

LOGO YAZILIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ'NİN
27 MART 2026 TARİHLİ
OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTI TUTANAĞI

Logo Yazılım Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi'nin ("Şirket") 2025 yılı hesap dönemine ilişkin Olağan Genel Kurulu Toplantısı, **27 Mart 2026 Cuma günü saat 11.00'de**, Şirket merkezimizin bulunduğu Gebze Organize Sanayi Bölgesi, Şahabettin Bilgisu Caddesi No: 609/1 Gebze - Kocaeli/Türkiye adresinde T.C. Ticaret Bakanlığı Kocaeli Ticaret İl Müdürlüğü'nün 17.03.2026 tarih ve E-80122446-431.03-00120151883 sayılı yazısıyla görevlendirilen Bakanlık Temsilcisi Sayın Veysi Uzunkaya'nın gözetiminde toplandı.

Genel Kurula ilişkin ilanların Türk Ticaret Kanunu ("Kanun") ve Esas Sözleşme'de öngörülen usule uygun olarak gündemi de içerecek şekilde Türkiye Ticaret Sicil Gazetesi'nin 05.03.2026 tarih ve 11536 sayılı nüshasında yayımlandığı görüldü. Genel Kurula ilişkin ilan ayrıca Şirket'in kurumsal internet sitesinde (www.logo.com.tr), Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.'nin ("MKK") Elektronik Genel Kurul Sistemi'nde ("EGKS") ve Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ("KAP"), toplantı günü ve ilan günü hariç olmak üzere, toplantı gününden en az üç hafta önce ilan edilmek suretiyle süresi içerisinde yayımlanmıştır.

Hazır bulunanlar listesinin tetkikinden, şirketin toplam 95.000.000,00.-TL sermayesine tekabül eden her biri 1 Kuruş değerindeki 9.500.000.000 adet paydan, A grubu imtiyazlı payları oluşturan 132.000,00.-TL sermayeye tekabül eden 13.200.000 adet payın tamamının vekaleten; B grubu paylardan, 46.374.171,81.-TL sermayeye tekabül eden 463.741.718.100 adet payın vekâleten; 210.723,82.-TL sermayeye tekabül eden 2.107.238.200 adet payın asaleten olmak üzere; toplam 46.716.895,63.-TL sermayeye tekabül eden 467.168.956.300 adet payın toplantıda temsil edildiği ve gerek Kanun ve gerekse Esas Sözleşme'de öngörülen asgari toplantı nisabının mevcut olduğu anlaşıldı.

Türk Ticaret Kanunu'nun 1527. maddesinin 5. ve 6. fıkrası gereğince, Şirket'in elektronik genel kurul hazırlıklarını yasal düzenlemelere uygun olarak yerine getirdiğinin anlaşılması üzerine MKK Elektronik Genel Kurul Sistemi Sertifikası bulunan, Şirket'in çalışanlarından Kıdemli Muhasebe Uzmanı Doğan Karaca, EGKS'yi kullanmak konusunda görevlendirildi.

Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Tuğrul Tekbulut söz alarak oy kullanma şekli hakkında açıklamada bulundu; elektronik oy sayımı düzenlemeleri saklı kalmak kaydı ile toplantı salonunda fiziki olarak katılan Pay Sahipleri'nin açık ve el kaldırma usulü ile oy kullanmalarını, ret oyu kullanacak Pay Sahipleri'nin ise ret oyunu sözlü olarak beyan etmesi gerektiğini bildirdi. Akabinde Toplantı'nın fiziki ve elektronik ortamda aynı anda açıldığı, Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Tuğrul Tekbulut tarafından bildirilerek gündemin görüşülmesine geçildi.

Gündem gereğince yapılan görüşmeler neticesinde aşağıdaki kararlar alındı:

1. Gündemin birinci maddesi gereği, Toplantı Başkanlığı'nın teşekkülüne geçildi. Logo Teknoloji ve Yatırım A.Ş.'nin önerisi üzerine Toplantı Başkanlığı'na Mehmet Tuğrul Tekbulut'un, Tutanak Yazmanlığı'na Sibel Köklü Berkman'ın, Oy Toplama Memurluğu'na Nihan Altundaş'ın seçilmelerine ve Genel Kurul Toplantı Tutanağı'nın imzalanması için Toplantı Başkanlığı'na yetki verilmesine, 1.171.-TL sermayeye tekabül

eden ret oyuna karşı, 46.715.724,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile kabulüne karar verildi.

