

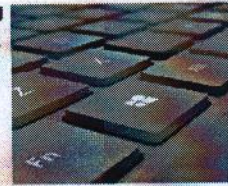


INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN DOLJ  
COLEGIUL „ȘTEFAN ODOBLEJA” CRAIOVA

Str. Electroputere nr. 21, Craiova, Dolj, 200568

CIF - 4711553

Tel./ Fax 0351.405657 Tel. 0351.461456  
e-mail: stefanodobleja\_craiova@yahoo.com  
web: www.stefanodoblejacraiova.ro



Nr. 1340 / 13.04.2018

## INVITAȚIE

Colegiul “Ștefan Odobleja”, Craiova, în colaborare cu Inspectoratul Școlar Județean Dolj, vă invită să participați la

### CONCURSUL JUDEȚEAN CU PARTICIPARE INTERJUDEȚEANĂ MECATRONIX, Ediția I, 2017 – 2018

care se va desfășura în data de **11 Mai 2018, ora: 8.30, la Colegiul “Ștefan Odobleja” Craiova, str. Electroputere, nr. 21, tel.: 0351461456, <http://www.stefanodoblejacraiova.ro>.**

Concursul se găsește în CALENDARUL ACTIVITĂȚILOR EDUCATIVE JUDEȚENE DOLJ, ÎN ANUL ȘCOLAR 2017 – 2018, emis în baza Anexei 2 la ordinul ministrului educației, cercetării tineretului și sportului nr. 3035/10.01.2012 privind aprobarea Metodologiei cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare și a Regulamentului de organizare a activităților, cuprinse în calendarul activităților educative, școlare și extrașcolare, poziția 103, Domeniul Tehnic.

#### I. SECȚIUNILE CONCURSULUI:

##### 1. pentru filiera tehnologică și teoretică, ciclul inferior al liceului

Utilizarea mediului software **FluidSIM 3.6** pentru desenarea și simularea după o schemă electropneumatică dată.

Link-ul de unde se poate downloada FluidSim 5 Demo/versiunea 5.5. este:

<http://www.festo-didactic.com/int-en/services/software/software-licences-trial-version/fluidsim-5.htm?fbid=aW50LmVuLjU1Ny4xNy4zMj44MjUuNzc2Mw>

*Nota!* După instalarea programului, pentru a-l rula este necesară introducerea unei chei de activare pe care o veți primi pe e-mail, după ce vă veți înregistra.

Aplicația FluidSim funcționează numai prin conectare la Internet.

Exemplu de cheie primită pe adresa de e-mail:

Thank you for your interest in FluidSIM 5.

Please enter the following activation code when you start the FluidSIM Demo version: PIJ-QAB-BTE

##### 2. pentru filiera tehnologică și teoretică, ciclul superior al liceului

A. Realizarea practică a montajului după o schemă electropneumatică dată cu echipamente FESTO. (Lista de componente propuse o găsiți în anexă.)

B. Utilizarea mediului software FluidSIM 3.6 pentru desenarea și simularea după o schemă electropneumatică dată.

#### II. CONDIȚII DE PARTICIPARE:

✓ Concursul se adresează elevilor din clasele IX - XII **filiera tehnologică și teoretică, ciclul inferior și ciclul superior al liceului.**

✓ Echipele vor fi alcătuite din doi elevi, fiecare școală va participa cu un echipaj pe filiera/ciclu inferior al liceului/ ciclu superior al liceului.

✓ Fișele de înscriere vor fi trimise până la data de 30.04.2018 pe fax-ul școlii: 0351 405657, semnate de către profesorii coordonatori, directorul unității școlare, stampilate și înregistrate la secretariatul școlii participante.

Persoane de contact:

DOGARU Ileana, e-mail: ileana\_dogaru@yahoo.com, telefon: 0747494117

Director Colegiul “Ștefan Odobleja”, Craiova,  
Prof. ION Daniel Alexandru

