

CANKAYA UNIVERSITY
JOURNAL OF SCIENCE AND ENGINEERING

VOLUME 8, NUMBER 2
NOVEMBER 2011

CONTENTS

<i>Nusret Ayyıldız, Sedat Per and Abdulkadir Taşdemir</i>	
A New Record for the Oribatid Mite Fauna of Turkey: <i>Lepidozetes singularis</i> Berlese, 1910 (Acari, Oribatida, Tegoribatidae)	183
<i>S. Ebrahimi Atani and F. Esmaeili Khalil Saraei</i>	
On Coatomic Semimodules over Commutative Semirings	189
<i>Ferruh Aşçı, Yunus Ömer Boyacı and Muhlis Özkan</i>	
Two New Water Mite Records (Acari, Hydrachnidia, Hygrobatidae) for the Turkish Fauna	201
<i>Yavuz Uğurlu, Doğan Kaya and İbrahim E. İnan</i>	
Generalized Jacobi Elliptic Function Method for Periodic Wave Solutions of SRLW Equation and (1+1)-Dimensional Dispersive Long Wave Equation	205
<i>Nihal Ata ve Durdu Karasoy</i>	
Sağkalım Çözümlemesi için Zayıflık Modeli ve Mide Kanseri Hastalarına İlişkin Verilerle Bir Uygulama	225
<i>Salih Mohammed Salih</i>	
BER Reduction for DMT-ADSL Based on DMWT	237
<i>Mohammad Reza Molaei</i>	
The Concept of Synchronization from the Observer's Viewpoint	255
<i>Nazlı Ergüney, Bahadır Hiçdurmaz, Sait Eser Karlık ve Güneş Yılmaz</i>	
Dalga Boyu Bölмелі Çoğullama Sistemlerinde Dört Dalga Karışımlı Olayının İletim Performansına Etkisinin Analizi	263
<i>Özlem Önen and Kamil Koç</i>	
Seasonal and Vertical Distribution of Acarina Fauna of Grassland	277