

## Doç.Dr. Reşat KÖŞKER

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** kosker@yildiz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yildiz.edu.tr/kosker>

### Araştırma Alanları

Katı Cisimler Mekaniği, İnşaat Mühendisliği, Mekanik, Makina Mühendisliği, Mekanik, Sürekli Ortam Mekaniği, Matematik, Genel Matematik, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, 2012 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, 2003 - 2012

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, 1992 - 2003

### Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Matematik Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2008

### Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Olasılık ve İstatistik, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Kompleks Analiz 1, Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Bitirme Çalışması, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Mat. Müh. Tasarım Uyg., Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Dinamik, Lisans, 2016 - 2017

Lineer Sınır Değer Problemleri, Doktora, 2017 - 2018

Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2017 - 2018

Ayrık Matematik, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Doktora Tezi, Doktora, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Matematik İstatistik, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Matematik İstatistik, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016

İstatistik Karar Teorisi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

İleri Analiz 1, Lisans, 2014 - 2015

Cebir, Lisans, 2013 - 2014

Ayrık Matematik, Ön Lisans, 2014 - 2015

Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2014 - 2015

Olasılık Teorisi, Lisans, 2013 - 2014

Dinamik, Lisans, 2012 - 2013

Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2013 - 2014

Bitirme Tezi, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
Matematik İstatistik, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
Olasılık Teorisi, Lisans, 2012 - 2013  
Doktora Tezi, Doktora, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2012 - 2013  
Matematik II, Lisans, 2012 - 2013  
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014  
Mat. Müh. Tasarım Uyg., Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014

## Yönetilen Tezler

KÖŞKER R., Epidemiyolojide Nokta Süreçleri Uygulaması, Yüksek Lisans, İ.Ramadane(Öğrenci), 2016  
KÖŞKER R., Yerel Eğrilikli Çift Duvarlı Karbon Nanotüplerin Üç Boyutlu Elastisite Teorisi Yardımıyla İncelenmesi, Doktora, F.Çoban(Öğrenci), 2016  
KÖŞKER R., Yerel Eğrilikli Komşu İki Lif İçeren Sonsuz Elastik Ortamda Gerilme Analizi, Doktora, N.Tırmıkçıoğlu(Öğrenci), 2011  
KÖŞKER R., İçi Boş Yerel Eğrilikli Tek Lif İçeren Sonsuz Elastik Ortamda Gerilme Yayılımı, Yüksek Lisans, F.Çoban(Öğrenci), 2009  
KÖŞKER R., Periyodik Eğrilikli Sarılı Tek Lif İçeren Sonsuz Elastik Ortamda Gerilme Yayılımı, Yüksek Lisans, D.Miraç(Öğrenci), 2007

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ON INTERNAL STABILITY LOSS OF A ROW UNIDIRECTED PERIODICALLY LOCATED FIBERS IN THE VISCO-ELASTIC MATRIX**  
Köşker R.  
THERMAL SCIENCE, cilt.23, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **INFLUENCE OF THE INTERACTION BETWEEN FIBERS PERIODICALLY LOCATED IN A COMPOSITE MATERIAL ON THE DISTRIBUTION OF STRESSES IN IT**  
Akbarov S., Köşker R., Uçan Y.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.52, ss.243-256, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Stress Distribution in an Infinite Body Containing Two Neighboring Locally Curved Nanofibers**  
Akbarov S., Köşker R., Cinar N. T.  
CMC-COMPUTERS MATERIALS & CONTINUA, cilt.21, ss.119-146, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **STRESS DISTRIBUTION CAUSED BY TWO NEIGHBORING OUT-OF-PLANE LOCALLY COPHASALLY CURVED FIBERS IN A COMPOSITE MATERIAL**  
Cinar N. T. , KÖŞKER R., Akbarov S., Akat E.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.46, ss.555-572, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Effect of the Geometrical Non-Linearity on the Stress Distribution in the Infinite Elastic Body with a Periodically Curved Row of Fibers**  
Akbarov S., Köşker R., Uçan Y.  
CMC-COMPUTERS MATERIALS & CONTINUA, cilt.17, ss.77-102, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Stress distribution in an infinite elastic body containing two neighboring locally curved fibers**  
KÖŞKER R., Cinar N. T.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.45, ss.315-330, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Stress distribution in an infinite elastic body with a covered periodically curved fiber**  
KÖŞKER R., DIKBAS D. M.

- MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.45, ss.183-198, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Stress distribution in a composite material with a row of antiphase periodically curved fibers**  
Akbarov S., Kosker R., Ucan Y.  
INTERNATIONAL APPLIED MECHANICS, cilt.42, ss.486-493, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Stress distribution in an infinite elastic body with a locally curved fiber in a geometrically nonlinear statement**  
Akbarov S., Kosker R., Simsek K.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.41, ss.291-302, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Internal stability loss of two neighbouring fibers in a viscoelastic matrix**  
Akbarov S., Kosker R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.42, ss.1847-1873, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Stress distribution in an elastic body with a periodically curved row of fibers**  
Akbarov S., Kosker R., Ucan V.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.40, ss.191-202, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Influence of the interaction between two neighboring periodically curved fibers on the stress distribution in a composite material**  
Kosker R., Akbarov S.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.39, ss.165-176, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Stress distribution caused by anti-phase periodical curving of two neighbouring fibers in a composite material**  
Akbarov S., KOSKER R.  
EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS A-SOLIDS, cilt.22, ss.243-256, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **On a stress analysis in the infinite elastic body with two neighbouring curved fibres**  
Akbarov S., KOSKER R.  
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.34, ss.143-150, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Fiber buckling in a viscoelastic matrix**  
Akbarov S., Kosker R.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.37, ss.299-306, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Fractional Supersymmetric iso(1,1)**  
Uçan Y., Köşker R., Hıdırlar Ö.  
Doğuş Üniversitesi Dergisi, cilt.19, ss.19-22, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Fractional Supersymmetric iso(1,1)**  
Köşker R., Uçan Y., Hıdırlar Ö.  
Doğuş Üniversitesi Dergisi, cilt.19, ss.19-22, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Normal Stresses in the elastic body with a locally curved covered fibre**  
Köşker R., Şimşek Alan K.  
Journal of Engineering and Natural Sciences (Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi)\_ Sigma, cilt.25, ss.223-235, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **On the normal stresses in the elastic body with a locally curved fibre under geometric nonlinear statement**  
Köşker R., Şimşek Alan K.  
Journal of Engineering and Natural Sciences (Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi)\_ Sigma , cilt.3, ss.97-108, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **On the Normal Stresses in the Elastic Body with Periodically Curved Row Fibres**  
KÖŞKER R., UÇAN Y.  
Sigma, Journal of Engineering and Natural Sciences, ss.294-304, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Çok Katlı Kompozit Malzemedeki Hazırlanmış Plakta Gerilme ve Yerdeğiştirme Dağılımının FEM ile**

## İncelenmesi

Köşker R.

YTÜ Dergisi, cilt.2001, ss.25-33, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Fracture of the Elastic Matrix Containing Two Neighboring Co-phase out of Plane Periodically Curved Carbon Nanotubes**  
Gülten İ., Köşker R.  
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling, ICAAMM19, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Mart 2019, ss.179-180
- II. **On The Normal Stress Distribution In The Locally Curved Double-Walled Carbon Nanotube Embedded In Elastic Matrix Material**  
ÇOBAN KAYIKÇI F., KÖŞKER R.  
International Conference On Mathematics with Minisymposium on Approximation Theory and Minisymposium on Math Education, İstanbul, Türkiye, 03 Temmuz 2018, ss.110
- III. **On The Normal Stress Distribution in the Locally Curved Double-Walled Carbon Nanotube Embedded In Elastic Matrix Material, International Conference On Mathematics**  
Kayıkçı F., Köşker R.  
An Istanbul Meeting for World Mathematicians” ,Minisymposium on Approximation Theory &Minisymposium on Math Education (ICOM-2018), İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2018, ss.109
- IV. **Aynı fazlı periyodik eğilmiş sıralı karbonnanotüp içeren sonsuz elastik ortamda geometrik lineer durumundagerilme yayılımı**  
Köşker R., Gülten İ.  
XX. Ulusal Mekanik Kongresi, Bursa, Türkiye, 05 Eylül 2017, ss.1
- V. **Yerel eğrilikli üç duvarlı karbon nanotüp içeren kompozitteki gerilme dağılımı**  
KAYIKÇI F., KÖŞKER R.  
XX. Ulusal Mekanik Kongresi, Bursa, Türkiye, 05 Eylül 2017, ss.1
- VI. **S3 Graded iso (1,2)**  
Uçan Y., Köşker R., Tekercioğlu R.  
6th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Budapest, Macaristan, 15 - 18 Ağustos 2017, ss.30-31
- VII. **Stress Distribution in the Infinite Elastic Body With Two Neighboring Periodical Curved Carbon Nanotube Located on Different and Parallel Planes**  
KÖŞKER R., Gülten İ.  
6th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2017), Budapeşte, Macaristan, 15 Ağustos 2017, ss.168-169
- VIII. **On the Stress Distribution in the Elastic Body with a Locally Curved Triple Walled Carbon Nanotube**  
KAYIKÇI F., KÖŞKER R.  
6th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2017), Budapeşte, Macaristan, 15 Ağustos 2017, ss.119
- IX. **Stress Distribution in the Infinite Elastic Body With Two Neighboring Periodical Curved Carbon Nanotube Located on Different and Parallel Planes**  
Köşker R., Gülten İ.  
6th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2017), Budapest, Macaristan, 15 - 18 Ağustos 2017, ss.167-168
- X. **The Fracture of the Elastic Matrix Containing Two Neighboring Co-phase Periodically Curved Carbon Nanotubes**  
Gülten İ., KÖŞKER R.  
Yerel Eğrilikli Karbon Nanotüp İçeren Kompozitteki Gerilme Dağılımına Geometrik Nonlineeritenin Etkisi, Atina,

