



Aproape că nu este ramură în economia națională în cadrul căreia CHIMIA să nu ocupe un loc important

• IN INDUSTRIA MINIERA chimia este prezentă prin substanțe explozive, de flotaj etc., o gamă întreagă de produse obținute prin procedee chimice...

• IN FORAJUL ȘI EXTRACȚIA PETROLULUI precum și în industria de obținerea a carburanților, chimia intervine într-o multitudine de procedee...

• IN INDUSTRIA METALURGICĂ procedee fizico-chimice și electro-chimice moderne și economice se realizează extragerea oțelului din miniera de fier...

• IN INDUSTRIA ENERGETICĂ chimia este prezentă atât în tratarea apei necesare cazanelor, cât și în asigurarea funcționării instalărilor.

• IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MAȘINI folosirea materialelor plastice nu numai că ridică productivitatea muncii, dar conferă unor piese calități pe care metalul nu le asigură...

• IN INDUSTRIA ELECTROTEHNICĂ ȘI ELECTRONICA semiconductorilor și materiale plastice, cu calități speciale, asigură o largă utilizare.

• IN INDUSTRIA DE PRELUCRARE A LEMNULUI se utilizează diferite produse chimice ca: lacuri, vopsele, substanțe de înleiere, rășini sintetice...

• INDUSTRIA DE CELEULOZA ȘI HIRTIE, o industrie prin excelență chimică, prin procedeele chimice și substanțele chimice folosite...

• IN INDUSTRIA TEXTILĂ ȘI DE PIELARIE calitățile speciale ale fibrelor chimice (tip mătase — poliamică sau viscoză, tip lână — poliacrilice etc.) permit realizarea unor game variate de produse...

Coloranții, produși de industria chimică, aplicați acestor produse le conferă, pe lângă aspectul plăcut și unele calități în plus.

Pielea sintetică, realizată prin procedee chimice, înlocuiește cu succes pe cea naturală, iar pielea naturală este tăbăcită cu tananți sintetici...

• IN INDUSTRIA ARTICOLELOR DE UZE CASNIC ȘI A BU-NURILOR DE LARG CONSUM ca și de alte domenii, diferitele substanțe chimice își găsesc o tot mai largă aplicare pentru creșterea gradului de confort și bunăstare.

• AGRICULTURA OBTINE PRODUCȚII SPORITE prin folosirea tot mai intensă a îngrășămintelor chimice. Antidăunători ca insecticide (folosite în combaterea insectelor teribile)...

• CREȘTEREA ANIMALELOR — ZOOTEHNIA — cunoaște metode noi și rezultate mereu mai bune prin utilizarea unor substanțe chimice bogate surse de proteine și stimulatori pentru animale.

• PENTRU APARAREA SĂNĂTĂȚII POPULAȚIEI, chimia pune la dispoziție, alături de medicamente de extracție vegetală sau animală, o gamă largă de medicamente de sinteză și biosinteză (antibiotice).

• IN INDUSTRIA CONSTRUCȚIILOR ȘI A MATERIALELOR DE CONSTRUCȚII produsele chimice sînt indispensabile pentru asigurarea volumului și esteticii moderne.

...Iată câteva argumente pentru indemnul:

DEVENIȚI CHIMIȘTI!

MICRO - MONOGRAFII PROFESIONALE

MICRO - MONOGRAFII PROFESIONALE

Operator la fabricarea compușilor azotului și îngrășămintelor de azot.

Operator la fabricarea compușilor azotului și îngrășămintelor de azot. Muncitorilor care lucrează în acest sector le revine sarcina să cunoască tehnologia produselor...

Operator la fabricarea medicamentelor și reactivilor. Utilajele folosite în această industrie sînt de o mare complexitate. Se cer bina întreținute și exploatate.

Operator la fabricarea reactivilor. Utilajele folosite în această industrie sînt de o mare complexitate. Se cer bina întreținute și exploatate.

Operator la fabricarea reactivilor. Utilajele folosite în această industrie sînt de o mare complexitate. Se cer bina întreținute și exploatate.

