

2026-2030
**STRATEJİK
PLANI**



NÜKLEER DÜZENLEME KURUMU



2026-2030 **STRATEJİK PLANI**



Nükleer Düzenleme Kurumu

Devlet Mahallesi 85. Cadde No: 5 06420 Çankaya / ANKARA

Santral: (0312) 289 93 00

İletişim Merkezi: 444 63 56

<https://www.ndk.org.tr>

bilgi@ndk.org.tr

Bu Stratejik Plan'da yer alan bilgiler ve veriler kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

© 2025



SUNUŞ

Nükleer Düzenleme Kurumu, nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetler üzerinde düzenleyici kontrol görevini yerine getirerek insanları ve çevreyi iyonlaştırıcı radyasyonun zararlı etkilerinden korumak üzere 2018 yılında kurulmuştur. Kurumun çalışmaları güvenlik, emniyet, nükleer güvence, radyasyon izleme ve radyasyon acil durumları gibi çeşitli alanlara odaklanmakta olup nükleer enerji üretiminden tıp ve endüstriyel uygulamalara kadar birçok alandaki tesisler ve faaliyetler Kurumun düzenleyici kontrolü altında bulunmaktadır.

Kurum; ulusal ve uluslararası politikalarla uyumlu bir güvenlik çerçevesi oluşturmak, faaliyetlerini etkin ve verimli bir şekilde gerçekleştirmek, nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetler üzerinde düzenleyici kontrolün etkinliğini ve istikrarlı bir şekilde sürdürülmesini sağlamak amacıyla stratejik yönetim anlayışını benimsemiş olup beşer yıllık dönemler itibarıyla stratejik plan hazırlamaktadır.

Stratejik planlar ile Kurumun misyonunu gerçekleştirmeye yönelik amaç ve hedefler belirlenmekte, hedeflerin izlenmesinde ve değerlendirilmesinde yararlanılacak performans göstergeleri tanımlanmaktadır. Bu bağlamda Kurumun 2026-2030 dönemine ilişkin Stratejik Planı; üst politika belgeleriyle çizilen çerçeveye uyumlu bir şekilde ve ilgili tarafların görüş, öneri ve beklentileri dikkate alınarak hazırlanmıştır. 2026-2030 Stratejik Planı Kurumun düzenleyici kontrol alanındaki yetkinliklerinin artırılması, karar alma süreçlerinin desteklenmesi, insan kaynaklarının yönetilmesi ve hizmet kalitesinin sürekliliğinin sağlanması açısından önem arz etmektedir.

Bu çerçevede gelecek beş yıla ilişkin hedeflerimizi ortaya koyan 2026-2030 Stratejik Planı'nın ülkemiz için hayırlı olmasını temenni eder, planın hazırlanmasında emek veren tüm çalışma arkadaşlarıma ve planın hazırlanması faaliyetlerine katkı sunan tüm paydaşlarımıza teşekkür ederim.

Dr. İsmail Hakkı ARIKAN
İkinci Başkan

The image features a central logo for 'NDK' in a bold, sans-serif font. The letters 'N' and 'D' are a light teal color, while 'K' is a medium blue. A blue swoosh underline is positioned beneath the letters. The background is a complex network of grey nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light grey. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on technology or data.

NDK

İÇİNDEKİLER

7

BİR BAKIŞTA
STRATEJİK PLAN

11

HAKKIMIZDA

13

TARİHÇE

14

GÖREV, YETKİ VE
SORUMLULUKLAR

17

TEŞKİLAT
YAPISI

18

FAALİYET ALANLARI VE
SUNULAN HİZMETLER

21

DURUM
ANALİZİ

29

GELECEĞE BAKIŞ VE
STRATEJİ GELİŞTİRME

30

MİSYON VE
VİZYON

31

DÜZENLEYİCİ
KONTROL POLİTİKASI

33

AMAÇ-1

43

AMAÇ-2

49

AMAÇ-3

55

AMAÇ-4

59

AMAÇ-5

65

HEDEF RİSKLERİ VE
KONTROL
FAALİYETLERİ

71

İZLEME VE
DEĞERLENDİRME

The image features a central logo for 'NDK' set against a background of a complex network graph. The network consists of numerous nodes of varying sizes, some highlighted with a light blue glow, connected by thin grey lines. The nodes are distributed across the entire frame, creating a sense of interconnectedness and data flow. The 'NDK' logo is positioned in the center, with the letters 'N' and 'D' in a light blue color and the 'K' in a darker blue. A blue swoosh underline is positioned beneath the letters, starting under the 'N' and ending under the 'K'.

NDK

KISALTMALAR

DDB	Denetim Dairesi Başkanlığı
DHDB	Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı
DİDB	Dış İlişkiler Dairesi Başkanlığı
EGDB	Emniyet ve Güvence Dairesi Başkanlığı
GZFT	Güçlü ve Zayıf Yönler ile Fırsatlar ve Tehditler
HHDB	Hukuk Hizmetleri Dairesi Başkanlığı
IRRS	Integrated Regulatory Review Service
ISCA	Independent Safety Culture Assessment
ISSAS	IAEA Safeguards and SSAC Advisory Service
KBRN	Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer
Kurum	Nükleer Düzenleme Kurumu
NTDB	Nükleer Tesisler Dairesi Başkanlığı
PESTLE	Politik, Ekonomik, Sosyal, Teknolojik, Yasal ve Çevresel
RADİSA	Radyasyon İzleme ve Uyarı Sistemi Ağı
RKDB	Radyasyondan Korunma Dairesi Başkanlığı
RUDB	Radyasyon Uygulamaları Dairesi Başkanlığı
SGDB	Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı

The image features a central logo for 'NDK' in a bold, sans-serif font. The letters 'N' and 'D' are a light teal color, while 'K' is a medium blue. A blue swoosh underline is positioned beneath the letters. The background is a complex network of grey nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light grey. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on technology or data.

NDK



BİR BAKIŞTA STRATEJİK PLAN

BİR BAKIŞTA STRATEJİK PLAN

Kurumun 2026–2030 Stratejik Planı'nda 5 adet amaç ve 21 adet hedef belirlenmiş olup bu hedeflere ilişkin 59 adet performans göstergesi oluşturulmuştur. Söz konusu amaçlar ve hedefler aşağıda yer almaktadır.

AMAÇ-1: NÜKLEER ENERJİ VE İYONLAŞTIRICI RADYASYONA İLİŞKİN FAALİYETLERDE GÜVENLİĞİN GARANTİ ALTINA ALINMASI

- HEDEF 1.1** Nükleer tesislere ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 1.2** Radyasyon tesislerine ve radyasyon uygulamalarına ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 1.3** Radyoaktif atık yönetimi ile radyasyondan korunmaya ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 1.4** Radyasyon tesislerinin ve radyasyon uygulamalarının yetkilendirilmesi süreçlerinde ve ulusal radyasyon kaynaklarının takibinde kullanılacak yeni bir yazılım geliştirilecektir.
- HEDEF 1.5** Güvenlik denetimlerine ilişkin faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 1.6** Nükleer tesislere ilişkin güvenlik değerlendirmesi yapan personelin yetkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 1.7** Ulusal ve uluslararası işletme deneyimleri doğrultusunda nükleer tesislere ilişkin düzenleyici kontrolün etkinliği artırılacaktır.

AMAÇ-2: NÜKLEER ENERJİ VE İYONLAŞTIRICI RADYASYONA İLİŞKİN FAALİYETLERDE EMNİYETİN VE NÜKLEER GÜVENCENİN GARANTİ ALTINA ALINMASI

- HEDEF 2.1** Emniyet, nükleer güvence ve radyoaktif maddelerin taşınmasına ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 2.2** Emniyet ve nükleer güvence denetimlerine ilişkin faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 2.3** Nükleer madde sayım ve kontrolüne ilişkin ulusal altyapının etkinliği artırılacaktır.

AMAÇ-3: RADYASYONDAN KORUNMANIN ULUSAL SEVİYEDE SİSTEMLİ VE ETKİN BİR ŞEKİLDE YÜRÜTÜLMESİ

- HEDEF 3.1** Radyasyon acil durumlarının yönetimine ilişkin kurumsal görev ve sorumluluklar kapsamındaki faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 3.2** Ulusal radyasyon izleme faaliyetlerinin etkinliği artırılacaktır.
- HEDEF 3.3** Düzenleyici kontrole tabi faaliyetlerde radyasyondan korunmaya yönelik çalışacak kişilerin eğitim, sınav ve sertifikasyonuna ilişkin kurumsal altyapı iyileştirilecektir.
- HEDEF 3.4** Radyasyondan korunmaya yönelik kişisel izleme faaliyetleri ile metal hurda ithalatı ve A tipi uluslararası gözetim şirketlerine ilişkin faaliyetlerde kullanılan yazılımlar iyileştirilecektir.

AMAÇ-4: ULUSLARARASI DÜZEYDE İŞ BİRLİKLERİNİN ARTIRILMASI VE KAMUOYUYLA İLİŞKİLERİN GÜÇLENDİRİLMESİ

- HEDEF 4.1** Kurumun düzenleyici kapasitesini artırmak üzere uluslararası tecrübelerden ve bilgi birikiminden yararlanılacaktır.
- HEDEF 4.2** Kurumun tanınırlığı artırılacak ve paydaşlarla iletişimi güçlendirilecektir.

AMAÇ-5: KURUMSAL KAPASİTENİN GELİŞTİRİLMESİ

- HEDEF 5.1** IRRS tavsiyeleri/önerileri doğrultusunda iş süreçleri iyileştirilecek, Kurumun güvenlik kültürüne yönelik öz değerlendirme ve bağımsız değerlendirme yapılacaktır.
- HEDEF 5.2** İdari yaptırım sürecinin etkinliği, şeffaflığı, öngörülebilirliği ve tutarlılığı artırılacaktır.
- HEDEF 5.3** Bilgi ve iletişim teknolojileri alanında açık kaynak kodlu çözümlerin kullanımı artırılacak, sistemlerin sürekliliği sağlanacak, bilgi güvenliği ve siber güvenlik kapasitesi güçlendirilecektir.
- HEDEF 5.4** Ana hizmet binası ve Akkuyu hizmet kampüsü inşaatı tamamlanacaktır.
- HEDEF 5.5** Ulusal ve uluslararası gerekler doğrultusunda insan kaynakları altyapısı güçlendirilecektir.

The image features a central logo for 'NDK' in a bold, sans-serif font. The letters 'N' and 'D' are a light teal color, while 'K' is a medium blue. A blue swoosh underline is positioned beneath the letters. The background is a complex network of grey nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light grey. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on technology or data.

