

Modalitate examinare proba scrisa program masterat CASTR si TADSS

Proba scrisa a examenului de admitere in cadrul programelor de masterat CASTR si TADSS se bazeaza pe o lucrare scrisa, in care candidatii prezinta in mod liber 4-6 subiecte ce tin de domeniul programului de masterat. Fiecare subiect are o valoare anuntata (de Ex.: 1 sau 2 puncte), la care se va adauga un punct din oficiu.

Punctaj total : 10 puncte

Durata estimate de lucru: 2 ore

Bibliografia se bazeaza pe disciplinele Microcontrollere - arhitecturi si programare, Identificarea sistemelor, Sisteme de conducere a proceselor industriale, Sisteme integrate de conducere, Sisteme ierarhizate de conducere, Diagnoza in sisteme complexe, Teoria sistemelor insa nu in mod exclusiv.

Ex. de alte surse bibliografice:

Popescu D., Stefanoiu D., Lupu C., Petrescu C., Ciubotaru B., Dimon C. – Automatica Industriala, Editura AGIR, Bucuresti 2006, 382 pag., ISBN 973-720-093-4

Lupu C., D. Popescu, C. Petrescu, M. Alexandru, M. Mateescu, Sisteme de Conducere a Proceselor, Editura Printech, 380 pag., Bucuresti 2004, ISBN 973-718-016-X

Petrescu C., Popescu D., Lupu C., Arhitecturi hardware/software pentru sisteme numerice de conducere , Editura MatrixRom, Bucuresti, 2007, 132 pag, ISBN 978-973-755-197-9