Operator la fabricarea reactivilor. Utilajele folosite în această industrie sînt de o mare complexitate. Se cer bina întreținute și exploatate.

Operator la fabricarea reactivilor. Utilajele folosite în această industrie sînt de o mare complexitate. Se cer bina întreținute și exploatate.

— Ce perspective profesionale oferă tineretului industria chimică?

— Chimia este o ramură industrială cu ritmuri foarte înalte de creștere, cele mai mari pe ansamblul economiei în acest cîmp.

— Și cum vă formați acest muncitor? — O largă și complexă rețea școlară stă la dispoziția tinerilor care au îndrăgit chimia din școala generală.

— Există în școlile generale o adevărată mișcare de apropiere a elevilor de chimie: funcționează cercuri ale tinerilor chimiști, se fac concursuri, copiii utilizează laboratoarele școlilor și sînt încurajați să-și facă și acasă mici laboratoare.

— Există în școlile generale o adevărată mișcare de apropiere a elevilor de chimie: funcționează cercuri ale tinerilor chimiști, se fac concursuri, copiii utilizează laboratoarele școlilor și sînt încurajați să-și facă și acasă mici laboratoare.

— Există în școlile generale o adevărată mișcare de apropiere a elevilor de chimie: funcționează cercuri ale tinerilor chimiști, se fac concursuri, copiii utilizează laboratoarele școlilor și sînt încurajați să-și facă și acasă mici laboratoare.

— Și cum vă formați acest muncitor?

— O largă și complexă rețea școlară stă la dispoziția tinerilor care au îndrăgit chimia din școala generală.

— Și cum vă formați acest muncitor? — O largă și complexă rețea școlară stă la dispoziția tinerilor care au îndrăgit chimia din școala generală.

— Și cum vă formați acest muncitor? — O largă și complexă rețea școlară stă la dispoziția tinerilor care au îndrăgit chimia din școala generală.

— Și cum vă formați acest muncitor? — O largă și complexă rețea școlară stă la dispoziția tinerilor care au îndrăgit chimia din școala generală.

INTERVIUL NOSTRU

Ing. BUJOR ROȘCA, adjunct al ministrului industriei chimice

Să primim puțin harta țării: în 22 de județe sînt centre școlare cu profil de chimie. Ce înseamnă asta în mod practic?

— Există în școlile generale o adevărată mișcare de apropiere a elevilor de chimie: funcționează cercuri ale tinerilor chimiști, se fac concursuri, copiii utilizează laboratoarele școlilor și sînt încurajați să-și facă și acasă mici laboratoare.

Să primim puțin harta țării: în 22 de județe sînt centre școlare cu profil de chimie. Ce înseamnă asta în mod practic? Că dispunerea lor geografică oferă tinerilor din oricare colț de țară...

de mare viitor — în marea armată a muncitorilor.

— Dacă v-ați referit la vitorul stărilor ați putut să le înfățișați tinerilor o perspectivă mai largă: ce posibilități de creștere profesională au după ce-și încep exercitarea meseriei?

— În marea armată a muncitorilor. Dacă v-ați referit la vitorul stărilor ați putut să le înfățișați tinerilor o perspectivă mai largă: ce posibilități de creștere profesională au după ce-și încep exercitarea meseriei?

Operator la fabricarea coloranților și intermediarilor. În afara conducerii reacțiilor chimice, operatorii efectuează și o serie de operații fizice, privind condiționarea produselor obținute...

Operator la fabricarea coloranților și intermediarilor. În afara conducerii reacțiilor chimice, operatorii efectuează și o serie de operații fizice, privind condiționarea produselor obținute...

Rețeaua școlară • Rețeaua școlară

Table with 4 columns: Localitatea și tipul de școală, Numărul de locuri în anul școlar 1971-72, Inv. de zi, Inv. seral din care: fete.

Table with 4 columns: Școală profesională / Liceu industrial / Liceu postliceal / Liceu industrial (seral 25) / Școală profesională / Liceu industrial / Liceu postliceal (seral 30).

