

**NN HAYAT VE EMEKLİLİK A.Ş.  
ESNEK EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2016 DÖNEMİNE AİT  
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU VE  
YATIRIM PERFORMANSI KONUSUNDА KAMUYA  
AÇIKLANAN BİLGİLERE İLİŞKİN RAPOR**



**NN HAYAT VE EMEKLİLİK A.Ş.  
ESNEK EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**YATIRIM PERFORMANSI KONUSUNDА  
KAMUYA AÇIKLANAN BİLGİLERE İLİŞKİN RAPOR**

NN Hayat ve Emeklilik A.Ş. Esnek Emeklilik Yatırım Fonu'nun ("Fon") 1 Ocak - 31 Aralık 2016 dönemine ait ekteki performans sunuş raporunu Sermaye Piyasası Kurulu'nun VII-128.5 sayılı Bireysel Portföylerin ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarının Performans Sunumuna, Performansa Dayalı Ücretlendirilmesine ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarını Notlandırma ve Sıralama Faaliyetlerine İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ'inde ("Tebliğ") yer alan performans sunuş standartlarına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde incelemiş bulunuyoruz.

İncelememiz sadece yukarıda belirtilen döneme ait performans sunuşunu kapsamaktadır. Bunun dışında kalan dönemler için inceleme yapılmamış ve görüş oluşturulmamıştır.

Görüşümüze göre 1 Ocak - 31 Aralık 2016 dönemine ait performans sunuş raporu Fon'un performansını Tebliğ'de belirtilen performans sunuş standartlarına ilişkin düzenlemelere uygun olarak doğru bir biçimde yansıtmaktadır.

PwC Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.

Talar Güл, SMMM  
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 30 Ocak 2017

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.  
ESNEK EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**1 OCAK-31 ARALIK 2016 HESAP DÖNEMİNE AİT  
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**PERFORMANS SUNUŞ RAPORU'NUN HAZIRLANMA ESASLARI**

NN Hayat ve Emeklilik A.Ş. Esnek Emeklilik Yatırım Fonu'na ("Fon") ait Performans SunuŞ Raporu, Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") 1 Temmuz 2014 tarihinde yürürlüğe giren "Bireysel Portföylerin ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarının Performans Sunumuna, Performansa Dayalı Ücretlendirilmesine ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarını Notlandırma ve Sıralama Faaliyetlerine İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ (VII-128.5)"inin ("Tebliğ") hükümleri doğrultusunda hazırlanmıştır.

