



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII ȘI TINERETULUI
DIRECȚIA GENERALĂ MANAGEMENT ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR
Str. G-ral Berthelot nr. 28-30, București 70738, Tel. 021/4056221; Fax. 021/313.55.47

Nr. 47965 din 27.11.2008

Se aprobă,
SECRETAR DE STAT
Zvetlana Ileana Preoteasa

Aviz favorabil,
DIRECTOR GENERAL,
Liliana Preoteasa

Aviz favorabil,
DIRECTOR,
Gabriela Guțu

NOTĂ
*privind aprobarea programei pentru olimpiada la disciplina Educație tehnologică
pentru anul școlar 2008-2009*

Având în vedere prevederile **O.M.E.C.T. nr. 4876/22.07.2008** privind aprobarea programelor școlare la disciplina de studiu din aria curriculară Tehnologii **Educație tehnologică** pentru clasele a V-a – a VIII-a, conform cărora **programele școlare revizuite** se aplică în două etape la clasele V-VIII, începând cu anul școlar 2008/2009, este necesară modificarea corespunzătoare a programelor de pregătire a elevilor pentru olimpiada la această disciplină.

Pentru anul școlar 2008-2009, **programa pentru olimpiada la disciplina Educație tehnologică pentru clasele a V-a – a VIII-a** este cuprinsă în anexa alăturată.

INSPECTOR GENERAL,
Gabriela Drăgan

25.11.2008

**PROGRAMA PENTRU OLIMPIADA la disciplina EDUCAȚIE TEHNOLOGICĂ
ANUL ȘCOLAR 2008-2009**

CLASA	FAZA LOCALĂ	FAZA JUDEȚEANĂ	FAZA NAȚIONALĂ
a V-a (Programa aprobată cu Ordinul nr. 4876/22.07.2008)	Conținutul integral al modulului ORGANIZAREA MEDIULUI CONSTRUIT	Continutul integral al modulului ORGANIZAREA MEDIULUI CONSTRUIT	Continutul integral al modulului ORGANIZAREA MEDIULUI CONSTRUIT
		Modulul PRODUSE ALIMENTARE DE ORIGINE MINERALA, VEGETALA SI ANIMALA Tema : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Originea alimentelor : <ul style="list-style-type: none"> - Alimente de origine minerală : apa, sare. - Alimente de origine vegetală : în stare proaspătă (fructe, legume) și prelucrate (zahăr, ulei, cereale, orez). Cultivarea plantelor de câmp/grădină (semănat, plantat, lucrări de îngrijire, recoltare și valorificare); factori de mediu ; securitate și sănătate în muncă. 	Modulul PRODUSE ALIMENTARE DE ORIGINE MINERALA, VEGETALĂ ȘI ANIMALĂ Temele : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Originea alimentelor : <ul style="list-style-type: none"> - Alimente de origine minerală : apa, sare. - Alimente de origine vegetală : în stare proaspătă (fructe, legume) și prelucrate (zahăr, ulei, cereale, orez). Cultivarea plantelor de câmp/grădină (semănat, plantat, lucrări de îngrijire, recoltare și valorificare); factori de mediu ; securitate și sănătate în muncă. - Alimente de origine animală : carne, lapte, ouă. Creșterea animalelor domestice (hrănire și îngrijire; valorificarea produselor) ; factori de mediu ; securitate și sănătate în muncă. ▪ Criterii de selecție a produselor alimentare : caracteristici organoleptice; informații de pe etichete, ambalaje, prospecte etc. ; valoare nutritivă și energetică. ▪ Alcătuirea meniurilor : <ul style="list-style-type: none"> - Criterii de întocmire. Relația dintre alimentația corectă și condițiile geografice, climaterice, starea de sănătate, vârsta, anotimp, activități desfășurate, profesii etc.