NDK

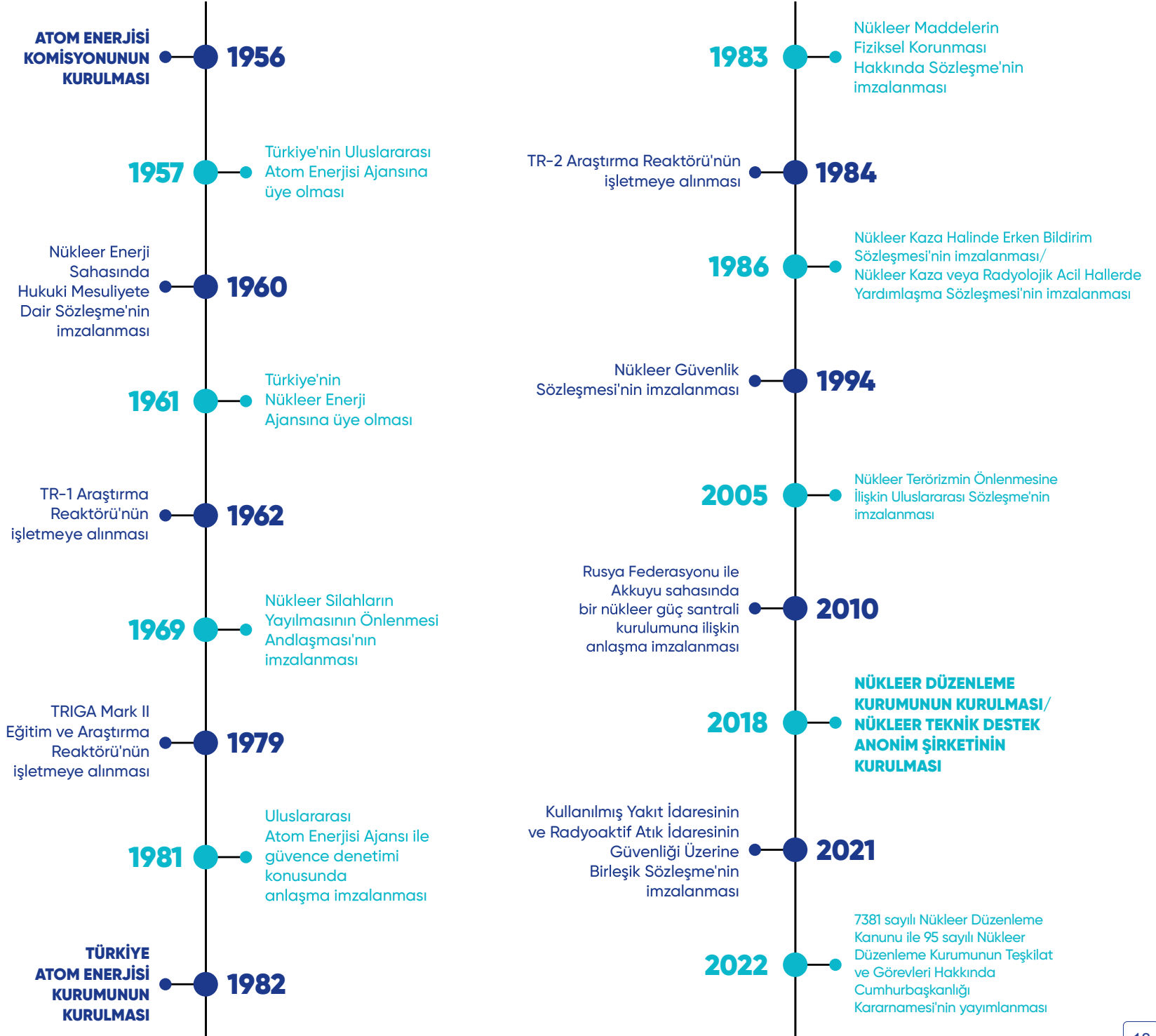


HAKKIMIZDA

The image features a complex, light gray molecular network background consisting of interconnected nodes and lines. In the center, the letters "NDK" are displayed in a bold, sans-serif font. The "N" is a vibrant teal color, while the "D" and "K" are a muted blue. A thin, curved line in the same teal-to-blue gradient arches beneath the letters, serving as a base for the logo.

NDK

TARİHÇE



GÖREV, YETKİ VE SORUMLULUKLAR

Kurumun; kuruluşu, işleyişi, görev, yetki ve sorumlulukları ile teşkilat ve personeline ilişkin usul ve esaslar 95 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile düzenlenmektedir. Anılan Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi'nin 4'üncü maddesine göre Kurum aşağıda belirtilen faaliyet, konu ve alanları düzenleme yetkisini haizdir:

- Çalışanların, halkın, çevrenin ve gelecek nesillerin radyasyondan korunması.
- Nükleer enerji ve radyasyona ilişkin faaliyetlerde güvenlik, emniyet ve nükleer güvence.
- Nükleer tesis, radyasyon tesisi veya radyoaktif atık tesislerinin kurulmasına, işletilmesine, işletmeden çıkarılmasına veya kapatılmasına ilişkin tüm faaliyetler.
- Nükleer maddelerin çıkarılması, üretilmesi, taşınması, depolanması, ihracatı, ithalatı, ticareti, bulundurulması, devri, işlenmesi, yeniden işlenmesi ve kullanılması.
- Radyasyon kaynaklarının üretilmesi, taşınması, depolanması, ihracatı, ithalatı, ticareti, bulundurulması, devri, kullanılması, kurulması, değiştirilmesi, sökülmesi, bakımı ve onarımı.
- Radyoaktif atıkların bulundurulması, devri, işlenmesi, taşınması, depolanması, ihracatı, ithalatı ve bertarafı.
- Nükleer güvence kapsamında Kurum tarafından belirlenen madde, malzeme, ekipman, sistem, bileşen veya ilgili teknolojinin ihracatı ve ithalatı.
- Radyasyon acil durum yönetimi.
- Görev ve yetki alanına giren faaliyetlere ilişkin personelin nitelikleri ve eğitimi.
- Görev ve yetki alanına giren ve Kurul tarafından belirlenecek diğer konu, alan ve faaliyetler.

95 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi'nin 5'inci maddesine göre Kurumun görev ve yetkileri şunlardır:

- Kurumun strateji, hedef ve çalışma ilkelerini belirlemek.
- Görev ve yetki alanına giren konularda düzenleyici işlemler yapmak.
- Yetkilendirme yapmak; yetkilendirmelerin teknik, hukuki, idari ve mali kapsam ve koşullarını tanımlamak ve değiştirmek; verilen yetkileri kısıtlamak, askıya almak, sonlandırmak, iptal etmek, yetkilerin süresini belirlemek ve değiştirmek; yetkilendirme için veya sonrasında Kuruma sunulan bilgi ve belgelerin inceleme ve değerlendirmesini yapmak; yapılan değerlendirmeler sonucu verilen yetkinin koşullarını belirlemek ve değiştirmek.
- Yetkilendirme öncesinde ve sonrasında faaliyetleri ve yetkilendirilen kişileri denetlemek ve yerinde incelemek.
- Yetkilendirilmek üzere Kuruma başvuran ve yetkilendirilen kişilerden gerekli gördüğü her türlü bilgi ve belgeyi istemek ve değerlendirmek, bu bilgi ve belgeleri gizlilik koşuluna uygun olarak kullanmak.

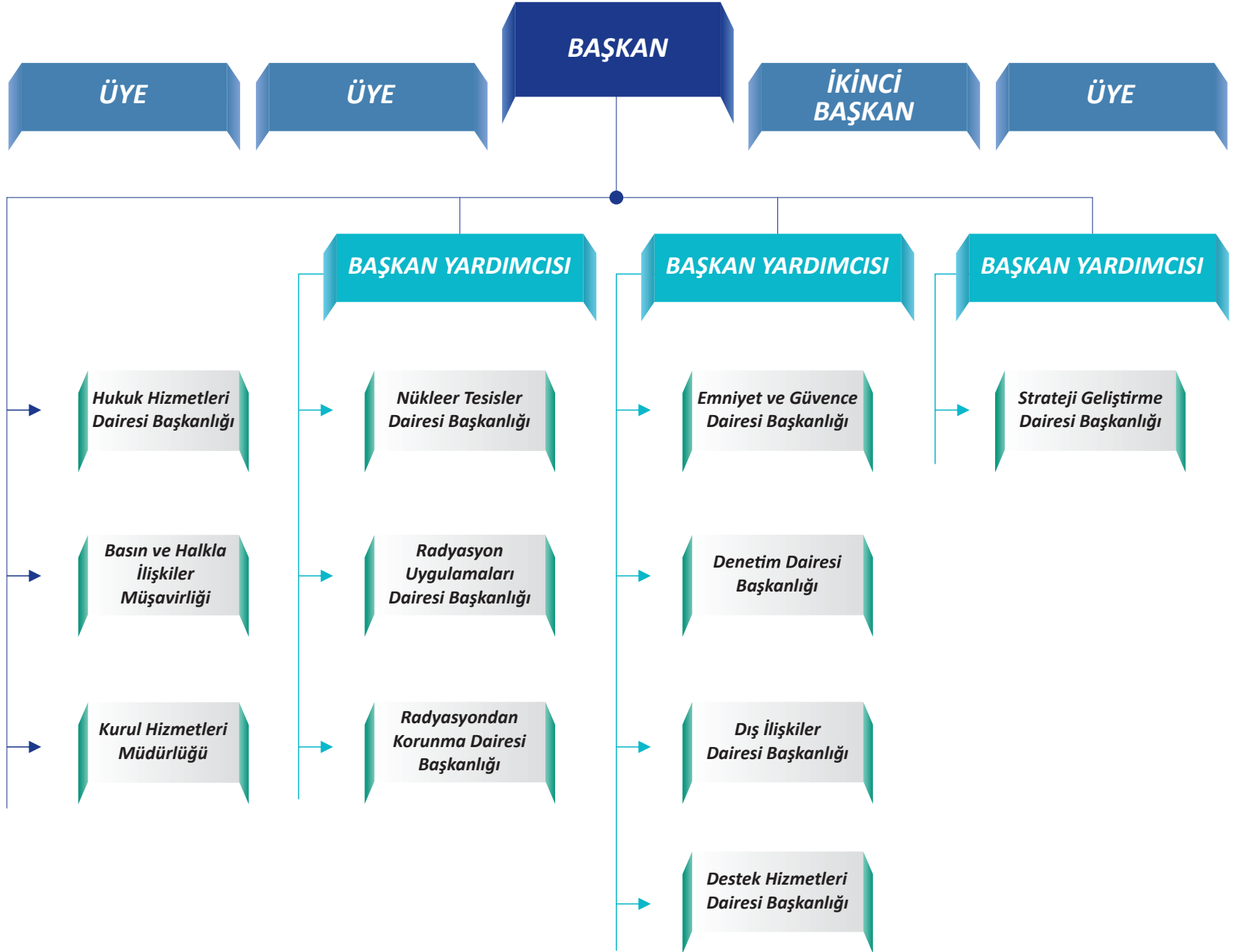
- Güvenlik, emniyet ve nükleer güvence ile radyasyondan korunma kapsamında onay gerektiren hususları belirlemek, onay vermek ve gerektiğinde uygunluk ölçütleri getirmek.
- Gerekli görülen durumlarda yetkilendirilen kişiden; güvenlik, emniyet ve nükleer güvenceye ilişkin değerlendirme yapmasını ve bu kapsamda mali ve hukuki sorumluluk yetkilendirilen kişiye ait olmak üzere, ilave tedbirler almasını istemek.
- 7381 sayılı Kanun kapsamında idari yaptırımlara ilişkin iş ve işlemleri yürütmek.
- Yetkilendirilen kişilerin nükleer alanda hukuki sorumluluğa dair sigorta veya teminata ve radyoaktif atık ile işletmeden çıkarma özel hesaplarına ilişkin yükümlülüklerini yerine getirip getirmediğini teyit etmek.
- Ulusal radyasyon kaynakları kayıt sistemini, ulusal merkezi doz kayıt sistemini, ulusal nükleer madde sayım ve kontrol sistemini kurmak ve işletmek.
- Ulusal radyasyon izleme faaliyetlerini yürütmek veya yürütülmesini temin etmek.
- Görev ve yetki alanına giren konularda diğer ülkelerin kurum ve kuruluşları ile uluslararası kuruluşlarla iş birliği yapmak, ortak çalışmalara katılmak veya bu kuruluşlarla sürdürülen faaliyetleri koordine etmek.
- İlgili ulusal veya uluslararası kuruluşları olağandışı olaylar hakkında bilgilendirmek.
- Düzenleyici faaliyetlerini desteklemek amacıyla güvenlik ve emniyet alanında ihtiyaç duyduğu araştırma ve geliştirme faaliyetlerini yapmak veya yaptırmak.
- Kamu ve özel kurum ve kuruluşlar, sivil toplum kuruluşları ve kamuoyu ile doğrudan iletişim ve bilgi alışverişinde bulunmak ve iş birliği yapmak.
- Ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlara gönderilecek veya kamuoyunun erişimine sunulacak düzenleyici faaliyet, karar ve görüşleri belirlemek.
- Görevlerini yerine getirirken, konusuna ilişkin olarak gerekli gördüğü her türlü bilgi ve belgeyi, kamu kurum ve kuruluşları dâhil tüm gerçek ve tüzel kişilerden istemek ve incelemek.
- Yetkilendirilen kişilerin faaliyetlerinde görev alan ve Kurum tarafından belirlenen personel için radyasyondan korunmaya yönelik eğitim programlarını belirlemek, eğitim verilmesini sağlamak, sınav ve sertifikasyona ilişkin iş ve işlemleri yapmak veya yaptırmak.
- Düzenleyici kontrol altında olmayan faaliyetler sonucu meydana gelebilecek radyasyon acil durumlarının yönetiminde Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı ve ilgili kurum ve kuruluşlarla iş birliği yapmak.