Yunanistan, 31 Ağustos 2015, ss.119

- XI. **Geometrik Lineer Durumunda Aynı Fazlı Periyodik Eğilmiş İki Komşu Karbon Nanotüp İçeren Sonsuz Elastik Ortamda Gerilme Yayılımı**  
KÖŞKER R., Gülten İ.  
XIX. Ulusal Mekanik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 Ağustos 2015, ss.659-669
- XII. **Yerel Eğrilikli Karbon Nanotüp İçeren Kompozitteki Gerilme Dağılımına Geometrik Nonlineeritenin Etkisi**  
KAYIKÇI F., KÖŞKER R.  
XIX. Ulusal Mekanik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 Ağustos 2015, ss.354-362
- XIII. **Internal Stability Loss of a Periodical Curved Carbon Nanotube in a Viscoelastic Matrix**  
KÖŞKER R., Gülten İ.  
3rd International Symposium On Innovative Technologies In Engineering And Science, ISITES2015, Valencia, İspanya, 03 Haziran 2015, ss.2307-2317
- XIV. **Internal Stability Loss of a Periodical Curved Carbon Nanotube in a Viscoelastic Matrix**  
Köşker R., Gülten İ.  
3rd International Symposium On Innovative Technologies In Engineering And Science, ISITES2015, Valencia, İspanya, 3 - 05 Haziran 2015, ss.2307-2317
- XV. **On The Stress Distribution In An Elastic Body With A Locally Curved Carbon Nanotube**  
Çoban F., Köşker R.  
3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE, Valencia, İspanya, 3 - 05 Haziran 2015, ss.2299-2307
- XVI. **Normal Stresses in the Elastic Body with a Locally Curved Double Walled Carbon Nanotube**  
KAYIKÇI F., KÖŞKER R., YÜKSELER R. F.  
3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2014), Viyana, Avusturya, 25 Ağustos 2014, ss.184
- XVII. **Stress Distribution in the Infinite Elastic Body with a Periodical Curved Carbon Nanotube**  
Köşker R., Akbarov S., Gülten İ.  
3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2014), Vienna, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.251
- XVIII. **Two Dimensional Fractional Poincare Algebra**  
UÇAN Y., KÖŞKER R., HİDİRLAR Ö.  
3rd International Eurasian conference on Mathematical Sciences and Applications, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.72
- XIX. **On The Stress Distribution In An Elastic Body With A Locally Curved Double-Walled Carbon Nanotube**  
Kayıkçı F., Köşker R.  
XVIII. International Conference on Mechanics of Composite Materials (MCM-2014), Riga, Letonya, 2 - 06 Haziran 2014, ss.58
- XX. **TEK YÖNLÜ DÜŞÜK YOĞUNLUKLU İÇİ BOŞ YEREL EĞRİLİKLİ LİFLER İÇEREN KOMPOZİTLERİN BASINÇ ALTINDA KIRILMASININ TEORİK LİMİTİ**  
SURKHAY A., KÖŞKER R., ÇOBAN F.  
XVIII. ULUSAL MEKANİK KONGRESİ, Türkiye, 26 - 30 Ağustos 2013, ss.10-20
- XXI. **Tek Yönlü Düşük yoğunluklu İçi Boş Yerel Eğrilikli Lifler İçeren Kompozitlerin basınç altında kırılmasının Teorik Limiti**  
Köşker R., Akbarov S., Kayıkçı F.  
XVIII. Ulusal Mekanik Kongresi 26 - 30 AĞUSTOS 2013, MAN.SA, Manisa, Türkiye, 26 - 30 Ağustos 2013, ss.10-20
- XXII. **Fractional Supersymmetric  $sl(2)$ :  $U_{35}(sl(2))$  and  $U_{36}(sl(2))$**   
UÇAN Y., KÖŞKER R., TEKERCİOĞLU R., TURAN DİNCEL A.  
IECMSA-2013: 2nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Sarajevo, Kosova, 26 Ağustos 2013, ss.217
- XXIII. **Fractional Supersymmetric  $sl(2)$ :  $U_{53}(sl(2))U_{51}$  and  $U_{63}(sl(2))$**

Uçan Y., Köşker R., Tekercioğlu R., Turan Dinçel A.

