

Prefață

Prezentul ghid se adresează celor care se pregătesc pentru proba scrisă la matematică a examenului de admitere la licență la Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică a Universității din Craiova, dar și celor care se pregătesc pentru susținerea examenului național de bacalaureat la matematică, respectând programa analitică prezentată în acest volum.

Lucrarea este structurată în trei capitole și conține teste propuse de autori și subiectele date în ultimii ani la admiterea la acest domeniu de studii, în total 105 variante, toate fiind redactate după modelul subiectelor de la examenul național de bacalaureat.

Primul capitol conține enunțurile a 101 teste propuse. Acestea sunt însoțite în capitolul al doilea, de soluții și bareme de corectare. Capitolul al treilea prezintă enunțurile, soluțiile și baremele de corectare ale subiectelor date la examenele de admitere la licență de la Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, din perioada 2015 – 2017.

Variantele propuse sunt elaborate de cadre didactice ale Departamentului de Matematici Aplicate al Universității din Craiova, astfel: variantele 1 – 18 sunt redactate de conf. dr. Cristian Vladimirescu, variantele 19 – 36 de lect. dr. Florian Munteanu, variantele 37 – 44 de conf. dr. Maria-Magdalena Boureanu, variantele 45 – 52 de conf. dr. Dana Constantinescu, variantele 53 – 60 de lect. dr. Cristian-Paul Dăneț, variantele 61 – 69 de lect. dr. Aurelia Florea, variantele 70 – 77 de asist. dr. Laurențiu-Emanuel Temereancă, variantele 78 – 85 de lect. dr. George Popescu, variantele 86 – 93 de lect. dr. Cătălin Șterbeți și variantele 94 – 101 de lect. dr. Dumitru Bălă.

Lucrarea poate fi utilă atât profesorilor, cât și elevilor, în activitățile curente de învățare și evaluare de la clasă.

Vă dorim succes în pregătirea examenelor !

Autorii