2. 2025 yılı hesap dönemine ilişkin Entegre Faaliyet Raporu'nun okunması ve müzakeresine geçildi.

Logo Teknoloji ve Yatırım A.Ş.'nin temsilcisi Oya Tekbulut tarafından, Entegre Faaliyet Raporu'nun yasal düzenlemelere uygun olarak Genel Kurul Toplantısı'ndan en az üç hafta önce Şirket'in kurumsal web sitesinde (www.logo.com.tr) ve Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ve Merkezi Kayıt Kuruluşu'nun Elektronik Genel Kurul Sistemi'nde yayımlandığı; Şirket merkezinde ve şubelerinde Pay Sahipleri'nin incelemesine sunulduğu belirtilerek okunmuş sayılması önerildi. Entegre Faaliyet Raporu'nun okunmuş sayılması hususunda oylamaya geçildi 8.195.395-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 38.521.500,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile okunmuş sayılmasına karar verildi. Görüşmeye devam edildi; 2025 yılı hesap dönemine ilişkin Entegre Faaliyet Raporu müzakereye açıldı. Söz alan olmadı.

3. 2025 yılı faaliyet ve hesapları hakkında bağımsız denetim raporunun okunmasına geçildi. Logo Teknoloji ve Yatırım A.Ş.'nin temsilcisi Oya Tekbulut tarafından, Denetim Raporu'nun yasal düzenlemelere uygun olarak Genel Kurul Toplantısı'ndan en az üç hafta önce Şirket'in kurumsal web sitesinde (www.logo.com.tr), Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ve Merkezi Kayıt Kuruluşu'nun Elektronik Genel Kurul Sistemi'nde yayımlandığı; Şirket merkezinde ve şubelerinde Pay Sahiplerinin incelemesine sunulduğu belirtilerek okunmuş sayılması önerildi. Bağımsız Denetim Raporu'nun okunmuş sayılması hususunda oylamaya geçildi 8.195.394-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 38.521.501,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile okunmuş sayılmasına karar verildi. Görüşmeye devam edildi; 2025 yılı hesap dönemine ilişkin Bağımsız Denetim Raporu müzakereye açıldı. Söz alan olmadı.

4. 2025 yılı hesap dönemine ilişkin Finansal Tabloların okunması, müzakere edilmesi ve onaya sunulması maddesine geçildi. Logo Teknoloji ve Yatırım A.Ş.'nin temsilcisi Oya Tekbulut tarafından; II-14.1 sayılı Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği uyarınca hazırlanan ve bağımsız denetimden geçmiş Finansal Tabloların, Genel Kurul Toplantısı'ndan en az üç hafta önce Şirket'in kurumsal web sitesinde (www.logo.com.tr), Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ve Merkezi Kayıt Kuruluşu'nun Elektronik Genel Kurul Sistemi'nde yayımlandığı; Şirket merkezinde ve şubelerinde Pay Sahiplerinin incelemesine sunulduğu belirtilerek okunmuş sayılması önerildi. Finansal tabloların, 117.390-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.599.505,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile okunmuş sayılmasına karar verildi. Görüşmeye devam edildi, müzakereye geçildi. Söz almak isteyen olup olmadığı soruldu, söz alan olmadı, oylamaya geçildi. Yapılan oylama sonunda Finansal Tabloların; 117.390-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.599.505,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile onaylanarak kabulüne karar verildi.

