

---

## Cuprins

---

<b>Introducere</b> .....	5
<b>Structura organizatorică</b> .....	7
A. Organigramă .....	7
B. Consiliul de administrație .....	8
C. Consiliul științific .....	8
D. Structura de personal pe profesii.....	9
E. Structura de personal pe funcții.....	9
F. Structura de personal pe grade profesionale .....	9
<b>Indicatori financiari</b> .....	10
<b>Certificarea Institutului</b> .....	11
<b>Direcții de cercetare</b> .....	13
A. Tehnologiile informației și comunicațiilor în domenii de interes public .....	14
B. Rețele de comunicație și tehnologii avansate de dezvoltare aplicații în medii distribuite.....	46
C. Conținut digital, creativitate și dezvoltare personală .....	57
D. Tehnologiile informației și comunicațiilor suport pentru dezvoltarea afacerilor și a industriei.....	63
E. Modele și tehnologii în ingineria sistemelor și a produselor software .....	85
F. Sisteme bazate pe cunoștințe, învățare și sisteme cognitive .....	88
G. Sisteme avansate de calcul și control.....	89
<b>Publicații și prezentări/distincții</b> .....	92
A. Cărți și manuale publicate.....	92
B. Suporturi de curs.....	92
C. Articole publicate în reviste .....	92
D. Articole acceptate spre publicare în reviste .....	94
E. Articole publicate în volume .....	94
F. Participări la manifestări științifice cu lucrări publicate .....	94
G. Participări la manifestări științifice cu lucrări nepublicate.....	98
H. Participări la manifestări științifice fără lucrări.....	98
I. Teze de doctorat susținute .....	99
J. Rapoarte de cercetare .....	99
K. Prezențe și responsabilități permanente în organisme științifice și asociații profesionale.....	100
L. Prezențe și responsabilități ocazionale în organisme științifice și asociații profesionale .....	103
M. Activitate didactică .....	104
N. Misiuni.....	105
O. Distincții/Premii.....	105
P. Participări la expoziții .....	105
<b>Editura I.C.I.</b> .....	107
<b>Librăria electronică</b> .....	108
<b>Registrul național pentru administrarea domeniilor.ro</b> .....	109
<b>Serviciul RNC – Grid – Servicii de acces Internet</b> .....	112
<b>Aspecte legate de dezvoltarea de servere WWW</b> .....	113