



**Universitatea „Constantin
Brâncuși” din Târgu Jiu**

**„Constantin Brâncuși”
University of Târgu Jiu**

Analele Universității „Constantin Brâncuși” din
Târgu Jiu

Annals of „Constantin Brâncuși” University of
Târgu Jiu

**SERIA INGINERIE
ENGINEERING SERIES**

NR.4/2011

ISSUE 4/2011

**EDITURA „ACADEMICA BRÂNCUȘI”
„ACADEMICA BRÂNCUȘI” PUBLISHER
ISSN 1842-4856**