**A. TANITICI BİLGİLER**

PORTFÖYE BAKIŞ		YATIRIM VE YÖNETİME İLİŞKİN BİLGİLER	
Halka arz tarihi: 5 Nisan 2004		Fon'un Yatırım Amacı	Portföy Yöneticileri
Fon Toplam Değeri	352.510.251	Geniş portföy yelpazesi ile piyasa koşullarına göre portföy yapısını hızlı ve ani şekilde değiştirebilme avantajını da gözeterek ağırlıklı olarak kamu borçlanma araçları ve Türk ortaklık paylarına yatırım yaparak faiz ve sermaye kazancı elde etmektedir.	Meltem Karasu Abdullah Akgün Vildan Özgül
Birim Pay Değeri	0,045388		
Yatırımcı Sayısı	214.291		
Tedavül Oranı %	7,77		
Portföy Dağılımı		Yatırım Stratejisi	
Kamu İç Borçlanma	%40,47	Fon, yatırım tercihini belirlemek yerine birikimlerin yatırıma ne şekilde yönlendirilmesi konusunda kararı portföy yöneticisine bırakın ve piyasa koşullarına göre portföy yöneticisinin en uygun portföy dağılımını yapacağını düşünen katılımcılar için kurulmuş bir fondur. Herhangi bir yatırım kısıtlaması yoktur. Esnek emeklilik fonu, portföy varlık yapısını piyasaların durumu ve konjonktüre bağlı olarak gereğinde son derece hızlı ve ani şekilde değiştirmeye müsait yapıya sahip olan bir fondur. Fon'un yatırım yapabileceği pek çok yatırım enstrümanı olmasına rağmen, ağırlıklı olarak Kamu Borçlanma Araçları ve Türk Hisse Senetlerine yatırım yapmaktadır. Fon'un performans ölçütü de buna göre belirlenmiştir. Piyasa koşullarına bağlı olarak riskten kaçınabilmek ya da sermaye veya faiz kazancı elde edebilmek için içtüzükte yer verilen diğer yatırım enstrümanlarına da yatırım yapılabilecektir.	
Pay Senetleri	%22,83		
Ters Repo	%5,66		
Takasbank Para Piyasası	%9,46		
Vadeli Mevduat	%17,05		
Özel Sektör Tahvil	%3,93		
Vob	%0,60		
Pay Senetlerinin Sektörel Dağılımı		Yatırım Riskleri	En Az Alınabilir Pay Adedi: 0,001 adet
Elektrik Gaz ve Su	%1,07	Emeklilik yatırım fonunun işletilmesi sırasında karşılaşılabilecek muhtemel riskler; Finansal, Operasyonel, Politik ve Ekonomik Risklerdir. Finansal ve politik risklerin yönetimine ilişkin olarak, portföy yöneticisi fon portföyünün yöneten riskin dağıtılmış, likidite ve getiri unsurlarını göz önünde bulundurmaktır, portföy yönetim stratejilerine ve yatırım sınırlamalarına uygun hareket ederek fon içtüzüğü, izahname, portföy yönetim sözleşmesi ve ilgili mevzuatta belirtilen esaslar uygulmaktadır. Fon yönetiminde yatırım yapılacak sermaye piyasası araçlarının seçiminde nakde dönüşümü kolay ve riski az olanlar tercih edilmektedir. Fon'a ait yatırım kararları, konularında uzman üyelerin oluşturduğu bir komite tarafından verilmekte ve alınan kararlar tutanak haline getirilmektedir. Operasyonel risklerin yönetimine ilişkin olarak, Fon'un tüm muhasebe ve takas işlemleri Kurucu nezdindeki ayrı bir birim tarafından yerine getirilmektedir. Fon'un yönetiminde olusabilecek hata, hile ve usulüzlüklerin önlenmesi ve tespiti, muhasebe kayıtlarının doğru ve eksiksiz olması amacıyla Fon iç kontrol sistemine ilişkin tüm esas ve usuller ile iş akışları Şirket tarafından yazılı hale getirilmiştir.	
İmalat sanayii	%0,65		
İnşaat ve Bayındırılık	%0,01		
Mali Kuruluşlar	%16,67		
Ulaştırma, Haberleşme ve Depolama	%44,43		

(\*) 31 Aralık 2016 ve 1 Ocak 2017 tarihlerinin tatil günü olması sebebi ile 31 Aralık 2016 sonu ile hazırlanan performans raporlarında 2 Ocak 2017 tarihinde geçerli olan, 31 Aralık 2016 tarihi ile oluşturulan Fon Portföy Değeri ve Net Varlık Değeri tablolarındaki değerler kullanılmıştır.

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.  
ESNEK EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**1 OCAK-31 ARALIK 2016 HESAP DÖNEMİNE AİT  
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

(Tüm tutarlar, aksa belirtimdeki Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**B. PERFORMANS BİLGİSİ**

YILLAR	Toplam Getiri (%)	Karşlaştırma Ölçütünün Getirisi (%)	Enflasyon Oranı *	Portföyün Zaman İçinde Standart Sapması (%)	Karşlaştırma Ölçütünün Standart Sapması (%)	Bilgi Rasyosu	Sunumda Dahil Dönem Sonu Portföyün Toplam Değeri (TL)
1.yıl	20,95	21,67	6,86	0,46	0,50	(0,017)	1.541.640
2.yıl	20,25	30,27	2,66	0,41	0,42	(0,093)	9.309.338
3.yıl	15,65	16,95	11,58	0,16	0,33	(0,002)	22.081.347
4.yıl	14,05	22,67	5,94	0,16	0,25	(0,124)	41.303.791
5.yıl	8,49	1,72	8,11	0,51	0,61	0,086	52.350.267
6.yıl	29,10	25,91	5,93	0,32	0,33	0,012	76.923.205
7.yıl	7,47	11,64	8,87	0,12	0,32	(0,081)	102.710.330
8.yıl	1,15	0,32	13,31	0,33	0,34	(0,019)	127.789.004
9.yıl	18,06	16,62	2,45	0,20	0,17	0,029	194.447.601
10.yıl	1,04	0,98	6,97	0,53	0,48	0,003	250.402.964
11.yıl	12,72	14,57	6,36	0,28	0,33	(0,041)	290.681.490
12.yıl	3,20	2,58	5,71	0,31	0,36	0,018	315.421.821
13.yıl	10,60	10,52	9,94	0,39	0,38	0,002	352.510.251

