

Nihat Sadık DEĞER (Doç. Dr.)

YAYINLAR

Makaleler

Değer, N.S., “A note on intersections of S-branes with p-branes”, *Physical.Review D*, **75**, 12, Art.No. 126002, 2007. (SCIE)

Alp EDEN (Prof. Dr.)

DESTEKLENEN ARAŞTIRMA PROJELERİ

Proje Adı : Genelleştirilmiş Davey-Stewartson Denklemlerinin Uzun Zaman Davranışı
Proje Kodu : 07B601
Başlangıç Yılı : 2007
Bitiş Yılı : Devam Ediyor
Destekleyen Kuruluş : Bilimsel Araştırma Projeleri
Proje Bütçesi : **400,00 YTL / 310 \$**
Ek Ödenek : **2.230,00 YTL / 1715 \$**

Proje Adı : Genelleştirilmiş Davey-Stewartson Denklemlerinde Saçılma
Proje Kodu : 107T048
Başlangıç Yılı : 2007
Bitiş Yılı : Devam Ediyor
Destekleyen Kuruluş : TÜBİTAK
Proje Bütçesi : **75.000,00 YTL / 57670 \$**

YAYINLAR

Makaleler

Eden, A., Kalantarov, V.K., “3D convective Cahn-Hilliard equation”, *Communications on Pure and Applied Analysis*, **6**, 4, 1075-1086, 2007. (SCIE)

Eden, A., Kalantarov, V.K., “The convective Cahn-Hilliard equation”, *Applied Mathematics Letters*, **20**, 4, 455-461, 2007. (SCIE)

Ferit ÖZTÜRK (Yrd.Doç.Dr)

ÖDÜLLER

Ödül Adı : Öğretimde Üstün Başarı Ödülü, 2007
Ödülü Veren Kuruluş : BÜVAK

DESTEKLENEN ARAŞTIRMA PROJELERİ

Proje Adı : Ardışıklaştırılmış Eşgüdümlü Hareket: Gradyan İzdüşümsel Karma Sistemlerde Yakınsama Özellikleri
Proje Kodu : 05HB601
Başlangıç Yılı : 2005
Bitiş Yılı : Devam Ediyor
Destekleyen Kuruluş : Bilimsel Araştırma Projeleri
Proje Bütçesi : -

YAYINLAR

Makaleler

Öztürk, F., “Niederkrüger, Klaus Brieskorn manifolds as contact branched covers of spheres”, *Period. Math. Hungar*, **54**, 1, 85-97, 2007.

Müfit SEZER (Yrd. Doç. Dr.)

DESTEKLENEN ARAŞTIRMA PROJELERİ

Proje Adı : Modüler Sonlu Grupların Değişmezler Halkalarının
Doğurayları Arasındaki İlişkiler
Proje Kodu : 06HB601
Başlangıç Yılı : 2006
Bitiş Yılı : 2007
Destekleyen Kuruluş : Bilimsel Araştırma Projeleri
Proje Bütçesi : -
Ek Ödenek : **5.610,00 YTL / 4310 \$**

YAYINLAR

Makaleler

Neusel ,M.D., Sezer, M., “The Noether map II”, *Proceedings of the American Mathematical Society*, **135**, 8, 2347-2354, 2007. (SCIE)

Sezer, M., “A note on the Hilbert ideals of a cyclic group of prime order”, *Journal of Algebra*, **318**, 1, 372-376, 2007. (SCIE)

Cem Yalçın YILDIRIM (Prof. Dr.)

ÖDÜLLER

Ödül Adı : M. Gündüz İkedâ Araştırma Ödülü, 2007
Ödülü Veren Kuruluş : Matematik Vakfı, ODTÜ

YAYINLAR

Makaleler

Goldston, D.A., Yıldırım, C.Y., “Higher correlations of divisor sums related to primes II : Variations of the error term in the prime number theorem”, *Proceedings of the London Mathematical Society*, **95**, 1, 199-247, 2007. (SCIE)

Goldston, D.A., Yıldırım, C.Y., “Higher correlations of divisor sums related to primes III : Small gaps between primes”, *Proceedings of the London Mathematical Society*, **95**, 3, 653-686, 2007. (SCIE)

Goldston, D.A., J. Pintz, J., Yıldırım, C.Y., “The path to recent progress on small gaps between primes”, *Analytic Number Theory, A tribute to Gauss and Dirichlet; Clay Mathematics Proceedings*, **7**, 129-139, 2007.

Garaev, M.Z. , Yıldırım, C.Y. , “On small distances between ordinates of zeros of zeta(s) and zeta'(s)”, *International Math. Research Notices*, Article ID rnm091, 14, 2007 .