Notă. La concursul de admitere în liceele industriale și în școlile postliceale la toate specialitățile pot concura atât băieții cît și fetele.

Operator la fabricarea compușilor sulfului și îngrășămintelor cu fosfor. În această meserie, munca fizică este preluată în cea mai mare parte de utilaje moderne.

Redactorul paginii MARIETA VIDRAȘCU



ANTRENAREA TUTUROR TINERILOR IN... CANTARUL COMODITĂȚII

La Fabrica de pleiărie și încălțăminte „Clujana” sînt 49 de organizații U.T.C. însumînd peste 2.500 de tineri. În programul de activități al comitetului U.T.C. pe fabrică, care cuprinde de obicei 10-12 pagini, pot fi citite în general acțiuni bune, scopurile de conținut vizînd spori...

De ce știm că se va realiza cu siguranță? Un răspuns la care nici noi nu mai putem adăuga decît, cel mult, că aici cel mai convingător criteriu este probabilitatea...

VIAȚA DE ORGANIZAȚIE

Ana Maria Hodos, membră a biroului organizației U.T.C., care răspunde de pregătirea politico-ideologică.

vine însă cu totul explicabil dezvoltîndu-se în treptat și celelalte consecințe, atunci cînd aflăm că de fapt aici nu se respectă nici principiul muncii colective...

Am luat însă la împlinire un program de activități din cele aflate pe masa tovarășului Ștefan Rotaru, secretarul comitetului U.T.C. pe fabrică, aparținînd organizației U.T.C. „Administrativ-încălțăminte”.

Pe bună dreptate, asadar, Ștefan Rotaru, secretarul comitetului U.T.C. pe întreprindere, a recunoscut că acest program văzîndu-l ca un instrument de lucru formal, deoarece „de la o perioadă la alta fixează mercur...

HOREZU Concursul tinerilor rapsozi populari. In zilele de 3 și 4 iunie s-a desfășurat la Horezu faza județeană a primei ediții a concursului „Doina” al tinerilor rapsozi...

Liceul „Mihail Sadoveanu” — București. Profesorul L. Daniș a dictat subiectul tezei. Sîntem în ultimul trimestru și la ultima lucrare de verificare a cunoștințelor. Foto: EMANUEL TANIALĂ

ECONOMIA DE METAL

(Urmare din pag. 1) Cercetările de coc de 0,8 la sută și o creștere a producției circa 2,4 procente. În frîs, în vederea reducerii consumului de coc...

Urmînd indicațiile date de secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, ne-am axat activitatea pe linia reducerii consumului de metal și cocs în producția metalurgică...

RESPECTUL (Urmare din pag. 1) respecta integral pe Ceilalți, constituie, fără doar și poate, sensul pozitiv al oricărei personalități bine precizate, ferme, valoroase.

CRONICI • CRONICI • CRONICI

T.V. CE IDEE CUCEREȘTE O EMISIUNE PENTRU TINERET?

Un liceu timișorean e cucereșt de ce idee: designul. După el și emisiunea „TINERII DESPRE EI ÎNSIȘI” care a vrut prin realizarea unui reportaj-anchetă...

Sculptura în Bienala '72

Ca și în pictură, în sculptură înregistrăm o insistență în utilizarea formei umane care la artiștii care au abandonat-o de un număr de ani, în favoarea...

FILM În pas cu moda

Bîntuie în cinematografia contemporană moda comediei politice. La filmul care nu și l-a înseriat subiectul făcînd din obligatoriu al spectatorului...

la care se renunță din păcate pe parcurs și filmul devine lungă indociliză a unui exercițiu stilistic în care se recunoaște, pe rînd, cînd un model, cînd altul...

REVELAȚII Paris dirijată de Pierre Duvauchelle. De decenii formația a cîștigat notorietate internațională și concertul de la București a autentificat valorile ansamblului...

REVELAȚII Paris dirijată de Pierre Duvauchelle. De decenii formația a cîștigat notorietate internațională și concertul de la București a autentificat valorile ansamblului...



