



CONCURSUL NAȚIONAL DE MATEMATICĂ „VALERIU ALACI”

Este organizat de Universitatea Politehnica Timișoara și de Inspectoratul Școlar Județean Timiș în parteneriat cu Inspectoratele Școlare Județene Arad, Caraș-Severin, Gorj, Hunedoara și Mehedinți.

Are ca scop continuarea tradiției în pregătirea matematică a elevilor impusă de iluștrii înaintași printre care Traian Lalescu și Valeriu Alaci. Pregătirea matematică temeinică a stat la baza unor rezultate strălucite obținute de inginerii absolvenți ai Universității Politehnica Timișoara și la dobândirea unui prestigiu deosebit pe plan european și mondial.

Concursul se adresează elevilor de liceu performanți la matematică din clasele IX-XII din unitățile de învățământ preuniversitar de stat și private din țară și are două secțiuni: matematică-informatică și științele naturii/tehnologic/economic. Înscrierea participanților la concurs se face în perioada **21 martie – 4 aprilie 2016**, pe site-ul oficial al concursului:

www.concursulvaleriuinalaci.upt.ro

Sunt prevăzute două etape:

- **etapa online**, în **12 aprilie 2016**, în intervalul orar 18.00-20.00, pe o platforma de tip Moodle (e-learning), la adresa www.cv.upt.ro.
- **etapa finală**, va conține o probă scrisă și va fi găzduită de către Universitatea Politehnica Timișoara în **14 mai 2016**. La această etapă vor participa elevii calificați în urma etapei online. Deplasarea la UPT, cazarea și masa pentru o parte dintre elevii calificați vor fi asigurate de către Universitatea Politehnica Timișoara.

La etapa online, cu o durată de 120 de minute, itemii de evaluare se vor prezenta sub forma de grilă cu șapte răspunsuri, cu o singura varianta corectă de răspuns.

La etapa finală, cu o durată de 180 de minute, problemele propuse sunt de tip grilă cu răspunsuri la alegere (un singur răspuns corect sau mai multe răspunsuri corecte) și de tip completare a răspunsului.

Subiectele de concurs respectă programele școlare în vigoare pentru fiecare nivel de studiu și sunt structurate după modelul testelor naționale și internaționale fiind alcătuite de către Comisia de elaborare a subiectelor, compusă din cadre didactice cu experiență recunoscută.

Premierea participanților se va face în cadrul festivității de premiere ce va avea loc în ziua concursului și va consta în acordarea de premii și mențiuni. Obținerea locurilor 1, 2 sau 3 la etapa finală a acestui concurs permite elevilor să fie admiși în anul întâi la Ciclul Licență la Universitatea Politehnica din Timișoara, în cadrul Facultăților de Automatică și Calculatoare, respectiv Electronică și Telecomunicații, fără concurs de admitere.

Toate detaliile despre concurs (formularul de înscriere, modele de subiecte, programele de concurs, ediția pilot desfășurată în anul 2015, etc.) se găsesc pe site-ul dedicat concursului: www.concursulvaleriuinalaci.upt.ro