

# ANUNȚ EXAMEN DE PROMOVARE

În conformitate cu prevederile H.G. nr. 286/2011, modificată prin H.G. 1027/2014 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind **promovarea** în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, publicată în MO nr. 854/24.11.2014

## COLEGIUL NAȚIONAL „COSTACHE NEGRI” TG.OCNA

**Organizează examen de promovare profesională pentru :**

**1. Analist programator - de la studii medii, grad profesional I A, la studii superioare grad profesional II.**

**Conținutul dosarului de examen:**

Dosarul de examen se depune de către candidat la compartimentul secretariat și conține în mod obligatoriu:

- a) cerere de înscriere la examen adresată conducerii școlii;
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- c) copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor;
- d) curriculum vitae în format european;
- e) adeverință eliberată de compartimentul secretariat în vederea atestării vechimii în gradul / treapta profesională din care se promovează;
- g) adeverință calificative din ultimii 3 ani.

**EXAMENUL CONSTĂ ÎN :**

**- proba practică**

ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE	DATA	INTERVAL ORAR
Depunerea dosarului	23.11.2020- 08.12.2020	10-12
Proba practică	09.12.2020	Ora 9,00
Afișare rezultate proba practică	09.12.2020	Ora 12,00
Contestații proba practică	09.12.2020	Între 12-15
Rezolvarea contestațiilor	10.12.2020	Ora 9,30
Afișarea rezultatelor finale, după contestații	10.12.2020	Ora 12

## Tematica concursului pentru funcția contractuală de execuție analist programator

### PC – utilizare, depanare, întreținere

- Calculatoare – arhitectură, componente, caracteristici periferice, diagnosticare, defecte, depanare;
- Instalarea și configurarea stațiilor de lucru: sisteme de operare, drivere, aplicații;
- Instalarea și configurarea de echipamente periferice; imprimante, scanere, etc;
- Cunoștințe avansate de operare MS Office.

### Rețele de calculatoare

- Rețele de calculatoare: topologii, medii de operare, drivere, aplicații;
- Cunoștințe avansate despre echipamente de rețea (configurare switch, access point, router wireless);
- Configurare și administrare rețele LAN.

### Baze de date și programare

- Cunoștințe generale privind analiza, proiectarea și administrarea bazelor de date;
- Proiectare/ întreținere pagini web HTML, CSS, ASP+ADO.NET
- Cunoștințe generale privind programarea în C#, C,C++.

### Bibliografia concursului pentru funcția contractuală de execuție analist programator

- Office 2013, Colecția Chip Kompact, Editura Editura 3 D Media Communications, 2013
- MCSE WINDOWS 2000 Professional Ghid de studiu, Autor Donald Lisa, Chellis James
- Bazele Retelelor de Calculatoare. Manual pentru Administrarea Retelelor LAN și WAN - Microsoft Press - EdituraTeora,1999
- Aplicații cu baze de date, Autor Gabriel Preda, Editura Matrixrom, 2014
- Soluții Web Cu ASP+ADO.NET, Autor Esposito, Dino, Editura TEORA, 2003;
- Programarea în C# , Autor David Conger, Editura ALL, 2003
- Programarea în Windows cu C#, Autor Charles Petzold, Editura Teora, 2007
- <https://www.w3schools.com/html>
- <http://www.cplusplus.com/>