(\*) 1.yıl (2004 yıl) enflasyon oranının ilgili döneme ait birikimli TEFE endeksiné göre hesaplanmıştır. 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 ve 2016 yılında birikimli ÜFE endeksi kullanılmıştır.

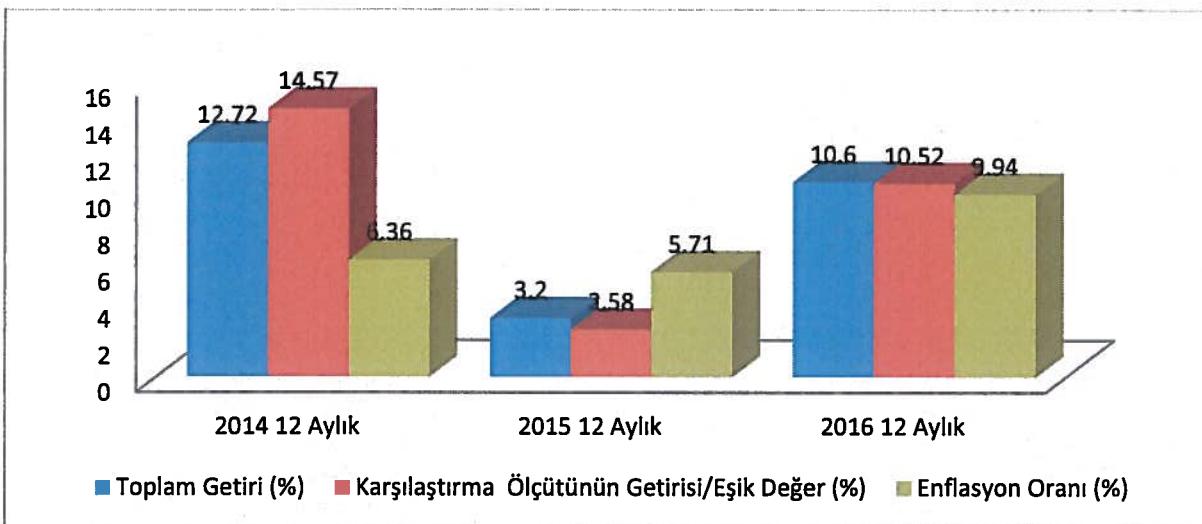
**GEÇMİŞ GETİRİLER GELECEK DÖNEM PERFORMANSI İÇİN BİR GÖSTERGE SAYILMAZ.**

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.  
ESNEK EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**1 OCAK-31 ARALIK 2016 HESAP DÖNEMİNE AİT  
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**GETİRİ GRAFİĞİ**



**C. DİPNOTLAR**

- 1) Fon portföy yönetimi hizmeti ING Portföy Yönetimi A.Ş. ("Şirket") tarafından verilmektedir. Şirket, ING Bank A.Ş.'nin %100 iştirakidir. Şirket, yedisi ING Bank A.Ş.'ye ve dokuz adedi NN Hayat ve Emeklilik A.Ş.'ye ait olmak üzere toplam onaltı adet yatırım fonunun portföyünü yönetmektedir.
- 2) **Şirket'in Faaliyet Kapsamı**

**Bireysel Emeklilik Sistemi;** mevcut sosyal güvenlik sistemimizi tamamlayıcı nitelikte olmak üzere, bireylere emeklilik döneminde ilave bir gelir sağlayarak refah düzeylerinin yükseltilmesine yardımcı olmak amacıyla kurulmuş, tamamen gönüllülük esasına dayalı bir sistemdir.

