

Contribuția disciplinelor la rezultatele învățării  
în cadrul programului de studii universitare de licență  
**Informatică**

<i>Disciplina</i>	<i>Cunoștințe</i>	<i>Aptitudini</i>	<i>Responsabilitate și autonomie</i>
Analiză Matematică	C2	A2	RA2
Algebră și geometrie	C2	A2	RA2
Introducere în programarea calculatoarelor	C1	A1	RA1
Logică și structuri discrete	C2	A2	RA2
Fundamentele calculatoarelor	C3	A3	RA3
Comunicare	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Limbă străină 1 - Engleză	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Limbă străină 1 - Germană	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Educație Fizică și Sport 1	CC1.1, CC1.2, CC1.3	AC1.1, AC1.2, AC1.3	RAC1.1, RAC1.2, RAC1.3
Matematici speciale (Probabilități și statistică)	C2	A2	RA2
Matematici asistate de calculator	C2	A2	RA2
Tehnici de programare	C1	A1	RA1
Structuri de date și algoritmi	C1	A1	RA1
Arhitectura calculatoarelor	C3	A3	RA3
Microeconomie	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Limbă străină 2 - Engleză	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Limbă străină 2 - Germană	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Educație Fizică și Sport 2	CC1.1, CC1.2, CC1.3	AC1.1, AC1.2, AC1.3	RAC1.1, RAC1.2, RAC1.3
Sisteme de operare	C4	A4	RA4
Elemente de automatică	C3	A3	RA3
Programarea orientată pe obiecte	C1	A1	RA1
Analiza algoritmilor	C1	A1	RA1
Proiectarea microsistemelor digitale	C3	A3	RA3
Management	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Educație Fizică și Sport 3	CC1.1, CC1.2, CC1.3	AC1.1, AC1.2, AC1.3	RAC1.1, RAC1.2, RAC1.3
Inginerie software	C6, CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	A6, AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RA6, RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Proiectarea interfețelor utilizator și grafică	C8	A8	RA8
Medii și tehnologii de programare	C6	A6	RA6

<i>Disciplina</i>	<i>Cunoștințe</i>	<i>Aptitudini</i>	<i>Responsabilitate și autonomie</i>
Baze de date	C5	A5	RA5
Dezvoltarea aplicațiilor mobile	C3	A3	RA3
Marketing	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Educație Fizică și Sport 4	CC1.1, CC1.2, CC1.3	AC1.1, AC1.2, AC1.3	RAC1.1, RAC1.2, RAC1.3
Securitatea informației	C7	A7	RA7
Rețele de calculatoare	C4	A4	RA4
Limbaje formale și tehnici de compilare	C6	A6	RA6
Dezvoltarea aplicațiilor Web	C8	A8	RA8
Proiect sincretic I A: Sisteme cu microcontrollere și IoT industriale	C3	A3	RA3
Proiect sincretic I B: Metode avansate de programare	C6	A6	RA6
Programare JAVA	C1	A1	RA1
Programare concurentă	C6	A6	RA6
Modelarea și proiectarea sistemelor software	C6	A6	RA6
Proiectare asistată de calculator	C3	A3	RA3
Proiectarea bazelor de date	C5	A5	RA5
Proiect sincretic II A: Utilizarea și proiectarea bazelor de date	C5	A5	RA5
Proiect sincretic II B: Rețele de calculatoare și securitatea informației	C7	A7	RA7
Cultură și civilizație	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Etică și integritate academică	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Programare funcțională	C1	A1	RA1
Sisteme încorporate	C3	A3	RA3
Sisteme integrate de producție asistate de calculator	C3	A3	RA3
Proiectarea aplicațiilor pe platforme reconfigurabile	C3	A3	RA3
Proiectarea translaatoarelor	C6	A6	RA6
Sănătate digitală	C7	A7	RA7
Administrarea rețelelor	C4	A4	RA4
Programarea aplicațiilor multimedia	C8	A8	RA8

<i>Disciplina</i>	<i>Cunoștințe</i>	<i>Aptitudini</i>	<i>Responsabilitate și autonomie</i>
Norme și standarde în informatică	C7	A7	RA7
Utilizarea Instrumentelor de IA	C1	A1	RA1
Voluntariat	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Limbă străină 3 - Engleză	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Limbă străină 3 - Germană	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Limbă străină 4 - Engleză	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Limbă străină 4 - Germană	CC3.1, CC3.2	AC3.1, AC3.2	RAC3.1, RAC3.2
Voluntariat	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Dezvoltarea Software Asistată de AI	C1	A1	RA1
Voluntariat	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Metodologia realizării lucrării de licență	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Programare concurentă	C6	A6	RA6
Practică	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4
Elaborare lucrare de licență	CC2.1, CC2.2, CC2.3, CC2.4	AC2.1, AC2.2, AC2.3, AC2.4	RAC2.1, RAC2.2, RAC2.3, RAC2.4