Bununla birlikte; acil durum planlaması ve müdahalesi, halk ve çalışanların sağlığı, çevrenin korunması, nükleer alanda hukuki sorumluluk, su kullanımı ve besin tüketimi, arazi kullanımı ve planlaması, tehlikeli maddelerin taşınması ve görev alanıyla ilgili paydaşı olduğu diğer alanlarda yetkili diğer kurum ve kuruluşlarla güvenlik ve emniyet açısından iş birliği yapmak, kurum ve kuruluşlara tavsiyelerde bulunmak Kurumun görev ve yetkileri arasında yer almaktadır.

The logo for NDK, featuring the letters 'NDK' in a bold, sans-serif font. The 'N' is a light teal color, while the 'D' and 'K' are a darker blue. A curved line, matching the colors of the letters, arches underneath them. The background of the entire image is a light gray network of nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light gray.

NDK

TEŞKİLAT YAPISI



FAALİYET ALANLARI VE SUNULAN HİZMETLER

DÜZENLEYİCİ KONTROL FAALİYETLERİ

Faaliyetin Türü	Faaliyetin Amacı	Sunulan Hizmet
Düzenleme Faaliyetleri	Düzenleme faaliyetlerinin amacı; kapsamlı ve uyumlu bir düzenleyici çerçeve oluşturmak suretiyle düzenleyici kontrol faaliyetlerinin istikrarının ve tutarlılığının sağlanması, alınacak kararlarda öznelliğin önlenmesi ve tarafsızlığın temin edilmesi, kararların gerekçelerinin oluşturulması ile güvenlik, emniyet ve nükleer güvenceyle ilgili gerekler konusunda ilgili tarafların bilgilendirilmesidir.	Üst hukuk normlarıyla uyumlu bir şekilde düzenleyici çerçevenin oluşturulması ve geliştirilmesi.
Yetkilendirme ve Onay Faaliyetleri	Yetkilendirme faaliyetlerinin amacı; yetkilendirilmek üzere başvuruda bulunan kişi tarafından ilgili tüm şartların karşılanabileceğine dair güvence sağlamak suretiyle nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyonla ilgili bir tesisin ömrü veya bir faaliyetin süresi boyunca etkin düzenleyici kontrolün sağlanmasıdır. Onay faaliyetlerinin amacı, nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin bir faaliyetin gerçekleştirilmesinde kullanılacak saha, mekân, paket tasarımı gibi unsurların bu faaliyetler açısından uygun olup olmadığının değerlendirilmesidir.	Yetkilendirme yapılması (lisans, izin veya yetki belgesi verilmesi). Onay verilmesi.
Gözden Geçirme ve Değerlendirme Faaliyetleri	Gözden geçirme ve değerlendirme faaliyetlerinin amacı; nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyonla ilgili faaliyetlerle ilgili olarak Kurum tarafından elde edilen her türlü bilginin değerlendirilmesi, bahse konu faaliyetlerin ilgili şartlara uygun bir şekilde yürütülüp yürütülmediğinin tespit edilmesidir.	Nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerin şartlara uygunluğunun doğrulanması.
Denetim ve Yerinde İnceleme Faaliyetleri	Denetim ve yerinde inceleme faaliyetlerinin amacı; nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyonla ilgili faaliyetlerin yetkilendirilmesi sürecinde ve yetkilendirme yapıldıktan sonra bu faaliyetlerin mevcut durumunun kontrol edilmesi, şartlara uygunluğunun değerlendirilmesinde ve tespitinde kullanılacak bilginin elde edilmesi ve yetkilendirilmek üzere başvuran veya yetkilendirilen kişilere faaliyetlerinin uygunluğu hakkında bağımsız bir gözetim imkânı sunulmasıdır.	Gözden geçirme ve değerlendirme sürecinde yararlanılacak bilgilerin elde edilmesi. Nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerin kontrolünün yapılması.
Yaptırım Faaliyetleri	Yaptırım faaliyetlerinin amacı; yetkilendirme yapılmaksızın faaliyette bulunulmasının engellenmesi ile yetkilendirilen kişinin yetkilendirme sürecinin tüm aşamalarında güvenlik gereklerine uyduğuna, sorumluluğunda bulunan tesisin yaşam döngüsünün tüm aşamalarında veya faaliyetin süresi boyunca ilgili tüm şartları karşıladığına ve bu şartlarla ilgili uygunsuzlukları belirleyerek düzelttiğine dair güvence sağlanması ve aykırılıklara yanıt olarak Kurum tarafından gerekli tedbirlerin alınmasıdır.	Nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerin şartlara uygun bir şekilde yürütüldüğüne dair güvence sağlanması.

FAALİYET ALANLARI VE SUNULAN HİZMETLER

DIĞER FAALİYETLER

Faaliyetin Türü	Faaliyetin Amacı	Sunulan Hizmet
Belgelendirme Faaliyetleri	Belgelendirme faaliyetlerinin amacı, Kurum tarafından belirlenen faaliyetlerde görev alacak personel için radyasyondan korunmaya ilişkin yeterliliğe ulaşıldığının tespit edilmesidir.	Başarı sertifikası verilmesi.
Ulusal Radyasyon İzleme Faaliyetleri	Ulusal radyasyon izleme faaliyetlerinin amacı; çevresel radyasyon seviyesindeki değişikliklerin takip ve tespit edilmesi, herhangi bir kaza durumunda radyoaktif kirlenmenin boyutlarının değerlendirilmesi ve insanların maruz kaldığı radyasyon seviyelerinin belirlenmesidir.	Çevresel radyasyon seviyesi takip edilerek insan sağlığı ve çevre üzerindeki muhtemel etkilerinin belirlenmesi.
Kişisel İzleme Faaliyetleri	Kişisel izleme faaliyetlerinin amacı, nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerde çalışanların maruz kalmış oldukları iyonlaştırıcı radyasyon dozlarına ilişkin verinin takip edilmesinin ve müdahale gerektiren durumlarda gerekli önlemlerin alınmasının sağlanmasıdır.	Nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerde çalışanların radyasyondan korunması.
Radyasyon Kaynaklarının Kayıt Altına Alınması Faaliyetleri	Radyasyon kaynaklarının kayıt altına alınması faaliyetlerinin amacı, Türkiye'de yer alan tüm radyasyon kaynaklarının kontrol altında tutulabilmesi ve takibinin yapılabilmesi için uygun şekilde kayıt altına alınmasıdır.	Radyasyon kaynaklarının takip ve kontrol edilmesi.
Nükleer Madde Sayım ve Kontrolü Faaliyetleri	Nükleer madde sayım ve kontrolü faaliyetleri ile nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerin barışçıl amaçlar doğrultusunda gerçekleştirilmesidir.	Nükleer silahların yayılmasının önlenmesine ilişkin yükümlülüklerin yerine getirilmesi.
İş Birliği ve Bilgilendirme Faaliyetleri	Kurumun iş birliği ve bilgilendirme faaliyetlerinin amacı, görev ve yetki alanına giren konularda yürütülen faaliyetlerin etkinliğini artırmak ve istenilen sonuçları elde etmek üzere gerek ulusal düzeyde gerekse uluslararası düzeyde ihtiyaç duyulan iletişim ve bilgi paylaşımı mekanizmalarının oluşturulması ve bu kapsamdaki çalışmaların gerçekleştirilmesidir.	İlgili taraflarla ortak çalışmaların yürütülmesi. İlgili tarafların bilgilendirilmesi.

The image features a central logo for 'NDK' in a bold, sans-serif font. The letters 'N' and 'D' are a light teal color, while 'K' is a medium blue. A blue swoosh underline is positioned beneath the letters. The background is a complex network of grey nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light grey. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on technology or data.

NDK

The background of the slide is a complex, abstract network diagram. It consists of numerous nodes of varying sizes, represented by grey circles, connected by thin grey lines. Some nodes are highlighted with a white border. The overall structure is dense and interconnected, suggesting a complex system or data network. The nodes and lines are rendered in shades of grey, creating a subtle, technical aesthetic.

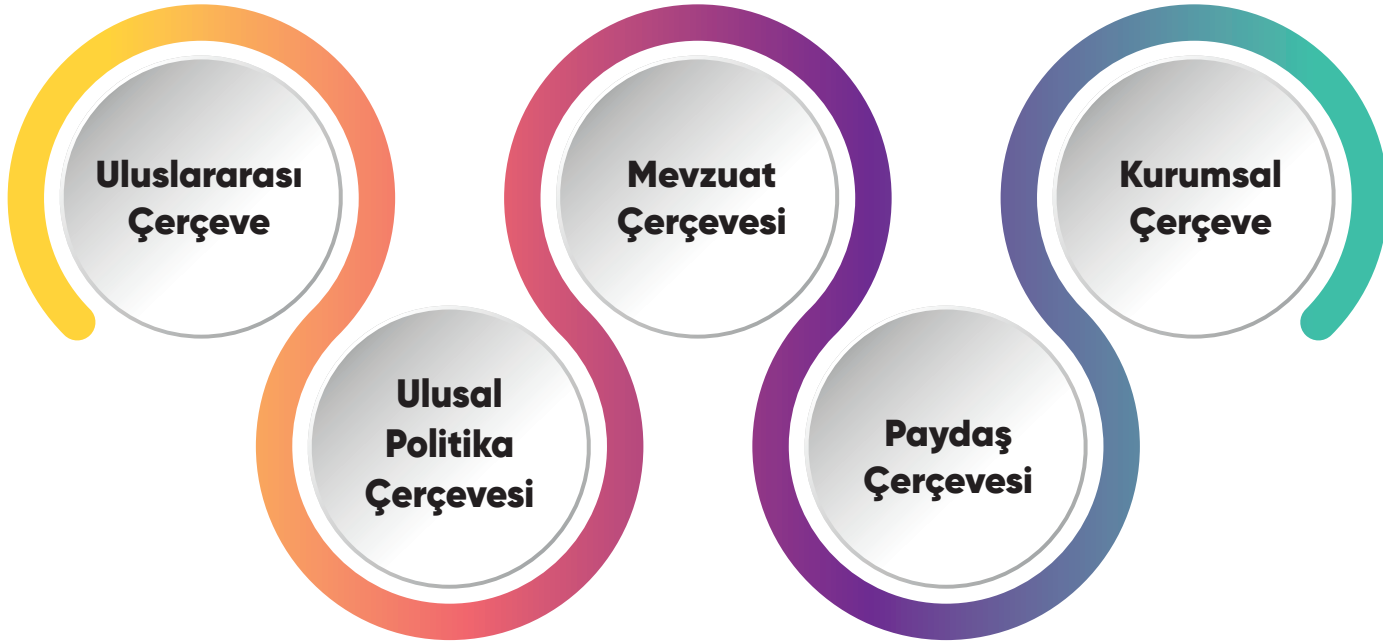
DURUM ANALIZI

DURUM ANALİZİ

Kurumun 2026-2030 dönemine ilişkin Stratejik Plan çalışmalarını üst düzeyde yönlendirmek ve yapılan çalışmaları değerlendirmek üzere Strateji Geliştirme Kurulu oluşturulmuştur. Akabinde Strateji Geliştirme Kurulu, stratejik plan hazırlık çalışmalarını yürütmek üzere hizmet birimlerinin temsilcilerinden oluşan Stratejik Planlama Ekibini belirlemiştir.

Stratejik Planlama Ekibi, Kamu İdareleri İçin Stratejik Planlama Kılavuzu'nu göz önünde bulundurarak hazırlık programını oluşturmuş ve bu doğrultuda durum analizi çalışmalarını tamamlamıştır. Durum analizi kapsamında; kurumsal tarihçe ile faaliyet alanları ve sunulan hizmetler incelenmiş, program-alt program analizi, kurum içi analiz, üst politika belgeleri analizi, mevzuat analizi, paydaş analizi, GZFT ve PESTLE analizleri gerçekleştirilmiştir. Yapılan analiz çalışmaları neticesinde "Durum Analizi Raporu" hazırlanmış olup strateji geliştirme çalışmaları bu Rapor temel alınarak yürütülmüştür.

