp este deosebit de productiv, cind de fapt, de felul cum se acționează pe tot fluxul execuției lucrărilor se hotărăște soarta viitoarelor recolte...

La C.A.P. din localitate, în lipsa inginerului șef și președintelui, se ocupă de rezolvarea problemelor legate de unitatea agricolă contabilă șef...

„Zânic, ne declară acesta, staționează între 7 și 10 mașini. Și aceasta, din urmărirea motivelor: 5-6 oameni sînt plecați în concediu de odihnă, 2-3 în concediu de boală...

„Întrebându-l pe tovarășul maeștru Eugen Suciu cîte mașini, din cele de care răspunde, funcționează, acesta ne-a răspuns că toate. Invitat să ne însoțească prin secție, imediat găsește justificări: „aceasta e o mașină de rectificat, dar nu merge”...

„În secția uzinală, freza la care lucra tînărul Teodor Rusu staționa. De cînd, nu sîm. După cîteva minute, apare. „Am vrut să schimb cutitul, ne explică, dar la magazie nu am găsit”...

„Olimpiadele pe mașini” la strungari, frezari, oleari și formatori, în care sînt cuprinși toți tinerii de la I.U.P.S.

NU ÎNCUNCA FĂRĂ PÎNE, NICI PÎNE FĂRĂ MUNCĂ

Într-un mare oraș: Față în față, două chipuri diferite de a înțelege și a trăi tineretea

Noaptea, Combinatul chimic din Craiova, cu cele cîteva zeci de fabrici ale sale, se luminează cu un orășel. Luminițe, ca niște licurici, privesc de departe, par lumini ale caselor, ale apartamentelor unor blocuri cu mai multe etaje...

„amecistul” — Vasile Ciobanu, de doi ani la fabrica de „butanol”, de cînd a început să lucreze în fabrică...

Animășie mare pe strada principală din Craiova. Oamenii grăbiți, care-și fac cumpărături. Oamenii plimbându-se cu copiii. Oamenii mînași de alte treburi...

teapță aceeași soartă ca a celor cîteva altele din restaurant care, cu fețe răvășite și marcate de viciu, sînt deja beți.

LA ORA TREI JUMĂTATE NE DATI BUTANOL ÎNCEPEM ȘARJA DE ACETAT DE BUTIL

Ora două. Parcurg, împreună cu secretarul comitetului U.T.C. al combinatului, Nicolae Crăciun, aleile largi și betonate din incinta întreprinderii. Mergem spre fabrica de butanol să vedem lucrul o echipă de operatori chimști. Primul om pe care îl întîlnim este operatorul chimist Ion Schiba. Muncete la schimbarea unui rezervor de sodă...

ORELE DE NEODIHNĂ ALE OPERATORILOR CHIMIȘTI...

și ore, ațintiri spre acele acelea care trebuie să se miste în limitele admise, spre acele care, în graul lor, vorbesc despre caplitatea producției. George Preduț, imi mărturisește: „Spre ziua, este mai greu. Oboseala își spune cuvîntul. Rog pe un coleg să-mi țină cîteva minute locul și dau fuga afară. În acest răscod al nopții, mă plimb puțin printre instalații și alung somnul. Somnul, adică dusmanul numărului unu. N-ai voie să închizi ochii. Tot timpul cu el ațintiri către aparate...”

CABERNETUL DE LA ORA 11 SAU CUM SE ÎNCEPE, FĂRĂ BANI, UN CHEF DE DIMINEȚĂ

Sînt trei. Tineri. Au venit, de mult, aici, la crama „Minerva”. S-au acuns sub pîmînt, departe de lumina soarelui, departe de ochii lumii și au înțeles să-și aveau întîrziată pe chipurile lor trase de nesomn, multumirea aceea care nu are nevoie de cuvinte, mulțumirea care se numește alături implinită. M-am despărțit de ei și am plecat în căutarea altor tineri, a celor care dormiseră: sîmni liniștiți sau zbuciumați, dar somn nerănit, somn fără muncă...