CLASA	FAZA LOCALĂ	FAZA JUDEȚEANĂ	FAZA NAȚIONALĂ
a VI-a (Programa aprobată cu Ordinul nr. 4876/22.07.2008)	Conținutul integral al modulului ECONOMIA FAMILIEI	Conținutul integral al modulului ECONOMIA FAMILIEI	Conținutul integral al modulului ECONOMIA FAMILIEI
		Modulul MATERIALE SI TEHNOLOGII (lemn, textile, piele, ceramică) Tema : LEMN <ul style="list-style-type: none"> ▪ Materii prime și materiale lemnoase . Proveniență. Clasificare. Proprietăți. ▪ Analiza de produs (gama de produse) : utilizare, materiale folosite, alcătuire, formă ; schița constructivă ; prezentare, preț. ▪ Realizarea unui produs simplu . <ul style="list-style-type: none"> - Studierea « Fișei tehnologice ». Elemente de limbaj grafic specific. Operații de pregătire. Operații de prelucrare. Operații de finisare. 	Modulul MATERIALE ȘI TEHNOLOGII (lemn, textile, piele,ceramica) Temele : LEMN, TEXTILE, PIELE <ul style="list-style-type: none"> ▪ Materii prime și materiale. Proveniență. Clasificare. Proprietăți. ▪ Analiza de produs (gama de produse) : utilizare, materiale folosite, alcătuire, formă ; schița constructivă ; prezentare, preț. ▪ Realizarea unui produs din material lemnos, textil, piele. <ul style="list-style-type: none"> - Studierea « Fișei tehnologice ». Elemente de limbaj grafic specific. Operații de pregătire. Operații de prelucrare. Operații de finisare.

Anexă

CLASA	FAZA LOCALĂ	FAZA JUDEȚEANĂ	FAZA NAȚIONALĂ
a VII-a (Programa aprobată cu Ordinul nr. 4876/22.07.2008)	Conținutul integral al modulului MATERIALE ȘI TEHNOLOGII	Conținutul integral al modulului MATERIALE ȘI TEHNOLOGII	Conținutul integral al modulului MATERIALE ȘI TEHNOLOGII
		Modulul TEHNOLOGII DE COMUNICAȚII ȘI TRANSPORT Tema: <ul style="list-style-type: none"> • Sisteme de comunicații și transporturi: noțiuni generale, structură. 	Modulul TEHNOLOGII DE COMUNICAȚII ȘI TRANSPORT <ul style="list-style-type: none"> • Sisteme de comunicații și transporturi: noțiuni generale, structură. • Rețele de comunicații (căi, noduri, terminale): telecomunicații (rețele informatice, telefonia mobilă și fixă, rețele de televiziune și radio etc); - Sistemul poștal. • Rețele de transport (căi, noduri, terminale): terestru (feroviar, rutier), aerian, pe apă (naval și fluvial). • Mijloace și tehnologii de realizare a transportului de persoane, de mărfuri și de informații.

CLASA	FAZA LOCALĂ	FAZA JUDEȚEANĂ	FAZA NAȚIONALĂ
a VIII-a (Programa aprobată cu Ordinul nr. 3727/30.04.2004)	Conținutul integral al modulului ENERGIE	Conținutul integral al modulului ENERGIE	Conținutul integral al modulului ENERGIE
		Modulul DOMENII PROFESIONALE: Tema : <ul style="list-style-type: none"> • Domenii profesionale. Specificul profesional al diferitelor zone geografice. Domenii profesionale noi. 	Modulul DOMENII PROFESIONALE: <ul style="list-style-type: none"> • Domenii profesionale. Specificul profesional al diferitelor zone geografice. Domenii profesionale noi. • Ruta de formare profesională. Competențe profesionale. • Cerere și ofertă pe piața muncii. • Calitatea muncii și relațiile de muncă. Comportamentul în afaceri.

NOTĂ:

1. Pentru toți anii de studiu, se va organiza, pe lângă proba scrisă și probă practică
2. Pentru faza națională, la clasa a VI-a, la modulul MATERIALE SI TEHNOLOGII se vor parcurge conținuturile (Materii prime și materiale ; Analiza de produs ; Realizarea unui produs simplu) pentru fiecare material :LEMN, TEXTILE, PIELE