5. 2024 ve 2025 yılları hesap dönemleri için TSRS uyumlu sürdürülebilirlik raporlarına ilişkin güvence denetimini gerçekleştirecek bağımsız denetim kuruluşunun onaylanmasına dair yönetim kurulu önerisinin okunması, müzakeresi ve onaya sunulması maddesine geçildi. Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş söz aldı. Şirketimizin 15.08.2025 tarihli 2025/36 sayılı ve 30.12.2025 tarihli ve 2025/51 sayılı Yönetim Kurulu kararında yer alan öneri okundu. Söz almak isteyen olup olmadığı soruldu. Bağımsız denetleme kuruluşu KPMG Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi'nin Şirketimizin 2024 ve 2025 yılı hesap dönemindeki TSRS uyumlu sürdürülebilirlik raporlarına ilişkin güvence denetimini gerçekleştirmek üzere seçilmesine, 1.170-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı 46.715.725,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile kabulüne karar verildi.
6. 2024 yılı hesap dönemine ilişkin TSRS uyumlu denetimden geçmiş sürdürülebilirlik raporunun okunması, müzakere edilmesi ve onaya sunulması maddesine geçildi. Logo Teknoloji ve Yatırım A.Ş.'nin temsilcisi Oya Tekbulut tarafından; 2024 hesap dönemine ilişkin TSRS uyumlu denetimden geçmiş sürdürülebilirlik raporunun, Genel Kurul Toplantısı'ndan en az üç hafta önce Şirket'in kurumsal web sitesinde (www.logo.com.tr), Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ve Merkezi Kayıt Kuruluşu'nun Elektronik Genel Kurul Sistemi'nde yayımlandığı; Şirket merkezinde ve şubelerinde Pay Sahiplerinin incelemesine sunulduğu belirtilerek okunmuş sayılması önerildi. 2024 yılı hesap dönemine ilişkin sürdürülebilirlik raporunun, 113.214-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.603.681,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile okunmuş sayılmasına karar verildi. Görüşmeye devam olundu, müzakereye geçildi. Söz almak isteyen olup olmadığı soruldu, söz alan olmadı, oylamaya geçildi. Yapılan oylama sonunda 2024 yılı hesap dönemine ilişkin sürdürülebilirlik raporunun; 113.214-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.603.681,32-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile onaylanarak kabulüne karar verildi.
7. 2025 yılı hesap döneminde görev yapan Yönetim Kurulu Üyelerinin faaliyet, işlem ve hesaplarından dolayı ibra edilmeleri hususunun görüşülmesine geçildi. Yönetim kurulu üyelerinin ibrasının her bir üye için ayrıca oylanmasına ilişkin talep olmadığından tüm Yönetim Kurulu üyelerinin ibrası birlikte oylandı. Yönetim Kurulu Üyeleri ve yönetimde görev alanlar, yönetim kurulu üyelerinin ibralarında, sahip oldukları paylardan doğan oy hakkını kullanmadılar. Yapılan oylamalar sonucunda, Yönetim Kurulu üyelerinin 2025 yılı faaliyet, işlem ve hesaplarından dolayı 117.390-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.599.505,63 TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile ibra edilmesine karar verildi.
8. 2025 yılı hesap dönemine ilişkin kârın dağıtılması konusunda, yasal düzenlemelere uygun olarak Genel Kurul Toplantısı'ndan en az üç hafta önce Şirket'in kurumsal web sitesinde (www.logo.com.tr), Kamuyu Aydınlatma Platformu'nda ve Merkezi Kayıt Kuruluşu'nun Elektronik Genel Kurul Sistemi'nde yayımlanan, Yönetim Kurulumuzun 04.03.2026 tarih ve 2026/8 sayılı kararına konu;

Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri:II 14.1 sayılı Tebliği hükümleri çerçevesinde Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarına uyumlu olarak hazırlanan ve DRT

Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi tarafından denetlenen 01.01.2025 – 31.12.2025 hesap dönemine ait finansal tablolara göre vergiler düşüldükten sonra 1.500.715.489-TL ana ortaklığa düşen net dönem kârı bulunduğu görüldüğünden, net dağıtılabilir kârın; brüt 500.000.000-TL'lik (nominal değeri 1 TL'lik pay başına brüt 5,26316-TL, çıkarılmış sermaye üzerinden brüt %526,316) kısmının nakit kâr payı olarak ortaklara dağıtılması, pay sahiplerine dağıtılacak nakit kâr payı dağıtımına en geç 30 Haziran 2026 tarihinde başlanması

hususundaki teklifi Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş tarafından okundu.

Şirketimiz pay sahiplerinden Ahmet Selim Çelik e-GKS sistemi üzerinden “Öncelikle verimli ve kaliteli çalışmalarını tüm LOGO ekibini tebrik ediyorum. Önümüzdeki 4 - 5 yıl içerisinde temettü politikanız nasıl devam edecek? Somutlaştırabilir misiniz? Temettü ödemelerinin en azından mevcut tutar seviyesinde sabit tutma konusunda öngörünüz nedir?” şeklindeki görüşünü ilettiler. Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş söz alarak “Politikamız çerçevesinde, ekonomik koşullara bağlı olarak ve istikrarlı olarak temettü vermeye devam etmeyi umuyoruz. Ancak dünyada ve ülkemizdeki koşullar zaman zaman politikamızda değişikliklere yol açabilir.” dedi. Toplantı Başkanı Mehmet Tuğrul Tekbulut söz alarak, olumlu yorumlar için teşekkür etti ve “Şirketimizi muhafazakar bir şekilde yönetiyoruz. Bulduğumuz bölgenin jeopolitik zorluklarını dikkate almamız ve ekonomik durumu göz önünde bulundurarak ilerlemeliyiz bu da ciddi çaba gerektiriyor. Karlılığımız ciddi çalışma ve fedakarlık sonucunda gerçekleşmiştir. Elimizden geldiğince sürdürmekte kararlıyız. Şirketi korumak yönetim kurulunun en büyük görevidir.” dedi.