ORELE DE ODIHNĂ ALE UNOR „PIERDE-TIMP”...

are bani de mîncare, iar doctorul i-a recomandat să se răscăie consistent. „Ei, un pahar acolo doar n-o fi foc”. Sigur, foc nu este! Tineri ca și eu cunosc focul muncii. As fi vrut să-mi fi avut alături de mine a-colo, la fabrica de catalizatori, să vadă și el creuzele în care arde vesnic focul și pe care le veghează tinerii de-o vîrstă cu ei, focul de noapte al oreilor de neodihnă al chimistilor. Îl las în tovarășia paharelor de vin și mă gîndesc că, dacă nu se oprește la timp, dacă nu intră în rîndul oamenilor, îl as-

Grupaj realizat de: TEODOR POGOCANU

TREI CONGRESURI INTERNAȚIONALE DESFĂȘURATE RECENT LA BUCUREȘTI AU RELEVAT:

LOCUÎȚII TINERILOR CERCETĂTORI ÎN ȘTIINȚA ROMÂNĂ

După cum se știe, în prima decadă a lunii septembrie s-au desfășurat la București, sub înaltul patronaj al tovarășului Nicolae Ceaușescu, lucrările a trei importante congrese internaționale. În ordine cronologică, așa cum la vom prezenta și în acest grupaj, ele sînt: al V-lea Congres de histochimie și citochimie, al II-lea Congres de tracologie, al 43-lea Congres de turătorie.



**ANCA BOSTINARU** este absolventa a Facultății de medicină generală din I.M.F. București, promova 1954. După ce a lucrat patru ani în comuna Leu, Județul Dolj, a ocupat, prin concurs, un post de asistent la Catedra de histochimie și citochimie din I.M.F. București. Domeniul de cercetare o vede pasionată a sa, urmărind cu consecvență și în perioada de studiu. Ate de-a zecii lucrări publicate și în afara Congresului Internațional de la București, a mai trimis o lucrare spre a fi prezentată la Congresul Internațional de patologie de la Viena.

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă?

— S-ar putea spune că ele reprezintă stinta de bază pentru toate specialitățile medicale. Deoarece oferă metode de investigație a substanțelor vii — organe, țesuturi, celule. Înțelegerea cercetare fundamentală din medicina se bazează pe cele două discipline. Dacă un bolnav moare de infarct, clinicianul constată că a fost infarct, însă să știe ce a produs tulburările din țesuturi. Dar histochimie și citochimie pot da răspuns. Și oferă răspunsuri pentru multe alte stări patologice.

— Pentru ce am ajuns la congresul propriu-zis, așa vrea să vă întreb ce au adus nou lucrările acestuia?

— Două direcții de cercetare

au înregistrat progrese uluitoare. Mai întâi, genetică — adică metodele de cercetare cantitativă și calitativă a cromozomilor și, în general, aparatului genetic, printre care s-a cunoscut similitudinea unor afecțiuni prin metoda bandării cromozomiale, alcătuirii unor hărți cromozomiale mult mai precise etc. Congresul a arătat că aceste metode sînt de mare folos nu numai pentru medicina umană și pentru medicina veterinară, botanică. A doua direcție, cel puțin tot atât de importantă, așa spune chiar referatul prezentat de medicul celular, o constituie metodele citochimice de dozare, prin folosirea microscopiei electronice.

— În acest context, prin ce s-a caracterizat prezenta științelor românești?

— Mai întâi de toate a vrea să fac o remarcă. Faptul că drept

de vreme ce una dintre caracteristicile acestor manifestări științifice a fost prezența masivă a tinerilor cercetători din țară și de peste hotare — fapt remarcabil și de mari personalități prezente la București, așa cum o demonstrează opiniile-autograf inserate în această pagină — este firesc să comentăm acest fenomen. Un fenomen deosebit întâmplător, explicabil prin posesiunea și competența cu care tinerii cercetători din țara noastră

„În cercetarea biologică, succesul nu este al unui individ, ci al unei generații”

găzduiește celui de-al V-lea Congres al foste Bucureștenilor — după ce congresele anterioare s-au desfășurat în New York, Paris, Kyoto și Frankfurt pe Main — reprezintă de la început o recunoaștere a valorii științifice românești de histochimie și citochimie. Valoarea care a fost reconfirmată de participanții români la această ediție, prezintă similitudine în toate sectiile și simpozionalele congresului. În toate domeniile de cercetare — ceea ce demonstrează că cercetarea românească se situează la nivelul preocupărilor și rezultatelor mondiale.

**„Colegii mei tineri au abordat cu mult curaj probleme insuficient cunoscute până în prezent”**

— În cele mai multe personalități științifice vorbind despre lucrările lui.