Kurumun geleceğe bakışını etkilediği değerlendirilen ve Durum Analizi Raporu'nda yer alan tespitler özetle şu şekildedir:



ULUSLARARASI ÇERÇEVE



ULUSAL POLİTİKA ÇERÇEVESİ

2018 yılında temeli atılan Akkuyu Nükleer Güç Santrali'nde dört ünitenin inşaat süreci devam etmekte olup yeni nükleer santrallerin kurulmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir.

Nükleer santrallerin yanı sıra küçük modüler reaktörlerle elektrik üretiminin artırılması ve nükleer enerjinin ülkemizde kullanımının yaygınlaştırılması ülke politikaları arasında yer almaktadır.

Ulusal politikalar çerçevesinde, vatandaşların kamu yönetimine olan güvenini destekleyecek ve artıracak faaliyetler önem kazanmıştır.

Kamu sektöründe stratejik insan kaynakları yönetiminin geliştirilmesi hedeflenmektedir. Nükleer enerji yatırımlarına artan eğilimler doğrultusunda düzenleyici kontrol alanında yetişmiş nitelikli işgücüne olan ihtiyaç artmaktadır.

Dijital devlet çalışmaları çerçevesinde, kamu kurumlarının bilgi ve iletişim teknolojileri alanında açık kaynak kodlu yazılımlara geçiş hızlanmakta ve siber güvenlik tehditlerine karşı çalışmalar yürütülmektedir.

Radyoaktif atıkların güvenli bir şekilde bertarafı için atık tesisi kurulması ülke planları arasındadır.

Küçük modüler reaktörler, füzyon teknolojileri ve ileri nesil reaktörler gibi yeni teknolojilere yönelik çalışmalar gerçekleştirilmektedir.

KBRN tehlike ve tehditlere karşı ülkemizin müdahale kapasitesinin güçlendirilmesi ve eylem planlarının etkinliğinin artırılmasına yönelik programlar geliştirilmektedir.

MEVZUAT ÇERÇEVESİ

Nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerde radyasyonun olası zararlı etkilerini önlemeye yönelik ilke ve esaslar ile tarafların sorumlulukları 7381 sayılı Nükleer Düzenleme Kanunu'nda düzenlenmektedir.

95 sayılı Nükleer Düzenleme Kurumunun Teşkilat ve Görevleri Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi; Kurumun kuruluşu, işleyişi, görev, yetki ve sorumlulukları ile teşkilat ve personeline ilişkin usul ve esasları düzenlemektedir.

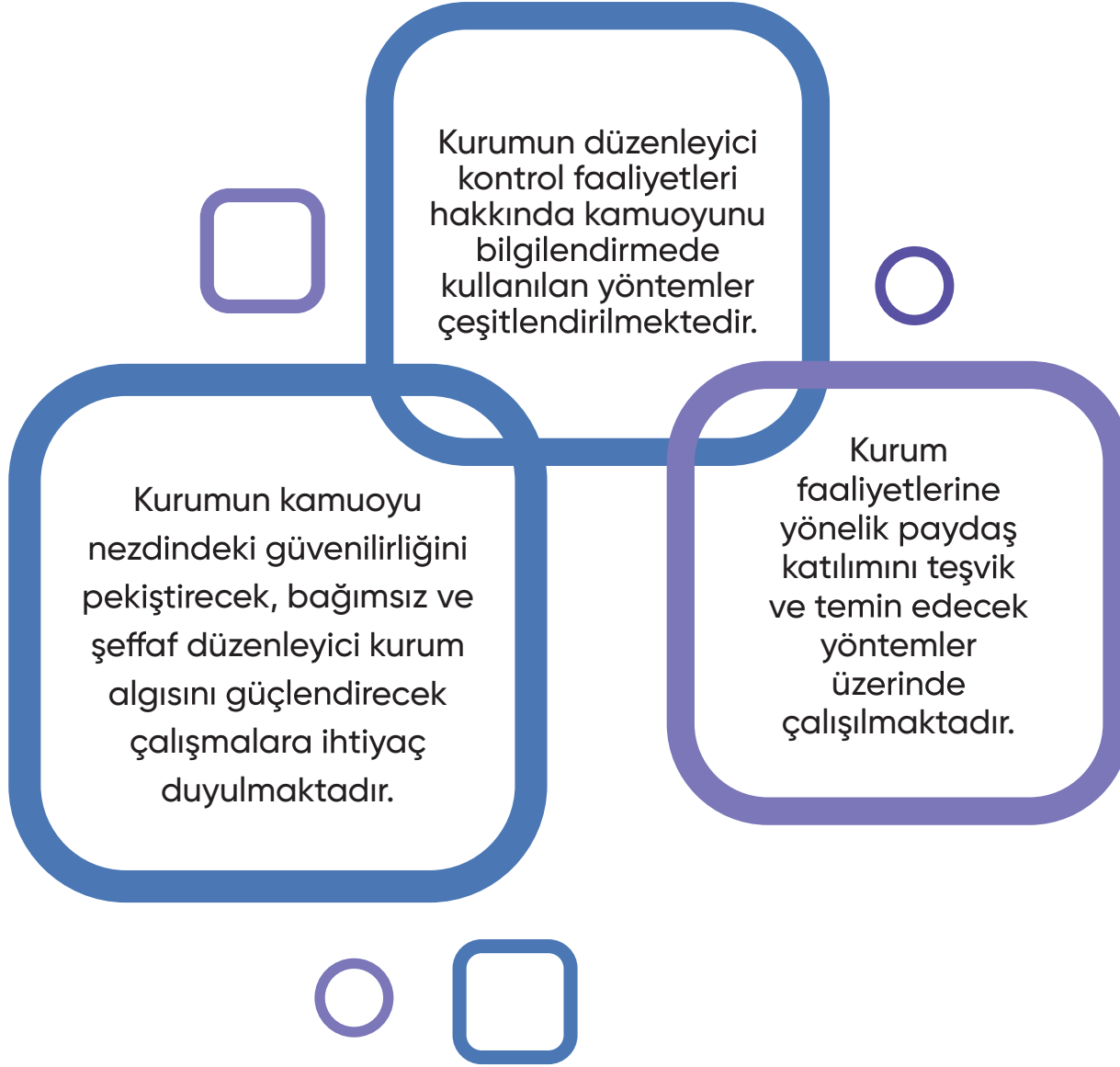
Teknolojik gelişmeler ve uluslararası standartlardaki değişiklikler takip edilerek ülke mevzuatının güncelliği korunmaktadır.

Kurumun görev, yetki ve sorumlulukları mevzuatta açık bir şekilde belirlenmiş, Kurumun bağımsızlığı güvence altına alınmıştır.

Ülkemiz, nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerin güvenliği, emniyeti ve nükleer güvence alanında çeşitli uluslararası anlaşma ve sözleşmelere taraftır.

7381 sayılı Kanun, 95 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ve ilgili diğer üst hukuk normlarının uygulanmasına yönelik düzenlemelerin hazırlanması çalışmalarına ağırlık verilmektedir.

PAYDAŞ ÇERÇEVESİ



KURUMSAL ÇERÇEVE



The image features a central logo for 'NDK' in a bold, sans-serif font. The letters 'N' and 'D' are a light teal color, while 'K' is a medium blue. A blue swoosh underline is positioned beneath the letters. The background is a complex network of grey nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light grey. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on technology or data.

NDK



GELECEĞE BAKIŞ VE STRATEJİ GELİŞTİRME

MİSYON

"Birey, toplum, çevre ve gelecek nesilleri iyonlaştırıcı radyasyonun zararlı etkilerinden korumak üzere düzenleyici kontrol faaliyetlerini etkin ve etkili bir şekilde uygulamak."

VİZYON

"Yetkin, güven duyulan ve saygın bir düzenleyici kurum olmak."

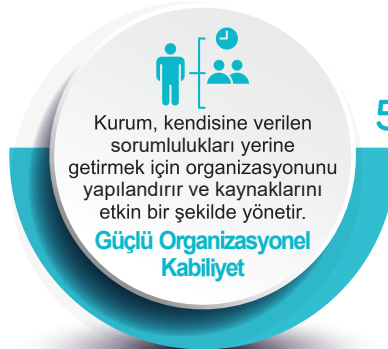


DÜZENLEYİCİ KONTROL POLİTİKASI¹

Kurum;

- Nükleer teknolojiden barışçıl amaçlar çerçevesinde ve güvenli bir şekilde istifade edilmesinin gereğine ve önemine işaret ederek,
- Nükleer enerji ve iyonlaştırıcı radyasyona ilişkin faaliyetlerin yürütülmesinde küresel çapta elde edilen tecrübeleri göz önünde bulundurarak,
- Etkin bir düzenleyici çerçeve için tüm paydaşların aktif katılım ve ortak çaba göstermesi gerektiğinin bilincinde olarak ve iş birliğinin önemini teyit ederek,
- Güvenlik ve emniyetin sağlanmasında ve nükleer güvenceye ilişkin yükümlülüklerin yerine getirilmesinde insani, kurumsal ve teknik faktörler arasındaki etkileşimleri birlikte ele alan sistematik bir yaklaşım uygulayarak,
- Güçlü bir düzenleyici kurum kültürüne sahip olmayı ve ilgili taraflar nezdinde güçlü bir güvenlik ve emniyet kültürü geliştirmeyi hedefleyerek,

düzenleyici kontrol faaliyetlerini etkili liderlik temelinde ve aşağıdaki rehber ilkeler doğrultusunda kararlılıkla yerine getirmeyi taahhüt eder.







AMAÇ-1

**NÜKLEER ENERJİ VE İYONLAŞTIRICI RADYASYONA
İLİŞKİN FAALİYETLERDE GÜVENLİĞİN
GARANTİ ALTINA ALINMASI**

Amaç (A1) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Güvenliğin Garanti Altına Alınması

Hedef (H1.1) Nükleer tesislere ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılabacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
<p>PG 1.1.1 Nükleer tesislere ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i></p>	%100	%100	%100	%100	%100	%100	%100

Sorumlu Birim NTDB

İş Birliği Yapılacak Birimler RUDB, EGDB, RKDB, DDB, HHDB

- Riskler**
- İlgili uluslararası standartlarda önemli değişiklikler olması durumunda düzenleyici çerçevenin güncelliğini ve yeterliliğini kaybetmesi.
 - Uygulamadan kaynaklı olarak ortaya çıkabilecek ihtiyaçların öngörülememesi nedeniyle hazırlanması gereken ikincil düzenlemelerin kapsam ve sayısının tespit edilememesi.
 - İkincil düzenlemeler hazırlanırken iç ve dış görüşlerin alınması sürecindeki olası gecikmeler dolayısıyla yayım ve yürürlük tarihlerinin ertelenmesi.

- Stratejiler**
- Ulusal ve uluslararası düzeydeki gelişmeler ile standart dokümanlar takip edilerek düzenleyici çerçevenin sürekli güncel tutulması sağlanacaktır.
 - İkincil düzenleme hazırlama çalışmaları İkincil Düzenleme Hazırlama Planı çerçevesinde belirlenen takvime uygun bir şekilde yürütülecektir.
 - İkincil düzenlemelerin hazırlanmasında ulusal ve uluslararası kuruluşlarla iş birliği sağlanacaktır.
 - Teknolojik gelişmeler takip edilerek ihtiyaç duyulan ikincil düzenlemeler hazırlanacaktır.

Amaç (A1) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Güvenliğin Garanti Altına Alınması

Hedef (H1.2) Radyasyon tesislerine ve radyasyon uygulamalarına ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 1.2.1 Radyasyon tesislerine ve radyasyon uygulamalarına ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i>	%100	%100	%100	%100	%100	%100	%100

Sorumlu Birim RUDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, EGDB, RKDB, DDB, HHDB

Riskler

- İlgili uluslararası standartlarda önemli değişiklikler olması durumunda düzenleyici çerçevenin güncelliğini ve yeterliliğini kaybetmesi.
- Uygulamadan kaynaklı olarak ortaya çıkabilecek ihtiyaçların öngörülememesi nedeniyle hazırlanması gereken ikincil düzenlemelerin kapsam ve sayısının tespit edilememesi.
- İkincil düzenlemeler hazırlanırken iç ve dış görüşlerin alınması sürecindeki olası gecikmeler dolayısıyla yayım ve yürürlük tarihlerinin ertelenmesi.