Yönetim Kurulu'nun kârın dağıtılması hakkındaki teklifi pay sahiplerinin onayına sunuldu. Yapılan oylama sonunda; 1.170-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.715.725,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile kabulüne karar verildi.

9. Kurumsal Yönetim İlkeleri gereğince yönetim kurulu üyeleri ve üst düzey yöneticiler için "Üst Düzey Yöneticiler Ve Yönetim Kurulu Üyeleri İçin Ücret Politikası" ve politika kapsamında yapılan ödemeler hakkında pay sahiplerine bilgi verilmesi maddesine geçildi. Şirketimiz Yönetim Kurulu'nun Şirket kurumsal web sitesinde (www.logo.com.tr) yayımlanan Yönetim Kurulu Üyeleri ve Üst Düzey Yöneticiler için "Ücretlendirme Politikası" ve politika kapsamında yapılan ödemeler hakkında pay sahiplerine bilgi verildi. Toplantı Başkanı söz alarak, bu ölçüde karlılığı sürdürürken, şirketimiz, yabancı menşeli büyük teknoloji şirketlerinin sahipleri ölçüsünde maaş alan kimsenin bulunmadığı, hissedarların bilgisine sunuldu.
10. Yönetim kurulu üyelerinin yeni döneme ait ücret ve huzur haklarının tespitine geçildi. Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş söz aldı. Şirketimizin 04.03.2026 tarihli 2026/10 sayılı Yönetim Kurulu kararında yer alan öneri okundu. Yönetim kurulu başkanı ve başkan yardımcısına ücret ödenmemesine, bağımsız üyeler dahil icrai görevi olmayan tüm yönetim kurulu üyelerine aylık brüt 67.500-TL (altmışyedibinbeşyüzTürkLirası) ücret verilmesine ilişkin teklif, pay sahiplerinin onayına sunuldu ve 1.170-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.715.725,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla teklifin, katılanların oy çokluğuyla kabulüne karar verildi.

11. TTK, SPK düzenlemeleri ve ilgili mevzuat çerçevesinde, Denetim Komitesi'nin önerisi dikkate alınarak ve 04.03.2026 tarihli 2026/11 sayılı kararla Yönetim Kurulu tarafından seçimi yapılan, İstanbul Ticaret Sicili Müdürlüğü'ne 304099-0 numarası altında ve Boğaziçi Kurumlar Vergi Dairesi'ne 2910010976 vergi numarası altında kayıtlı, 0291001097600016 MERSİS numaralı, merkezi Maslak Mahallesi Eski Büyükdere Cadde No: 1 /1 Adres No: 2554345328 Ofis ve İşyeri Sarıyer/İstanbul adresinde bulunan bağımsız denetleme kuruluşu DRT Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.'nin Şirketimizin 2026 yılı hesap dönemindeki finansal raporlarının denetlenmesi ile kanunlardaki ilgili düzenlemeler kapsamındaki diğer faaliyetleri yürütmek üzere seçilmesine, 1.170.-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.715.725,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile kabulüne karar verildi.
12. 2026 yılı hesap dönemine ilişkin TSRS uyumlu sürdürülebilirlik raporuna ilişkin güvence denetiminin yapılması için Denetim Komitesi'nin önerisi dikkate alınarak ve 04.03.2026 tarihli 2026/12 sayılı kararla Yönetim Kurulu tarafından önerilen KPMG Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi'nin Şirketimizin 2026 yılı hesap dönemindeki TSRS uyumlu sürdürülebilirlik raporuna ilişkin güvence denetimini gerçekleştirmek üzere seçilmesine, 1.170.-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı, 46.715.725,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyuyla, katılanların oy çokluğu ile kabulüne karar verildi.
13. 2025 mali dönemine ilişkin Şirketimiz tarafından yapılan bağışların 6.639.135,63-TL olduğu ve söz konusu tutarın Genel Kurul tarafından 2025 yılı için belirlenen 35.000.000-TL tutarındaki bağış üst sınırının altında olduğu tespit olunarak, Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş tarafından pay sahiplerimizin bilgisine sunuldu.
14. 2026 yılı hesap dönemi için Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemeleri çerçevesinde yardım ve bağış üst sınırının belirlenmesi maddesine geçildi. Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş, Yönetim Kurulu'nun 04.03.2026 tarihli 2026/13 sayılı kararında yer alan, 2026 hesap dönemi için yardım ve bağış üst sınırının, 50.000.000-TL olarak belirlenmesi yönündeki önerisini okudu. 2026 hesap dönemi için yardım ve bağışların üst sınırına ilişkin söz konusu teklif ve bu konuda Yönetim Kurulu'na yetki verilmesi hususu oylamaya sunuldu, 179.207.-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı 46.537.688,63-TL sermayeye tekabül eden kabul oyu neticesinde katılanların oy çokluğuyla kabulüne karar verildi.
15. 18 Aralık 2024 tarihli Olağanüstü Genel Kurul toplantısında onaylanan pay geri alım programının halen devam etmekte olduğu, söz konusu pay geri alım programı kapsamında 2025 yılı içerisinde herhangi bir pay geri alımı yapılmadığı, 2026 yılında pay geri alımlarına başlandığı konusunda Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş tarafından bilgi verildi.