**„Prezența tinerilor este consecința firească a încrederii ce li se acordă în activitatea de cercetare”**

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă? — S-ar putea spune că ele reprezintă stinta de bază pentru toate specialitățile medicale.

se înscriu în linia întâi a frontului științei și tehnicii. Prin urmare, cei cărora le-am solicitat să comenteze după dumneavoastră elementele caracteristice ale acestor congrese și urmările lor posibile, contribuțiile științifice ale tinerilor cercetători, propriile lucrări prezente, sînt trei dintre numeroșii tineri cercetători români prezenți cu lucrări la cele trei congrese internaționale.

— Și, în fine, citeva cuvinte despre efectele acestui congres.

**„Citeții mei tineri au abordat cu mult curaj probleme insuficient cunoscute până în prezent”**

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă?

**„Prezența tinerilor este consecința firească a încrederii ce li se acordă în activitatea de cercetare”**

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă?

Unitățile periferice la „periferia” preocupărilor?

Pentru timișoreni, locuitorii frumosului oraș de pe malurile Begașii, notauza de periferie este, pe drept cuvînt, pe cale de dispariție. Plăp, Mehala, Ronet, Ciarda-Rosie, Stadion, au rămas doar simple denumiri, ce mai amintesc de denumirile de altădată ale Timișoarei. Aici, în ultimii ani, au fost ridicate veritabile „orașe-satelii”, în care își înalță stivele zvelte, de beton și sticlă, noile ansambluri de locuințe.

Un raid prin unitățile comerciale din noile cartiere timișorene

— În cele mai multe personalități științifice vorbind despre lucrările lui.

**„Citeții mei tineri au abordat cu mult curaj probleme insuficient cunoscute până în prezent”**

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă?

**„Prezența tinerilor este consecința firească a încrederii ce li se acordă în activitatea de cercetare”**

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă?

— Și, în fine, citeva cuvinte despre efectele acestui congres.

Un raid prin unitățile comerciale din noile cartiere timișorene

— În cele mai multe personalități științifice vorbind despre lucrările lui.

**„Citeții mei tineri au abordat cu mult curaj probleme insuficient cunoscute până în prezent”**

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă?

**„Prezența tinerilor este consecința firească a încrederii ce li se acordă în activitatea de cercetare”**

— Pentru început, o precizare: Ce este histochimie și citochimie? De fapt, ce rol joacă aceste discipline în știința modernă?

(Urmare din pag. 1) noastre spre urbanizare. Cele trei cooperative agricole de producție — Geogiu, Cîmna și Aurul Văicului — au devenit printre cele mai bogate, mai prospere din județul Hunedoara. Asemenea mai mare fermă lespunnică și am fost de fiecare dată primit din județ care am lucrat la fondul de stat roșu, vîră, gulți etc. Recolte din ce în ce mai bune am obținut la toate culturile.

Dar profilul vitivinicol orășel agro-industrial este mult mai complet. Stațiunea de mașini agricole, care deservete toate unitățile din jur. Stațiunea școlară experimentală, cu sectorul de cercetare și producție, care s-a impus deja cu rezultate prestigioase în pomicultura românească, cele două ferme de îngrijire a porcinelor, cu o capacitate de 80.000 capete într-un circuit, un depozit de carne, ferma vită cu 500 de ca-

— Pot afirma fără teama că voi fi conștient, mărturisesc tînăr inginer Mihai Alioanescu, pentru Ocolul silvic, că toți cei peste o sută de intelectuali pe care o desfășurăm. Prima noastră grijă a fost aceea de a-i atrage pe toți cetățenii în activitatea de bună gospodărire, de

— Pot afirma fără teama că voi fi conștient, mărturisesc tînăr inginer Mihai Alioanescu, pentru Ocolul silvic, că toți cei peste o sută de intelectuali pe care o desfășurăm. Prima noastră grijă a fost aceea de a-i atrage pe toți cetățenii în activitatea de bună gospodărire, de

— Pot afirma fără teama că voi fi conștient, mărturisesc tînăr inginer Mihai Alioanescu, pentru Ocolul silvic, că toți cei peste o sută de intelectuali pe care o desfășurăm. Prima noastră grijă a fost aceea de a-i atrage pe toți cetățenii în activitatea de bună gospodărire, de