Stratejiler

- Ulusal ve uluslararası düzeydeki gelişmeler ile standart dokümanlar takip edilerek düzenleyici çerçevenin sürekli güncel tutulması sağlanacaktır.
- İkincil düzenleme hazırlama çalışmaları İkincil Düzenleme Hazırlama Planı çerçevesinde belirlenen takvime uygun bir şekilde yürütülecektir.
- İkincil düzenlemelerin hazırlanmasında ulusal ve uluslararası kuruluşlarla iş birliği sağlanacaktır.
- Teknolojik gelişmeler takip edilerek ihtiyaç duyulan ikincil düzenlemeler hazırlanacaktır.

Amaç (A1) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Güvenliğin Garanti Altına Alınması

Hedef (H1.3) Radyoaktif atık yönetimi ve radyasyondan korunmaya ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
<p>PG 1.3.1 Radyoaktif atık yönetimine ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i></p>	%30	%100	%100	%100	%100	%100	%100
<p>PG 1.3.2 Radyasyondan korunmaya ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i></p>	%70	%100	%100	%100	%100	%100	%100

Sorumlu Birim RKDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, EGDB, DDB, HHDB

Riskler

- İlgili uluslararası standartlarda önemli değişiklikler olması durumunda düzenleyici çerçevenin güncelliğini ve yeterliliğini kaybetmesi.
- Uygulamadan kaynaklı olarak ortaya çıkabilecek ihtiyaçların öngörülememesi nedeniyle hazırlanması gereken ikincil düzenlemelerin kapsam ve sayısının tespit edilememesi.
- İkincil düzenlemeler hazırlanırken iç ve dış görüşlerin alınması sürecindeki olası gecikmeler dolayısıyla yayım ve yürürlük tarihlerinin ertelenmesi.

Stratejiler

- Ulusal ve uluslararası düzeydeki gelişmeler ile standart dokümanlar takip edilerek düzenleyici çerçevenin sürekli güncel tutulması sağlanacaktır.
- İkincil düzenleme hazırlama çalışmaları İkincil Düzenleme Hazırlama Planı çerçevesinde belirlenen takvime uygun bir şekilde yürütülecektir.
- İkincil düzenlemelerin hazırlanmasında ulusal ve uluslararası kuruluşlarla iş birliği sağlanacaktır.
- Teknolojik gelişmeler takip edilerek ihtiyaç duyulan ikincil düzenlemeler hazırlanacaktır.

Amaç (A1) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Güvenliğin Garanti Altına Alınması

Hedef (H1.4) Radyasyon tesislerinin ve radyasyon uygulamalarının yetkilendirilmesi süreçlerinde ve ulusal radyasyon kaynaklarının takibinde kullanılacak yeni bir yazılım geliştirilecektir.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı/Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 1.4.1 Radyasyon kaynaklarının yönetimi ve yetkilendirme süreçlerine ilişkin yazılımın geliştirilmesi ve kullanıma alınması <i>(Tamamlanma yüzdesi)</i>	%100	%40	%50	%75	%100	-	-

Sorumlu Birim RUDB

İş Birliği Yapılacak Birimler EGDB, RKDB, DDB, SGDB

Riskler

- Yazılıma ilişkin temel ihtiyaçların belirlenmesindeki olası sapmalar nedeniyle geliştirme sürecinin uzaması.

Stratejiler

- Mevcut süreçler ve sistemler değerlendirilecek ve yeni yazılıma yönelik ihtiyaçlar belirlenecektir.
- Yazılımın başarılı bir şekilde işletilmesini sağlamak üzere kullanıcılara yönelik bilgilendirme yapılacaktır.
- Değişen ihtiyaçlar karşısında yazılım güncellenecek ve optimize edilecektir.

Amaç (A1) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Güvenliğin Garanti Altına Alınması

Hedef (H1.5) Güvenlik denetimlerine ilişkin faaliyetlerin etkinliği artırılabacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 1.5.1 Güvenlik alanındaki denetçi sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%20	36 ¹	49	62	67	72	77
PG 1.5.2 Yıllık denetim programındaki güvenlik denetimlerinin gerçekleşme oranı <i>(Gerçekleştirilen denetim sayısı/Planlanan denetim sayısı x 100)</i>	%40	%100	%100	%100	%100	%100	%100
PG 1.5.3 Güvenlik denetimlerine ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i>	%20	%100	%100	%100	%100	%100	%100
PG 1.5.4 Denetçilere yönelik gerçekleştirilen eğitim sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%20	6	8	10	12	14	16

Sorumlu Birim DDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, EGDB, RKDB, HHDB, DHDB

Riskler

- Denetçi sayısında beklenmeyen azalma olması durumunda yıllık denetim programının etkin bir şekilde uygulanamaması.
- Denetçi adaylarına ve denetçilere yönelik eğitimlerin iş yoğunluğu sebebiyle planlanan zamanda gerçekleştirilememesi.

Stratejiler

- Denetime tabi kuruluşların ve faaliyetlerin sayısı ile denetim sıklığı göz önünde bulundurularak denetçi sayısı yeterli düzeyde tutulacaktır.
- Yıllık denetim programı dereceli yaklaşıma uygun bir şekilde oluşturulacaktır.
- Denetim süreçlerinde elde edilen tecrübeler doğrultusunda ikincil düzenleme altyapısı güçlendirilecektir.
- Denetçilere yönelik eğitim programları oluşturulacak ve uygulanacaktır.

¹ DDB'de görevli denetçi sayısı baz alınmıştır.

Amaç (A1) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Güvenliğin Garanti Altına Alınması

Hedef (H1.6) Nükleer tesislere ilişkin güvenlik değerlendirme yapan personelin yetkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 1.6.1 Gözden geçirme ve değerlendirme yapan personel için temel ve pozisyona özel eğitimleri içeren bir programın oluşturulması <i>(Tamamlanma yüzdesi)</i>	%50	-	%25	%75	%100	-	-
PG 1.6.2 Gözden geçirme ve değerlendirme yapan personel için temel ve pozisyona özel eğitimlerin gerçekleşme oranı <i>(Gerçekleşen eğitim sayısı/Planlanan eğitim sayısı x 100)</i>	%50	-	-	-	%10	%75	%100

Sorumlu Birim NTDB

İş Birliği Yapılacak Birimler DHDB

Riskler

- Eğitim verilecek alanda tecrübeli ve donanımlı eğiticilerin bulunamaması sebebiyle planlanan eğitimlerin zamanında gerçekleştirilememesi.

Stratejiler

- Nükleer tesislere ilişkin güvenlik değerlendirme yapan personelin mevcut yetkinlikleri değerlendirilecektir.
- Uluslararası standartlar ile diğer ülke uygulamaları kıyaslanarak ihtiyaç duyulan yetkinlikler belirlenecek olup temel ve pozisyona özel eğitim programlarını içeren eğitim planı hazırlanacaktır.

Amaç (A1) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Güvenliğin Garanti Altına Alınması

Hedef (H1.7) Ulusal ve uluslararası işletme deneyimleri doğrultusunda nükleer tesislere ilişkin düzenleyici kontrolün etkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 1.7.1 İşletme deneyimlerine ilişkin yazılımın geliştirilmesi ve kullanıma alınması (Tamamlanma yüzdesi)	%50	%50	%80	%100	-	-	-
PG 1.7.2 İşletme deneyimlerine ilişkin bilgi ve değerlendirmelerin yer aldığı kurumsal rapor sayısı (Gösterge değeri yıllıktır)	%50	-	1	1	1	1	1

Sorumlu Birim NTDB

İş Birliği Yapılacak Birimler RKDB, SGDB

Riskler

- İşletme deneyimi geri bildirimlerinin kuruluşlar tarafından zamanında ve tanımlanan içerikte sunulmaması durumunda yaşanan olaylara ilişkin değerlendirmelerin yapılamaması ve benzer tesislere yönelik önlemlerin belirlenememesi.
- İşletme deneyimlerine yönelik sınıflandırmanın ve olay incelemesinin kuruluşlar tarafından güvenlik açısından önemine uygun olarak yapılamaması.

Stratejiler

- İşletme deneyimi konusunda uluslararası kuruluşların sunduğu raporlama hizmetlerinden ve ulusal düzeyde yapılan geri bildirimlerden istifade edilerek yıllık işletme deneyimi raporu hazırlanacak, ilgili iç ve dış paydaşlarla paylaşılacaktır.
- İşletme deneyimine ilişkin geri bildirimlerin sağlanacağı sistemler geliştirilecektir.
- Kuruluşların meydana gelen olaylar ile işletme deneyimi programları kapsamında yürüttükleri faaliyetleri bildirmesi ve raporlaması, geliştirilecek yazılımın kullanımının kolaylaştırılması ve Kurum personelinin yönlendirilmesi amacıyla yol gösterici nitelikte dokümanlar hazırlanacaktır.

The image features a central logo for 'NDK' in a bold, sans-serif font. The letters are colored with a gradient from light blue to teal. A thick, curved line in the same color gradient arches underneath the text. The background is a complex network of grey nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light blue, suggesting a digital or molecular structure.

NDK





AMAÇ-2

**NÜKLEER ENERJİ VE İYONLAŞTIRICI RADYASYONA İLİŞKİN
FAALİYETLERDE EMNİYETİN VE NÜKLEER GÜVENCENİN
GARANTİ ALTINA ALINMASI**

Amaç (A2) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Emniyetin ve Nükleer Güvencenin Garanti Altına Alınması

Hedef (H2.1) Emniyet, nükleer güvence ve radyoaktif maddelerin taşınmasına ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 2.1.1 Taşıma güvenliğine ve taşıma emniyetine ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i>	%35	%100	%100	%100	%100	%100	%100
PG 2.1.2 Emniyete ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i>	%30	%100	%100	%100	%100	%100	%100
PG 2.1.3 Nükleer güvenceye ilişkin hazırlanması/revize edilmesi planlanan ikincil düzenleme çalışmalarının tamamlanma oranı <i>(Yayımlanan ikincil düzenleme sayısı/İkincil Düzenleme Hazırlama Planı'nda yer alan düzenleme sayısı x 100)</i>	%35	%100	%100	%100	%100	%100	%100

Sorumlu Birim EGDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, RKDB, DDB, HHDB

- Riskler**
- İlgili uluslararası standartlarda önemli değişiklikler olması durumunda düzenleyici çerçevenin güncelliğini ve yeterliliğini kaybetmesi.
 - Uygulamadan kaynaklı olarak ortaya çıkabilecek ihtiyaçların öngörülememesi nedeniyle hazırlanması gereken ikincil düzenlemelerin kapsam ve sayısının tespit edilememesi.
 - İkincil düzenlemeler hazırlanırken iç ve dış görüşlerin alınması sürecindeki olası gecikmeler dolayısıyla yayım ve yürürlük tarihlerinin ertelenmesi.

- Stratejiler**
- Ulusal ve uluslararası düzeydeki gelişmeler ile standart dokümanlar takip edilerek düzenleyici çerçevenin sürekli güncel tutulması sağlanacaktır.
 - İkincil düzenleme hazırlama çalışmaları İkincil Düzenleme Hazırlama Planı çerçevesinde belirlenen takvime uygun bir şekilde yürütülecektir.
 - İkincil düzenlemelerin hazırlanmasında ulusal ve uluslararası kuruluşlarla iş birliği sağlanacaktır.
 - Teknolojik gelişmeler takip edilerek ihtiyaç duyulan ikincil düzenlemeler hazırlanacaktır.

Amaç (A2) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Emniyetin ve Nükleer Güvencenin Garanti Altına Alınması

Hedef (H2.2) Emniyet ve nükleer güvence denetimlerine ilişkin faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 2.2.1 Yıllık denetim programındaki emniyet denetimlerinin gerçekleşme oranı <i>(Gerçekleştirilen denetim sayısı/Planlanan denetim sayısı x 100)</i>	%40	%100	%100	%100	%100	%100	%100
PG 2.2.2 Yıllık denetim programındaki nükleer güvence denetimlerinin gerçekleşme oranı <i>(Gerçekleştirilen denetim sayısı/Planlanan denetim sayısı x 100)</i>	%40	%80	%100	%100	%100	%100	%100
PG 2.2.3 Emniyet ve nükleer güvence alanındaki denetçi sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%20	12 ¹	13	15	17	19	20

Sorumlu Birim EGDB

İş Birliği Yapılacak Birimler DDB, DHDB

Riskler

- Denetim programının oluşturulmasında temel alınan tesislerin işletme durumlarındaki olası değişiklikler durumunda denetim programından sapmaların meydana gelmesi.
- Emniyet ve nükleer güvence denetimlerinden sorumlu denetim görevlilerinin sayısında beklenmeyen azalma olması durumunda denetim programından sapmaların meydana gelmesi.