**Emeklilik yatırım fonu;** emeklilik için ödenen katkı paylarının yatırıma yönlendirildiği bir yatırım fonudur. Emeklilik şirketleri tarafından kurulur. Portföy yönetim şirketlerince yönetilir.

Bu fonlar Bireysel Emeklilik Sistemi'ne ödenen katkı paylarının değerlendirilmesi için ve işletilmesi amacıyla özel olarak kurulur. Sadece Bireysel Emeklilik Sistemi'ne giren kişiler tarafından satın alınabilir. Emeklilik yatırım fonlarının elde etmiş olduğu kazançlara stopaj uygulanmamaktadır. Daha uzun vadeli yatırım stratejileri ile yönetilmektedir.

- 3) Geniş portföy yelpazesi ile piyasa koşullarına göre portföy yapısını hızlı ve ani şekilde değiştirebilme avantajını da gözeterek ağırlıklı olarak kamu borçlanma araçları ve Türk ortaklık paylarına yatırım yaparak faiz ve sermaye kazancı elde etmektir. Fon, portföyünün tamamını değişen piyasa koşullarına göre Emeklilik Yatırım Fonlarının Kuruluş ve Faaliyetlerine İlişkin Esaslar Hakkında Yönetmeliği'nin 5.maddesinde belirtilen varlık türlerinin tamına veya bir kısmına yatırın ve hem sermaye kazancı hem de temettü ve faiz geliri elde etmeyi hedefleyen fondur. Fon'un varlık dağılımı önceden belirlenmez. Esnek fon, yatırım tercihini belirlemek yerine birikimlerin yatırıma ne şekilde yönlendirilmesi konusunda kararı portföy yöneticisine bırakın ve piyasa koşullarına göre portföy yöneticisinin en uygun portföy dağılımını yapacağını düşünen katılımcılar için kurulmuş bir fondur. Herhangi bir yatırım kısıtlaması yoktur.

Şirketimizin fon yönetimi stratejisi ve uygulamalarına güvenen ve değişen piyasa koşullarına göre fon dağılım değişikliği yapmayı tercih etmeyen katılımcılar için piyasa koşullarına göre gerektiğinde risk düzeyini de arturan bir fon yönetimi politikası uygulanır.

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.  
ESNEK EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**1 OCAK-31 ARALIK 2016 HESAP DÖNEMİNE AİT  
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

**C. DİPNOTLAR (Devamı)**

- 4) 1 Ocak – 31 Aralık 2016 döneminde:

Fon'un Getirişi:	%10,60
Hedeflenen Karşılaştırma Ölçütü Getirişi:	%10,52
Gerçekleşen Karşılaştırma Ölçütünün Getirişi:	%9,84
Nispi Getiri:	%0,08

Nispi Getiri'nin %0,75'si varlık seçiminden %(0,67)'si ise varlık grupları arasında gerçekleştirilen dağılımdan kaynaklanan getiridir.

Nispi Getiri hesabında aşağıdaki formül kullanılmıştır:

(Gerçekleşen Getiri - Gerçekleşen Karşılaştırma Ölçütünün Getirişi) + (Gerçekleşen Karşılaştırma Ölçütünün Getirişi - Hedeflenen Karşılaştırma Ölçütünün Getirişi)

- 5) Fon'un 1 Ocak – 31 Aralık 2016 dönemindeki getirisine “B. Performans Bilgileri” bölümünde yer verilmiştir.
- 6) 1 Ocak – 31 Aralık 2016 dönemine ait Yönetim ücretleri, vergi, saklama ücretleri ve diğer faaliyet giderlerinin günlük brüt varlık değerlere oranının ağırlıklı ortalaması aşağıdaki gibidir:

Toplam Giderler (%)	7.751.815
Ortalama Fon Portföy Değeri (%)	343.398.657
Toplam Gider/Ortalama Fon Portföy Değeri (%)	2,26