— Pot afirma fără teama că voi fi conștient, mărturisesc tînăr inginer Mihai Alioanescu, pentru Ocolul silvic, că toți cei peste o sută de intelectuali pe care o desfășurăm. Prima noastră grijă a fost aceea de a-i atrage pe toți cetățenii în activitatea de bună gospodărire, de

— Pot afirma fără teama că voi fi conștient, mărturisesc tînăr inginer Mihai Alioanescu, pentru Ocolul silvic, că toți cei peste o sută de intelectuali pe care o desfășurăm. Prima noastră grijă a fost aceea de a-i atrage pe toți cetățenii în activitatea de bună gospodărire, de

— Pot afirma fără teama că voi fi conștient, mărturisesc tînăr inginer Mihai Alioanescu, pentru Ocolul silvic, că toți cei peste o sută de intelectuali pe care o desfășurăm. Prima noastră grijă a fost aceea de a-i atrage pe toți cetățenii în activitatea de bună gospodărire, de

— Pot afirma fără teama că voi fi conștient, mărturisesc tînăr inginer Mihai Alioanescu, pentru Ocolul silvic, că toți cei peste o sută de intelectuali pe care o desfășurăm. Prima noastră grijă a fost aceea de a-i atrage pe toți cetățenii în activitatea de bună gospodărire, de



Intilnirea prietenească dintre reprezentanți ai tineretului român și ai tineretului cehoslovac

Simbăta, s-a încheiat Intilnirea prietenească dintre reprezentanți ai tineretului român și ai tineretului cehoslovac...

de peste hotare

La Lusatia (Zambie) a avut loc sesiunea de lucru a comisiei de lucru...

„Trimestrul al treilea” în învățământul sovietic. fice sustinute în fața unui public interesat și receptiv...

Un capitol nou în cronica relațiilor româno-laoțiene

(Urmare din pag. 1) În noaptea de azi s-au desfășurat cele mai sincere mulțumiri pentru sprijinul multilateral acordat...

Încheierea vizitei delegației U.T.C. și U.A.S.C.R. în Marea Britanie și Republica Irlanda

Simbăta s-a încheiat în Capitală vizita delegației U.T.C.-U.A.S.C.R. condusă de levanatul Nica Ceasescu...

CONFERINȚA ÎN PROBLEMELE APĂRĂRII MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

La Brazzaville, capitala Republicii Populare Congo, a avut loc o conferință în problemele apărării mediului înconjurător...

Consultări politico-diplomatice în vederea încetării focului în Liban

În Liban, acceptabilă pentru toate părțile implicate în conflict. S-au desfășurat în Beirut negocierile politico-diplomatice...

Maculatura și profiturile. Anchetă desfășurată recent de un tânăr profesor într-una din universitățile americane...

PE SCURT • PE SCURT • PE SCURT • PE SCURT • PE SCURT

PRIMUL MINISTRU TAILANDEZ, Seni Pramoi, i-a primit duminică pe reprezentanții studențesci și ai grupurilor ostile retrocedării în Tailanda...

R. A. Yemen

Acum 14 ani, la 25 septembrie, după ce s-a încheiat, la Beirut și în alte capitale arabe, un an de negocieri politico-diplomatice...

În legătură cu atacul terorist de la Damasc

Un grup de comanda a atacat duminică hotelul „Semiramis” din centrul Damascului, luând ca ostatici pe mulți oameni...

NOI VICTIME ALE INCIDENTELOR DIN ULSTER

Incidentele provocate simbăta de elementele extremiste în Irlanda de Nord s-au soldat cu cinci morți și 12 răniți...

de toate

Leac pentru exces de viteză

O ingenioasă demonstrație de protest împotriva teribilismului de pe șosele a făcut-o americanul Stephen Long...

Primul dicționar persano-japonez

La Universitatea din Kuamoto a fost difuzat primul volum al celui dintâi dicționar persano-japonez...

Descoperirea unor vestigii din neolitic

În urma săpăturilor efectuate la Dimini, în Grecia centrală, arheologii au descoperit...

Termovizor pentru conductele petroliere

Specialiștii sovietici au pus la punct o instalație specială pentru urmărirea temperaturii suprafeței conductelor petroliere...

Termovizor pentru conductele petroliere

Specialiștii sovietici au pus la punct o instalație specială pentru urmărirea temperaturii suprafeței conductelor petroliere...

pentru timpul dumneavoastră liber

PROGRAMUL II. 17.00 Telex; 17.05 Cîntece și jocuri populare; 17.30 Marelui și micului...