Stratejiler

- Denetim programı belirlenirken tesislerin operasyonel akışını içeren yıllık işletme programı ve bu programın güncelliği takip edilecektir.
- Denetime tabi kuruluşların ve faaliyetlerin sayısı ile denetim sıklığı göz önünde bulundurularak denetçi sayısı yeterli düzeyde tutulacaktır.
- Yıllık denetim programı dereceli yaklaşıma uygun bir şekilde oluşturulacaktır.
- Denetçilere yönelik eğitim programları oluşturulacak ve uygulanacaktır.

¹ EGDB'de görevli denetçi sayısı baz alınmıştır.

Amaç (A2) Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Faaliyetlerde Emniyetin ve Nükleer Güvencenin Garanti Altına Alınması

Hedef (H2.3) Nükleer madde sayım ve kontrolüne ilişkin ulusal altyapının etkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 2.3.1 Kurumsal nükleer madde sayım raporlama aracının ilgili taraflarca kullanım oranı <i>(Aktif kullanıcı sayısı/Kullanması gereken toplam ilgili taraf sayısı x 100)</i>	%40	%23,5	%50	%75	%100	%100	%100
PG 2.3.2 Nükleer güvenceye ilişkin oluşturulan eğitim programı sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif olarak belirlenmiştir)</i>	%10	1	3	4	-	-	-
PG 2.3.3 Nükleer güvence eğitim programı kapsamında gerçekleştirilen eğitim sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%20	-	5	10	15	20	25
PG 2.3.4 ISSAS Eylem Planı'nın tamamlanma oranı <i>(Tamamlanan eylem sayısı/Planda yer alan eylem sayısı x 100)</i>	%30	%19	%45	%75	%100	-	-

Sorumlu Birim EGDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, DDB, HHDB, SGDB, DHDB

Riskler

- Uluslararası kuruluşlarla yeterli iş birliğinin sağlanamaması, hizmet birimlerinin iş süreçlerinin yoğunluğu vb. nedenlerle eylem planlarının termin tarihinde tamamlanamaması.
- Kullanıcıların bilgi ve farkındalık eksikliği nedeniyle raporlama aracının etkin bir şekilde kullanılamaması ve bildirimlerin zamanında yapılamaması.
- Eğitim katılımcılarına uygun eğitim tarihlerinin belirlenmesinde güçlük yaşanması.

Stratejiler

- ISSAS Eylem Planı dâhilindeki eylemlerin yerine getirilmesinde iç ve dış paydaşlarla iş birliği sağlanacaktır.
- Nükleer güvence kapsamında gerçekleştirilecek eğitim ve seminerlere yönelik programlar mevcut nükleer güvence altyapısı göz önünde bulundurularak hazırlanacaktır.
- Kurumsal nükleer madde sayım raporlama aracının raporlama yükümlülüklerine uygun şekilde tüm kullanıcılar tarafından kullanılabilir olması sağlanacaktır.

The background of the image is a complex network diagram. It consists of numerous nodes, represented by circles of varying sizes and shades of gray, connected by thin lines. Some nodes are highlighted with a white border. The overall structure is dense and interconnected, suggesting a global or multi-scale network.

NDK





AMAÇ-3

**RADYASYONDAN KORUNMANIN ULUSAL SEVİYEDE
SİSTEMLİ VE ETKİN BİR ŞEKİLDE YÜRÜTÜLMESİ**

Amaç (A3) Radyasyondan Korunmanın Ulusal Seviyede Sistemli ve Etkin Bir Şekilde Yürütülmesi

Hedef (H3.1) Radyasyon acil durumlarının yönetimine ilişkin kurumsal görev ve sorumluluklar kapsamındaki faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 3.1.1 Katılım sağlanan tatbikat sayısı <i>(Hazırlıklarında yer alınan ve katılım sağlanan ulusal ve uluslararası tatbikatların yıllık toplam sayısı baz alınacaktır)</i>	%40	15	15	15	16	16	16
PG 3.1.2 Radyasyon Acil Durumu Yönetimi Ekibine yönelik gerçekleştirilen eğitim sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%30	3	5	7	9	11	13
PG 3.1.3 İlave karar destek sisteminin kurulması ve kullanımına yönelik dokümanların tamamlanması <i>(Tamamlanma yüzdesi)</i>	%30	%5	%30	%50	%100	-	-

Sorumlu Birim RKDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, EGDB, DDB, DİDB, HHDB, SGDB, DHDB

Riskler

- Radyasyon acil durumlarında görevli kişilerin yeterli tecrübeye sahip olmamaları durumunda etkin müdahalede bulunulamaması.

Stratejiler

- Radyasyon acil durumlarının yönetimine ilişkin çalışmalarda ilgili kurum ve kuruluşlarla iş birliği yapılacaktır. Toplantı ve bilgilendirme faaliyetleri gerçekleştirilecektir.
- Radyasyon acil durumlarının yönetimiyle ilgili uluslararası standartlar ve gelişmeler takip edilecektir.
- Kurumun görev ve sorumluluklarına ilişkin hususların ulusal ve uluslararası gereklerle uyumunu artırmak üzere URAP'ta yapılması gereken güncellenmeler belirlenerek çalışma grubunda görüşülmesi sağlanacaktır.
- Radyasyon acil durumlarına yönelik eğitimlerin kapsam ve içeriğini belirlemek üzere eğitim programı oluşturulacaktır.

Amaç (A3) Radyasyondan Korunmanın Ulusal Seviyede Sistemli ve Etkin Bir Şekilde Yürütülmesi

Hedef (H3.2) Ulusal radyasyon izleme faaliyetlerinin etkinliği artırılabacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 3.2.1 Ulusal Radyasyon İzleme Master Planı'nın hazırlanması ve uygulamaya konulması <i>(Tamamlanma yüzdesi)</i>	%25	%10	%50	%100	-	-	-
PG 3.2.2 Modernize edilerek işletmeye alınan RADİSA istasyonu sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%25	-	3	7	12	20	25
PG 3.2.3 Nükleer santrallere yönelik çevresel radyolojik izleme periyoduna ilişkin sonuçların değerlendirme sayısı <i>(Gösterge değeri yıllık)</i>	%25	1	2	3	3	3	3
PG 3.2.4 Ulusal radyasyon izleme ve acil durumlar sırasında elde edilen verilerin girilebileceği coğrafi bilgi sistemi tabanlı yazılımın geliştirilmesi ve kullanıma alınması <i>(Tamamlanma yüzdesi)</i>	%25	%15	%50	%100	-	-	-

Sorumlu Birim RKDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, EGDB, DDB, SGDB

Riskler

- Mücbir sebepler ve izleme programında karşılaşılabilecek diğer sorunlardan dolayı ulusal radyasyon izleme çalışmalarının sistemli bir şekilde gerçekleştirilememesi.

Stratejiler

- RADİSA istasyonlarının teknolojik gelişmeler doğrultusunda modernize edilerek başarılı bir şekilde işletilmesi sağlanacaktır.
- Ülkemizdeki nükleer santraller ile komşu ülkelerdeki nükleer santrallere yönelik çevresel radyolojik izleme faaliyetlerinin sonuçları değerlendirilecektir.

Amaç (A3) Radyasyondan Korunmanın Ulusal Seviyede Sistemli ve Etkin Bir Şekilde Yürütülmesi

Hedef (H3.3) Düzenleyici kontrole tabi faaliyetlerde radyasyondan korunmaya yönelik çalışacak kişilerin eğitim, sınav ve sertifikasyonuna ilişkin kurumsal altyapı iyileştirilecektir.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 3.3.1 Eğitim ve sınava ilişkin kullanılan yazılımın iyileştirilmesi/yenilenmesi (Tamamlanma yüzdesi)	%30	%30	%60	%90	%100	-	-
PG 3.3.2 Eğitim programında yer alan konulara yönelik görsel ve yazılı içeriklerin geliştirilmesi (Tamamlanma yüzdesi)	%20	-	%30	%60	%100	-	-
PG 3.3.3 Sınavlara ilişkin soru havuzunun genişletilmesi ¹ (Soru havuzunda yer alan soru sayısı/Hedeflenen soru sayısı x100)	%30	%50	%60	%70	%80	%90	%100
PG 3.3.4 Gerçekleştirilen sınav sayısı (Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)	%20	8	56	108	168	230	295

Sorumlu Birim RKDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, DDB, HHDB, SGDB

Riskler

- Elektronik ortamda yapılan sınavlara ilişkin olarak sınav ve sertifikasyon sürecinin beklenmedik yazılımsal sorunlar nedeniyle sınav takvimine uygun olarak gerçekleştirilememesi.

Stratejiler

- Sınavların başarılı bir şekilde gerçekleştirilmesini temin etmek üzere gerekli teknolojik altyapının iyileştirilmesi sağlanacaktır.
- Sınav taleplerinin karşılanmasını sağlayacak merkezi sınav altyapısı güçlendirilecektir.
- Eğitim, sınav ve sertifikasyon süreçlerini geliştirmek üzere radyasyondan korunmaya yönelik eğitim verecek tüzel kişilerle iş birliği yapılacaktır.

¹ Sınavlara ilişkin soru havuzunda iki bin soru olması hedeflenmektedir.

Amaç (A3) Radyasyondan Korunmanın Ulusal Seviyede Sistemli ve Etkin Bir Şekilde Yürütülmesi

Hedef (H3.4) Radyasyondan korunmaya yönelik kişisel izleme faaliyetleri ile metal hurda ithalatı ve A tipi uluslararası gözetim şirketlerine ilişkin faaliyetlerde kullanılan yazılımlar iyileştirilecektir.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Enerji Arz Güvenliği, Verimliliği ve Enerji Piyasası Programı / Nükleer Enerji ve İyonlaştırıcı Radyasyona İlişkin Düzenleyici Kontrol Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 3.4.1 Ulusal Merkezi Doz Kayıt Sistemi'ne ilişkin yazılımın iyileştirilmesi/yenilenmesi (Tamamlanma yüzdesi)	%50	%30	%50	%100	-	-	-
PG 3.4.2 Metal hurda ithalatı ve A tipi uluslararası gözetim şirketlerine ilişkin yazılımın iyileştirilmesi/yenilenmesi (Tamamlanma yüzdesi)	%50	%20	%65	%90	%100	-	-
Sorumlu Birim	RKDB						
İş Birliği Yapılacak Birimler	RUDB, EGDB, DDB, SGDB						
Riskler	<ul style="list-style-type: none"> Yazılıma ilişkin temel ihtiyaçların belirlenmesindeki olası sapmalar nedeniyle geliştirme sürecinin uzaması. 						
Stratejiler	<ul style="list-style-type: none"> Mevcut süreçler ve sistemler değerlendirilecek ve yeni yazılıma yönelik ihtiyaçlar belirlenecektir. Yazılımın başarılı bir şekilde işletilmesini sağlamak üzere kullanıcılara yönelik bilgilendirme yapılacaktır. Değişen ihtiyaçlar karşısında yazılım güncellenecek ve optimize edilecektir. 						





AMAÇ-4

**ULUSLARARASI DÜZEYDE İŞ BİRLİKLERİNİN ARTIRILMASI
VE KAMUOYUYLA İLİŞKİLERİN GÜÇLENDİRİLMESİ**

Amaç (A4) Uluslararası Düzeyde İş Birliklerinin Artırılması ve Kamuoyuyla İlişkilerin Güçlendirilmesi

Hedef (H4.1) Kurumun düzenleyici kapasitesini artırmak üzere uluslararası tecrübelerden ve bilgi birikiminden yararlanılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Yönetim ve Destek Programı / Teftiş, Denetim ve Danışmanlık Hizmetleri Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 4.1.1 Diğer ülke düzenleyici kurumlarıyla gerçekleştirilen iş birliği anlaşmalarının sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%25	10 ¹	11	13	14	15	16
PG 4.1.2 UAEA'dan alınan akran değerlendirmesi hizmeti sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%25	4 ¹	5	7	8	9	10
PG 4.1.3 Kurumun ev sahipliğinde gerçekleştirilen uluslararası toplantı sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%25	2	4	5	6	7	8
PG 4.1.4 Uluslararası projeler çerçevesinde gerçekleştirilen etkinlik sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%25	23	45	60	70	80	90

Sorumlu Birim DİDB

İş Birliği Yapılacak Birimler Tüm Hizmet Birimleri

Riskler

- Uluslararası iş birliği mekanizmalarında yaşanabilecek olası aksaklıklar durumunda uluslararası bilgi ve tecrübeden istenilen düzeyde istifade edilememesi.
- Uluslararası kuruluşların etkinlik takvimindeki yoğunluk nedeniyle iş birliği sürecinin aksaması.