IECMSA-2013 2nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Sarajevo, Bosna-Hersek, 26 - 29 Ağustos 2013, ss.217

- XXIV. **The influence of the interaction between the periodically located row of fibers in a composite materials on the stress distribution**  
KÖŞKER R., AKBAROV S., UÇAN Y.  
XVII. International Conference on Mechanics of Composite Materials, Riga, Letonya, 28 Mayıs 2012, cilt.1, ss.119
- XXV. **The influence of the interaction between the periodically located row of fibers in a composite materials on the stress distribution**  
Köşker R., Akbarov S., Uçan Y.  
XVII. International Conference on Mechanics of Composite Materials (MCM-2012), Riga, Letonya, 28 Mayıs - 02 Haziran 2012, cilt.1, no.1, ss.119
- XXVI. **The Influence of The Interaction Between The Periodically Located Row of Fibers in a Composite Materials on the Stress Distribution**  
KÖŞKER R., AKBAROV S., UÇAN Y.  
seventeenth International Conference Mechanics of Composite Materials, Riga, Letonya, 28 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.119
- XXVII. **Internal Stability Loss of a Row Unidirected Periodically Located Fibers in the Visco-elastic Matrix**  
AKBAROV S., KÖŞKER R., UÇAN Y.  
International Conference on Computational & Experimental Engineering and Sciences (ICCES-12), Girit, Yunanistan, 30 Nisan 2012, cilt.1, ss.47-48
- XXVIII. **Stress distribution caused by out of plane sinphase locally curving of two neighboring fibers in a composite material**  
T. Cinar N., Köşker R., Akbarov S.  
Sixteenth International Conference Mechanics of Composite Materials (MCM-2010), Riga, Letonya, 24 - 28 Mayıs 2010, ss.58
- XXIX. **Stress Distribution in an Infinite Elastic Body Containing Two Locally Curved Neighboring Fibers**  
Köşker R., Çınar N.  
Fifteenth International Conference Mechanics of Composite Materials (MCM-2008), Riga, Letonya, 26 - 30 Mayıs 2008, ss.144
- XXX. **Stress Distribution in an Infinite Elastic Body With a Covered Periodically Curved Fibeer**  
Köşker R., Dikbaş D.  
Fifteenth International Conference Mechanics of Composite Materials (MCM-2008), Riga, Letonya, 26 - 30 Mayıs 2008, ss.145
- XXXI. **The Effect of Geometrical Nonlinearity on the Stress Distribution in an Infinite Elastic Body with a Periodically Curved Row of Fibers**  
Köşker R., Akbarov S., Uçan Y.  
Fifteenth International Conference Mechanics of Composite Materials (MCM-2008), Riga, Letonya, 26 - 30 Mayıs 2008, ss.143
- XXXII. **Stress Distribution Caused by out of Plane Co-Phase Periodical Curving of Two Neighboring Fibers in a Composite Material,**  
Köşker R., Akbarov S.  
Conference on Damage in Composite Materials: Non-Destructive Testing and Simulation (CDCM06), Stuttgart, Almanya, 18 - 19 Eylül 2006, ss.1-11
- XXXIII. **Stress State in an Elastic Body Containing Two Neighboring Locally Curved Fibers**  
Köşker R., Çınar N.  
Fourteenth International Conference Mechanics of Composite Materials (MCM-2006), Riga, Letonya, 29 Mayıs - 02 Haziran 2006, ss.96
- XXXIV. **Tek Yönlü Düşük Yoğunluklu Lifli Kompozitlerin Basınç Altında Kırılmasının Teorik Limiti**  
Köşker R., Akbarov S., Şimşek Alan K.  
XIV. Ulusal Mekanik Kongresi, Hatay, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2005, ss.25-34