- 7) 1 Ocak 2016 itibarıyle fonun karşılaştırma ölçütinde değişiklik yapılmıştır.
- 8) Fon'un karşılaştırma ölçütü : %65 BIST-KYD DİBS 547 gün Endeksi + %25 BIST 100 Endeksi %5 BIST-KYD DİBS Tüm Bono Endeksi + %5 BIST-KYD O/N Brüt Repo Endeksi' dir.
- 9) Emeklilik yatırım fonlarının portföy işletmesinden doğan kazançları kurumlar vergisi ve stopajdan maaftır. Ayrıca, 31 Aralık 2004 tarihli 5281 sayılı Kanun'la Gelir Vergisi Kanunu'na eklenen Geçici 67. madde çerçevesinde, emeklilik yatırım fonlarının taraf olduğu yatırım işlemlerinden elde edilen kazançlar üzerinden de tevkifat yapılmaz.
- 10) 1 Ocak – 31 Aralık 2016 döneminde Fon'un Bilgi Rasyosu 0,002 olarak gerçekleşmiştir. Bilgi Rasyosu, riske göre düzeltilmiş getiri ölçümünde kullanılır. Performans Ölçütü (Benchmark) getirişi üzerindeki portföy getirisinin, portföyün volatilitesine (oynaklığına) oranı olarak hesaplanır. Portföy yöneticisinin performans ölçütü üzerinde sağladığı getiriyi ölçer. Bilgi rasyosunun aynı zamanda portföy yöneticisinin tutarlılık/istikrar derecesini de gösterdiği kabul edilir. Pozitif ve yüksek Bilgi Rasyosu iyi kabul edilir.

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.  
ESNEK EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**1 OCAK-31 ARALIK 2016 HESAP DÖNEMİNE AİT  
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU**

(Tüm tutarlar, aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

**C. DİPNOTLAR (Devamı)**

- 11) Yönetim Ücretleri, vergi saklama ücretleri ve diğer faaliyet giderlerinin ortalama fon portföy değerine oranı Dipnot 6'da açıklanmıştır. Dönemin faaliyet giderleri dağılımı ise aşağıdaki gibidir:

<b>Yönetmelik (*) Madde-19 Uyarınca Yapılan Faaliyet Giderleri</b>	<b>1 Ocak – 31 Aralık 2016</b>
Yönetim Ücreti	7.518.157
Saklama Ücreti	36.180
Denetim Ücretleri	9.244
Kurul Ücretleri	41.817
Komisyon ve Diğer İşlem Ücretleri	133.328
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	13.089
<b>Toplam Giderler</b>	<b>7.751.815</b>

(\*) 13 Mart 2013 tarih ve 28586 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren “Emeklilik Yatırım Fonlarının Kuruluş ve Faaliyetlerine İlişkin Esaslar Hakkında Yönetmelik”

- 12) Sermaye Piyasası Kurulu'nun 52.1 sayılı ilke kararına göre hazırlanan brüt fon getirişi hesaplaması

<b>Fon Net Basit Getirişi</b> (Dönem Sonu Birim Fiyat-Dönem Başı Birim Fiyat/Dönem Başı Birim Fiyat)	%10,6
Gerçekleşen Fon Toplam Giderleri Oranı (*)	%2,26
Azami Toplam Gider Oranı	%2,28
Kurucu Tarafından Karşılanan Giderlerin Oranı (**)	%0,00
Net Gider Oranı (Gerçekleşen Fon Toplam Gider Oranı – Dönem İçinde Kurucu Tarafından Karşılanan Fon Giderlerinin Toplamının Oranı)	%2,26
<b>Brüt Getiri</b>	<b>%12,86</b>

(\*) Kurucu tarafından karşılananlarda dahil tüm fon giderlerinin ortalama net varlık değerine oranı.

(\*\*) Azami Fon Toplam Gider Oranın aşılması nedeniyle kurucu tarafından dönem sonunu takip eden 5 iş günü içinde fona iade edilen giderlerin ortalama fon net varlık değerine oranını ifade etmektedir.

.....