Stratejiler

- Bölgesel ve uluslararası düzeyde iş birliği fırsatları değerlendirilecektir.
- Düzenleyici kapasiteyi geliştirmek amacıyla ihtiyaç duyulan alanlarda uluslararası projelerden ve akran değerlendirmelerinden yararlanılacaktır.

Amaç (A4) Uluslararası Düzeyde İş Birliklerinin Artırılması ve Kamuoyuyla İlişkilerin Güçlendirilmesi

Hedef (H4.2) Kurumun tanınırlığı artırılacak ve paydaşlarla iletişimi güçlendirilecektir.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Yönetim ve Destek Programı / Teftiş, Denetim ve Danışmanlık Hizmetleri Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 4.2.1 Dış paydaşlara yönelik gerçekleştirilen toplantı sayısı <i>(Yıllık toplantı sayısı)</i>	%30	-	1	1	1	1	1
PG 4.2.2 Kurumun görev alanına ilişkin bilgilendirici mahiyette üretilen içerik sayısı <i>(Yıllık içerik sayısı)</i>	%40	-	5	5	5	8	10
PG 4.2.3 Yayımlanan bülten sayısı <i>(Bültenler aylık yayımlanacaktır)</i>	%30	3	12	12	12	12	12

Sorumlu Birim HHDB

İş Birliği Yapılacak Birimler Tüm Hizmet Birimleri

Riskler

- Kurum faaliyetleri hakkında kamuoyunda farkındalık veya bilgi eksikliği olması.
- Paydaşlarla interaktif iletişimin yeterli düzeyde kurulamaması.

Stratejiler

- Kurumsal amaçlar ve politikalar doğrultusunda Kurumun iletişim stratejisi oluşturulacak ve yürütülecek Kurum faaliyetleri konusunda kamuoyu bilgi düzeyi artırılacaktır.
- Kurumun görev alanlarına yönelik bilgilendirici içerikler hazırlanacaktır.
- İtranet üzerinden aylık bültenler yayımlanacaktır.





AMAÇ-5

KURUMSAL KAPASİTENİN GELİŞTİRİLMESİ

Amaç (A5)

Kurumsal Kapasitenin Geliştirilmesi

Hedef (H5.1)

IRRS tavsiyeleri/önerileri doğrultusunda iş süreçleri iyileştirilecek, Kurumun güvenlik kültürüne yönelik öz değerlendirme ve bağımsız değerlendirme yapılacaktır.

Amacın İlgili Olduğu**Program/Alt Program Adı**

Yönetim ve Destek Programı / Üst Yönetim, İdari ve Mali Hizmetler Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 5.1.1 IRRS Eylem Planı'nın tamamlanma oranı (Gerçekleştirilen eylem sayısı/Planlanan eylem sayısı x 100)	%30	%36	%100	-	-	-	-
PG 5.1.2 Güvenlik kültürü öz değerlendirme projesinin gerçekleştirilmesi (Tamamlanma yüzdesi)	%25	-	-	%50	%100	-	-
PG 5.1.3 Güvenlik kültürü öz değerlendirme sonuçlarına ilişkin eylem planının tamamlanma oranı (Gerçekleştirilen eylem sayısı/Planlanan eylem sayısı x 100)	%25	-	-	-	%50	%100	-
PG 5.1.4 UAEA'dan ISCA misyonunun alınması	%20	-	-	-	-	1	-

Sorumlu Birim

SGDB

İş Birliği**Yapılacak Birimler**

Tüm Hizmet Birimleri

Riskler

- Eylem planlarında yer alan eylemlerin belirlenen termin tarihlerinde tamamlanamaması durumunda iş süreçlerinde ve Kurumun güvenlik kültüründe yeterli iyileştirmenin sağlanamaması.
- Güvenlik kültürü alanında ulusal düzeyde uzman ve danışman sayısının sınırlı olması nedeniyle öz değerlendirme sürecine yönelik ihtiyaç duyulan danışmanlığın temin edilememesi.

Stratejiler

- IRRS Eylem Planında yer alan faaliyetlere ilişkin gerçekleştirmeler sürekli takip edilecek ve raporlanacaktır.
- Güvenlik kültürü öz değerlendirmesi kapsamında üniversitelerle iş birliği yapılacaktır.
- Güvenlik kültürü öz değerlendirme projesinin sonuçlarına ilişkin eylem planı hazırlanacak ve gerçekleştirme sonuçları takip edilerek raporlanacaktır.
- Alınan misyonlara ilişkin sonuçların paylaşılmasına ve güvenlik kültürü farkındalığının artırılmasına yönelik Kurum içi bilgilendirme faaliyetleri yürütülecektir.

Amaç (A5)	Kurumsal Kapasitenin Geliştirilmesi
Hedef (H5.2)	İdari yaptırım sürecinin etkinliği, şeffaflığı, öngörülebilirliği ve tutarlılığı artırılacaktır.
Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı	Yönetim ve Destek Programı / Teftiş, Denetim ve Danışmanlık Hizmetleri Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedefe Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 5.2.1 İdari yaptırım sürecine ilişkin yol gösterici mahiyette doküman hazırlanması ve uygulamaya konulması <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%100	1	2	-	-	-	-

Sorumlu Birim HHDB

İş Birliği Yapılacak Birimler NTDB, RUDB, EGDB, RKDB, DDB, DHDB, SGDB

Riskler

- İdari yaptırım uygulanmasına ilişkin kriterlerde uygulama birliğinin ve alınan kararların tutarlılığının sağlanamaması.

Stratejiler

- İdari yaptırımların uygulanması sürecinde aykırılığın derecelendirilmesi ve idari para cezası miktarının belirlenmesi hususlarına ilişkin uygulama birliğini sağlamak üzere yol gösterici nitelikte doküman hazırlanacaktır.
- Hazırlanan dokümana ilişkin olarak idari yaptırım sürecine dâhil olan hizmet birimlerine eğitim verilecektir.

Amaç (A5)

Kurumsal Kapasitenin Geliştirilmesi

Hedef (H5.3)

Bilgi ve iletişim teknolojileri alanında açık kaynak kodlu çözümlerin kullanımı artırılabilecek, sistemlerin sürekliliği sağlanacak, bilgi güvenliği ve siber güvenlik kapasitesi güçlendirilecektir.

Amacın İlgili Olduğu**Program/Alt Program Adı**

Yönetim ve Destek Programı/Üst Yönetim, İdari ve Mali Hizmetler Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 5.3.1 Kurumsal yazılımların açık kaynak kodlu çözümler kullanılarak Kurum kaynakları ile karşılanma oranı <i>(Kurum kaynakları ile geliştirilen yazılım sayısı / Toplam talep edilen yazılım Sayısı x 100)</i>	%30	%70	%72	%75	%77	%80	%83
PG 5.3.2 Bilgi teknolojileri sistemlerinin yıllık erişilebilirlik oranı <i>(Planlı kesintiler hariçtir)</i> <i>(Kesintisiz hizmet süresi / Toplam hizmet süresi x 100)</i>	%30	%99	%99	%99	%99	%99	%99
PG 5.3.3 Siber güvenlik ve bilgi güvenliğinin sağlanmasına yönelik gerçekleştirilen Kurum içi denetim sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%20	2	4	6	8	10	12
PG 5.3.4 Siber güvenlik olgunluk seviyesi ¹ <i>(Siber güvenlik göstergelerinin değerlendirme puanlarının toplamı / Toplam siber güvenlik göstergesi sayısı)</i>	%20	4,46	4,50	4,60	4,70	4,75	4,80

Sorumlu Birim

SGDB

İş Birliği**Yapılacak Birimler**

Tüm Hizmet Birimleri

Riskler

- Açık kaynak kodlu yazılım çözümlerinin kullanılmasında bilgi teknolojileri personelinin yeterli yetkinliğe sahip olmaması.
- Donanım ve altyapı arızaları, yazılım ve güncelleme hataları, siber güvenlik olayları vb. nedenlerle bilgi teknolojilerine ilişkin sistemlerde kesintiler meydana gelmesi.

Stratejiler

- Sistem ve proje yönetimi alanındaki gelişmelerin takip edilmesine devam edilecek, bilgi teknolojileri personelinin sistem, yazılım, izleme ve raporlama alanlarında yetkinliğinin artırılması için gerekli çalışmalar yürütülecektir.
- Denetim ve güvenlik testlerinin düzenli yapılması sağlanacak ve siber güvenlik protokollerinin sıklaştırılmasına devam edilecektir.
- SIEM ve log yönetim sistemi işletilmeye devam edilecek, siber olaylara müdahale ekibi (SOME) yetkinliği artırılacaktır

Amaç (A5) Kurumsal Kapasitenin Geliştirilmesi

Hedef (H5.4) Ana hizmet binası ve Akkuyu hizmet kampüsü inşaatı tamamlanacaktır.

Amacın İlgili Olduğu Program/Alt Program Adı Yönetim ve Destek Programı/Üst Yönetim, İdari ve Mali Hizmetler Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 5.4.1 Ana hizmet binası inşaatının tamamlanma oranı <i>(Yapım işine ait ayrıntılı porsantaja göre gerçekleşme oranı)</i>	%70	-	%40	%80	%95	%100	-
PG 5.4.2 Akkuyu hizmet kampüsü inşaatının tamamlanma oranı <i>(Yapım işine ait ayrıntılı porsantaja göre gerçekleşme oranı)</i>	%30	%10	%70	%95	%100	-	-

Sorumlu Birim DHDB

İş Birliği Yapılacak Birimler SGDB

Riskler

- Ekonomik konjunktürde yaşanabilecek dalgalanmalar nedeniyle inşa sürecinin gecikmesi ve maliyet artışlarının meydana gelmesi.

Stratejiler

- Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı ile iş birliği içerisinde inşaat faaliyetleri yürütülecektir.

Amaç (A5)

Kurumsal Kapasitenin Geliştirilmesi

Hedef (H5.5)

Ulusal ve uluslararası gerekler doğrultusunda insan kaynakları altyapısı güçlendirilecektir.

Amacın İlgili Olduğu**Program/Alt Program Adı**

Yönetim ve Destek Programı / Üst Yönetim, İdari ve Mali Hizmetler Alt Programı

Performans Göstergeleri	Hedef Etkisi	Başlangıç Değeri	2026	2027	2028	2029	2030
PG 5.5.1 İnsan Kaynakları Yetkinlik Yönetimi Analizi Raporu'nun hazırlanması	%20	-	%100	-	-	-	-
PG 5.5.2 Eğitim faaliyetlerine ilişkin iç düzenlemenin hazırlanması <i>(Hazırlanan doküman sayısı)</i>	%20	-	%50	%100	-	-	-
PG 5.5.3 Kurumun elektronik eğitim platformuna yüklenen içerik sayısı <i>(Gösterge değeri kümülatif belirlenmiştir)</i>	%20	36	40	45	50	55	60
PG 5.5.4 Yıllık hizmet içi eğitim planı doğrultusunda gerçekleştirilen yüz yüze eğitim sayısı <i>(Yıl bazında gerçekleştirilen yüz yüze eğitim sayısı)</i>	%20	5	6	7	8	9	10
PG 5.5.5 Kurum içi eğitici yetiştirme programı oluşturulması <i>(Tamamlanma yüzdesi)</i>	%20	-	%20	%40	%60	%80	%100

Sorumlu Birim

DHDB

İş Birliği**Yapılacak Birimler**

Tüm Hizmet Birimleri

Riskler

- Olası bütçe ve kaynak kısıtları nedeniyle eğitim ve geliştirme faaliyetlerinin aksaması.
- Kurumun elektronik eğitim platformundaki olası aksamalar durumunda uzaktan eğitimlerin sağlanamaması.
- İç eğitimci havuzunun yeterli olmaması durumunda eğitim programının istenilen düzeyde uygulanamaması.