- XXXV. **The Fracture of The Visco-Elastic Matrix Containing a Row Unidirected Periodically Located Fibers**  
Akbarov S., Köşker R., Uçan Y.  
7th International Fracture Conference Proceedings, Kocaeli, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2005, ss.801-811
- XXXVI. **On the Theoretical Strength Limit in Compression of Viscoelastic Unidirectional Fibrous Composite Materials**  
Akbarov S., Köşker R., Şimşek Alan K.  
7.th International Fracture Conference, Kocaeli, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2005, ss.791-800
- XXXVII. **Aynı fazlı Periyodik Eğilmiş Sıralı Lif İçeren Sonsuz Elastik Ortamda Geometrik Non lineerinin Gerilme Yayılımına Etkisi**  
AKBAROV S., KÖŞKER R., UÇAN Y.  
XIV Ulusal Mekanik Kongresi, Hatay, Türkiye, 12 Eylül 2005, ss.15-24
- XXXVIII. **Stress Distribution Caused by Anti-Phase Periodical Curving of Row Neighbouring Fibers in a Composite Material Under Geometrical Non-Linear Statement**  
Akbarov S., Köşker R., Uçan Y.  
Twelfth International Conference on Composites/ Nano Engineering (ICCE-12), Tenerife, İspanya, 1 - 06 Ağustos 2005, ss.30-31
- XXXIX. **On the Strength in Compression of the Bio-Materials Compressed Visco-elastic Matrix and Reinforced With Unidirected Fibers**  
Akbarov S., Köşker R.  
International Workshop on Bioengineering; Problems and Perspectives, İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2004, ss.63-65
- XL. **Stress Distribution in an Infinite Elastic Body with a Periodically Curved Row of Fibers**  
Akbarov S., Köşker R., Uçan Y.  
Thirteenth International Conference, Mechanics of Composite Materials, Riga, Letonya, 16 Mayıs 2004, ss.220-221
- XLI. **Stress Distribution in an Infinite Elastic Body with a Locally Curved Fibers in a Geometrically Non-Linear Statement**  
Akbarov S., Köşker R., Şimşek Alan K.  
Thirteenth International Conference Mechanics of Composite Materials (MCM-2004), Riga, Letonya, 16 - 20 Mayıs 2004, ss.8
- XLII. **Paralel Düzlemlerde Zıt-Fazlı Yerleşmiş Periyodik Eğrilikli İki Lif İçeren Viskoelastik Kompozit Malzemenin Basınç Altında Kırılması**  
Köşker R., Akbarov S.  
XIII. Ulusal Mekanik Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, ss.549-558
- XLIII. **Stress Distribution in the Infinite Elastic Body with Two Neighboring Periodical Curved Fibers under Geometrical Non-Linear Statement**  
Köşker R., Akbarov S.  
Twelfth International Conference Mechanics of Composite Materials (MCM-2002), Riga, Letonya, 9 - 13 Haziran 2002, ss.89
- XLIV. **Stress Distribution in the Infinite Elastic Body with Two Neighboring Periodical Curved Fibers under Geometrical Non-Linear Statement**  
AKBAROV S., Köşker R.  
01 Haziran 2002
- XLV. **Periyodik Eğilmiş İki Lif İçeren Sonsuz Elastik Ortamda Gerilme Yayılımı**  
Köşker R., Akbarov S.  
XII. Ulusal Mekanik Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2001, ss.585-594
- XLVI. **Long-Time Fracture of Uni-Directed Viscoelastic Fibrous Composites in Compression**  
Köşker R.  
5th International Fracture Conference, Elazığ, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2001, ss.69-77
- XLVII. **Stress distribution in the infinite elastic body with two neighbouring periodical curved fibers**  
Köşker R., Akbarov S.  
Eighth International Conference on Composites Engineering, ICCE/8 , Tenerife, İspanya, 5 - 11 Ağustos 2001,

ss.489-490

**XLVIII. Micro-Buckling of a fiber in viscoelastic matrix**

Köşker R., Akbarov S.

Seventh International Conference on Composites Engineering, ICCE/7 , Colorado, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 08 Temmuz 2000, ss.477-478

**XLIX. Micro-buckling of a fiber in viskoelastic matrix**

AKBAROV S., Köşker R.

01 Temmuz 2000, ss.477-478

**L. Helmholtz salınıcısının rezonans durumlarında dallanma analizi**

Köşker R., Ünal G.

IX. Ulusal Mekanik Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 4 - 08 Eylül 1995, ss.456-465

## **Desteklenen Projeler**

KÖŞKER R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yerel Eğrilikli İki Ve Üç Duvarlı Karbon Nanotüplerin Gerilme Ve Stabilitate Analizi, 2013 - 2016

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):114

h-indeksi (WOS):8