

## TARTALOM

<b>ELŐSZÓ</b> .....	11
<b>FOREWORD</b> (angol nyelvű előszó) .....	13
<b>András József, Kovács József, András Endre, Kertész Ildikó, Tomus Ovidiu Bogdan</b> <i>Új módszer a marótárcsás kotrógépek jövesztésienergia- és teljesítményigényeinek kiszámítására</i> .....	15
<b>Botoş Marius-Lucian, Kisfaludi-Bak Zsombor</b> <i>A hőgradiensek hatása az építőanyagokból eredő radon kiáramlási sebességére</i> .....	21
<b>Kardos Tamás, Kutasi Dénes Nimród</b> <i>HVAC-rendszer modellezése és modell alapú irányítása</i> .....	25
<b>Kenéz Attila Zsolt, Bagyinszki Gyula</b> <i>Kötőtechnológiák alkalmazhatósági vizsgálata gyémántszezmenses fűrókoronákhoz</i> .....	31
<b>Kulcsár Klaudia, Kónya János</b> <i>Additív gyártástechnológiával, virtuálisan tervezett egyéni implantátumok numerikus analízise</i> .....	41
<b>Máté Márton, Hollanda Dénes</b> <i>Az egyenesfogú metszőkerék geometriai modell számítógépes kiértékelésének hibái</i> .....	49
<b>Nyikes Zoltán, Daruka Norbert, Kovács Tünde Anna</b> <i>Robbantás hatására bekövetkező szerkezetváltozások elemzése</i> .....	55
<b>Papp István, Máté Márton</b> <i>Mechanizmusok optimális kiegyensúlyozásának elmélete</i> .....	59
<b>Pásztor Judit, Popa-Müller Izolda</b> <i>Rétegvonal menti szántás dinamikai sajátosságai</i> .....	67

<b>Sauca Ana Camelia, Milchiş Tudor, Gobesz Ferdinánd-Zsongor</b>	
<i>Szélteher napelemeken.....</i>	<i>73</i>
<b>SZERZŐK JEGYZÉKE .....</b>	<b>79</b>