Şirketimiz pay sahiplerinden Ahmet Selim Çelik e-GKS sistemi üzerinden "*Geri alınan payların önceden yapıldığı gibi tekrar ödenmiş sermayeden düşülmesi / pay sayısında azalışa gidilmesi söz konusu mu?*" görüşünü ilettili. Logo Grup Finans Başkanı Gülnur Anlaş söz alarak bunun mümkün olabileceğini, yatırımcılarımıza olumlu yansıdığı için benzer şekilde SPK kurallarına uygun olarak şirketimizin bu yönde karar alabileceğini

iletti. Toplantı Başkanı Mehmet Tuğrul Tekbulut söz alarak “Geçtiğimiz dönemde SPK bu konudaki süreçleri pandemi sonrasında uzunca süre erteledi. Biz de uzun süre beklemiştik. Ancak her ticari işletmenin yapmayı isteyeceği bir uygulamadır, aklın yolu birdir.” dedi.

16. Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemeleri gereğince, 2025 yılında üçüncü kişiler lehine verilen teminat, rehin, ipotek ve kefaletler ile elde edilen gelir veya menfaatler hakkında pay sahiplerine bilgi verilmesi maddesine geçildi, Logo Grup Finans Başkanı tarafından 2025 yılı hesap dönemine ilişkin kamuya açıklanan finansal raporlarımızın 15 numaralı dipnotunda 2025 yılı içerisinde verilen teminat ve kefaletlerin yer aldığı Pay Sahiplerinin bilgisine sunuldu.
17. Yönetim kontrolünü elinde bulunduran pay sahiplerine, yönetim kurulu üyelerine, üst düzey yöneticilere ve bunların eş ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhrı yakınlarına TTK 395 ve 396. Maddelerindeki işlemleri yapabilmeleri için izin verilmesine 1.762.008-TL sermayeye tekabül eden ret oyuna karşı 44.954.887,63.-TL sermayeye tekabül eden kabul oyu neticesinde katılanların oy çokluğuyla kabulüne karar verildi. 2025 yılı içerisinde TTK 395 ve 396.maddeler kapsamında gerçekleştirilen herhangi bir işlem bulunmadığı hakkında Logo Grup Finans Başkanı tarafından bilgi verildi.
18. Dilek ve Öneriler bölümüne geçildi. Toplantı Başkanı Mehmet Tuğrul Tekbulut söz aldı. Toplantının usulüne uygun olarak açılıp, gündeme uygun olarak yürütülmüş olduğunu belirterek toplantıya itirazı olan olup olmadığını sordu. Toplantıya itiraz eden olmadığını gördü. Bakanlık Temsilcisi toplantıya ve alınan kararlara itirazı olan olup olmadığını sordu. İtirazda bulunan olmadı. Söz almak isteyen olup olmadığını sordu.

Gündemde başkaca görüşülecek konu kalmadığından toplantı, Toplantı Başkanı Mehmet Tuğrul Tekbulut tarafından kapatıldı ve imza altına alındı. 27.03.2026 saat 12:08

Bakanlık Temsilcisi	Toplantı Başkanı	Tutanak Yazmanı	Oy Toplama Memuru
Veysi Uzunkaya	Mehmet Tuğrul Tekbulut	Sibel Köklü Berkman	Nihan Altundaş