



**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.3/2020

ISSUE 3/2020

EDITURA „ACADEMICA BRÂNCUȘI”

„ACADEMICA BRÂNCUȘI” PUBLISHER

ISSN 1842-4856