Stratejiler

- Uluslararası kuruluşların yetkinlik yönetimi standartları ve kılavuzları incelenerek Kurum uygulamalarının bunlarla uyumluluğu değerlendirilecektir.
- Eğitim faaliyetlerine ilişkin iç düzenleme yayımlanacaktır.
- Eğitimlerin etkinliği ve verimi düzenli olarak ölçülerek katılımcı listeleri ve diğer kayıtlar sistematik biçimde arşivlenecek ve raporlanacaktır.
- Yıllık hizmet içi eğitim planı yüz yüze ve çevrim içi yöntemlerin birlikte kullanıldığı modelle uygulanacaktır.
- Kurum içi eğitimci havuzu güncellenecek; aday eğitimcilerin 'Eğiticinin Eğitimi' programını tamamlayıp demo ders ve gözlem sonrasında sertifikalandırılacaktır.

HEDEF RİSKLERİ VE KONTROL FAALİYETLERİ

H1.1 Nükleer tesislere ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.

H1.2 Radyasyon tesislerine ve radyasyon uygulamalarına ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.

H1.3 Radyoaktif atık yönetimi ile radyasyondan korunmaya ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.

H2.1 Emniyet, nükleer güvence ve radyoaktif maddelerin taşınmasına ilişkin düzenleyici çerçevenin içeriği geliştirilecek ve etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	İlgili uluslararası standartlarda önemli değişiklikler olması durumunda düzenleyici çerçevenin güncelliğini ve yeterliliğini kaybetmesi.	Uluslararası standartların periyodik olarak gözden geçirilmesi ve uyumun gözetilmesi.
2	Uygulamadan kaynaklı olarak ortaya çıkabilecek ihtiyaçların öngörülememesi nedeniyle hazırlanması gereken ikincil düzenlemelerin kapsam ve sayısının tespit edilememesi.	Uluslararası kuruluşlar ile diğer ülkelerin düzenleyici kurumlarının tecrübelerinden yararlanılması.
3	İkincil düzenlemeler hazırlanırken iç ve dış görüşlerin alınması sürecindeki olası gecikmeler dolayısıyla yayım ve yürürlük tarihlerinin ertelenmesi.	Paydaşlarla iletişim ve koordinasyonun artırılması.

H1.4 Radyasyon tesislerinin ve radyasyon uygulamalarının yetkilendirilmesi süreçlerinde ve ulusal radyasyon kaynaklarının takibinde kullanılacak yeni bir yazılım geliştirilecektir.

H3.4 Radyasyondan korunmaya yönelik kişisel izleme faaliyetleri ile metal hurda ithalatı ve A tipi uluslararası gözetim şirketlerine ilişkin faaliyetlerde kullanılan yazılımlar iyileştirilecektir.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Yazılıma ilişkin temel ihtiyaçların belirlenmesindeki olası sapmalar nedeniyle geliştirme sürecinin uzaması.	İhtiyaçların belirlenme sürecinde, kullanıcılar ile geliştiriciler arasında iletişimin güçlendirilmesi ve iş birliğinin sağlanması.

H1.5 Güvenlik denetimlerine ilişkin faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Denetçi sayısında beklenmeyen azalma olması durumunda yıllık denetim programının etkin bir şekilde uygulanamaması.	Yıllık denetim programında belirlenen denetim sayısına göre denetçi ihtiyacının analiz edilmesi ve ihtiyaca göre gerekli personel planlamasının yapılması.
2	Denetçi adaylarına ve denetçilere yönelik eğitimlerin iş yoğunluğu sebebiyle planlanan zamanda gerçekleştirilememesi.	Denetçi adaylarına ve denetçilere yönelik eğitim programlarının iş programı göz önünde bulundurularak oluşturulması ve uygulanması.

H1.6 Nükleer tesislere ilişkin güvenlik değerlendirmesi yapan personelin yetkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Eğitim verilecek alanda tecrübeli ve donanımlı eğitimcilerin bulunamaması sebebiyle planlanan eğitimlerin zamanında gerçekleştirilememesi.	Uluslararası kuruluşlar ve diğer ülke düzenleyici kurumlarının eğitim imkânlarından yararlanılması. Üniversitelerle eğitim programlarına yönelik iş birliği yapılması.

H1.7 Ulusal ve uluslararası işletme deneyimleri doğrultusunda nükleer tesislere ilişkin düzenleyici kontrolün etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	İşletme deneyimi geri bildirimlerinin kuruluşlar tarafından zamanında ve tanımlanan içerikte sunulmaması durumunda yaşanan olaylara ilişkin değerlendirmelerin yapılamaması ve benzer tesislere yönelik önlemlerin belirlenememesi.	Olay bildirimlerinin zamanında yapılmasını güvence altına alan uyarı özelliğine sahip elektronik bir sistem kullanılması. Her olay için kullanılacak standart bir teknik rapor şablonunun kullanımının sağlanması. Geliştirilecek yazılımın kullanıcılarına yönelik açıklayıcı mahiyetteki bilgilerin yer aldığı doküman hazırlanması.
2	İşletme deneyimlerine yönelik sınıflandırmanın ve olay incelemesinin kuruluşlar tarafından güvenlik açısından önemine uygun olarak yapılamaması.	Benzer olaylar ve sınıflandırmaları içeren bir referans veri tabanı oluşturularak yanlış sınıflandırma olasılığının azaltılması. Olayların güvenlik açısından önem derecesinin belirlenmesinde uluslararası kabul gören kriterlerle uyumlu bir sınıflandırma matrisi oluşturulması. Olayın sınıfına göre incelemenin "Basit İnceleme, Kök Neden Analizi, Genişletilmiş Olay Araştırması" gibi seviyelere ayrılması ve seviyelere uygun metodolojinin zorunlu tutulması. Her inceleme seviyesinde görev alacak çok disiplinli uzman ekip kompozisyonlarının belirlenmesi.

H2.2 Emniyet ve nükleer güvence denetimlerine ilişkin faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Denetim programının oluşturulmasında temel alınan tesislerin işletme durumlarındaki olası değişiklikler hâlinde denetim programından sapmaların meydana gelmesi.	Denetlenecek tesislerin belirlenmesi amacıyla operasyonel akışı içeren yıllık işletme programının hazırlanması ve güncelliğinin sağlanması.
2	Emniyet ve nükleer güvence denetimlerinden sorumlu denetim görevlilerinin sayısında beklenmeyen azalma olması durumunda denetim programından sapmaların meydana gelmesi.	İlgili personeli vasıflandırmak üzere gerekli eğitimlerin sağlanması ve denetçi personel sayısı ile yetkinliğinin artırılması.

H2.3 Nükleer madde sayım ve kontrolüne ilişkin ulusal altyapının etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Uluslararası kuruluşlarla yeterli iş birliğinin sağlanamaması, hizmet birimlerinin iş süreçlerinin yoğunluğu vb. nedenlerle eylem planlarının termin tarihinde tamamlanamaması.	Sorumlu hizmet birimleri tarafından eylemlerin termin tarihleri içerisinde gerçekleştirilmesini sağlamak üzere takip ve bilgilendirme faaliyetlerinin yürütülmesi.
2	Kullanıcıların bilgi ve farkındalık eksikliği nedeniyle raporlama aracının etkin bir şekilde kullanılamaması ve bildirimlerin zamanında yapılamaması.	Kullanıcılara yönelik kılavuzlar hazırlanması ve eğitim verilmesi.
3	Eğitim katılımcılarına uygun eğitim tarihlerinin belirlenmesinde güçlük yaşanması.	Yıllık eğitim sayısının artırılması ve katılımcı ihtiyaçlarına uygun takvimlendirme yapılması.

H3.1 Radyasyon acil durumlarının yönetimine ilişkin kurumsal görev ve sorumluluklar kapsamındaki faaliyetlerin etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Radyasyon acil durumlarında görevli kişilerin yeterli tecrübeye sahip olmamaları durumunda etkin müdahalede bulunulamaması.	Kurumun görev, yetki ve sorumlulukları çerçevesinde ilgili kurum ve kuruluşlara rehberlik edilmesi ile Kurum personelinin eğitilmesi.

H3.2 Ulusal radyasyon izleme faaliyetlerinin etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Mücbir sebepler ve izleme programında karşılaşılabilecek diğer sorunlardan dolayı ulusal radyasyon izleme çalışmalarının sistemli bir şekilde gerçekleştirilememesi.	RADİSA istasyonları modernize edilerek dış kaynaklı sorunlara karşı dayanıklı bir sistem kurulması.

H3.3 Düzenleyici kontrole tabi faaliyetlerde radyasyondan korunmaya yönelik çalışacak kişilerin eğitim, sınav ve sertifikasyonuna ilişkin kurumsal altyapı iyileştirilecek, sınavların etkinliği artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Elektronik ortamda yapılan sınavlara ilişkin olarak sınav ve sertifikasyon sürecinin beklenmedik yazılımsal sorunlar nedeniyle sınav takvimine uygun olarak gerçekleştirilememesi.	Yapılan sınavlarda elde edilen tecrübe doğrultusunda yazılımın sürekli iyileştirilmesi. Sınav ve sertifikasyon sürecine ilişkin ihtiyaçlar analiz edilerek kurumsal altyapının geliştirilmesi.

H4.1 Kurumun düzenleyici kapasitesini artırmak üzere uluslararası tecrübelerden ve bilgi birikiminden yararlanılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Uluslararası iş birliği mekanizmalarında yaşanabilecek olası aksaklıklar durumunda uluslararası bilgi ve tecrübeden istenilen düzeyde istifade edilememesi.	Uluslararası paydaşlarla karşılıklı temas noktalarının belirlenmesi ve ihtiyaç duyulan alanlarda ortak çalışma gruplarının oluşturulması. İş birliği anlaşmalarının ve protokollerin imzalanması.
2	Uluslararası kuruluşların etkinlik takvimindeki yoğunluk nedeniyle iş birliği sürecinin aksaması.	Uluslararası etkinlik planlamasının olası gecikmeler dikkate alınarak yapılması.

H4.2 Kurumun tanınırlığı artırılacak ve paydaşlarla iletişimi güçlendirilecektir.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Kurum faaliyetleri hakkında kamuoyunda farkındalık veya bilgi eksikliği olması.	Kurumun görev ve faaliyetleri konusunda kamuoyuna sürekli bilgilendirme yapılması.
2	Paydaşlarla interaktif iletişimin yeterli düzeyde kurulamaması.	İletişim stratejileri belirlenerek paydaşlarla etkileşimin artırılması.

H5.1 Integrated Regulatory Review Service (IRRS) tavsiyeleri/önerileri doğrultusunda iş süreçleri iyileştirilecek, Kurumun güvenlik kültürüne yönelik öz değerlendirme ve bağımsız değerlendirme yapılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Eylem planlarında yer alan eylemlerin belirlenen termin tarihlerinde tamamlanamaması durumunda iş süreçlerinde ve Kurumun güvenlik kültüründe yeterli iyileştirmenin sağlanamaması	Sorumlu hizmet birimleri tarafından eylemlerin termin tarihleri içerisinde gerçekleştirilmesini sağlamak üzere takip ve bilgilendirme faaliyetlerinin yürütülmesi.
2	Güvenlik kültürü alanında ulusal düzeyde uzman ve danışman sayısının sınırlı olması nedeniyle öz değerlendirme sürecine yönelik ihtiyaç duyulan danışmanlığın temin edilememesi.	Uluslararası düzeyde eğitim ve iş birliği imkânlarından yararlanılarak güvenlik kültürü alanında öz değerlendirme çalışmalarını yürütmek üzere bilgi ve tecrübe kazanılması.

H5.2 İdari yaptırım sürecinin etkinliği, şeffaflığı, öngörülebilirliği ve tutarlılığı artırılacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	İdari yaptırım uygulanmasına ilişkin kriterlerde uygulama birliğinin ve alınan kararların tutarlılığının sağlanamaması.	Aykırlıkların değerlendirilmesine yönelik rehberlik sağlanması.

H5.3 Bilgi ve iletişim teknolojileri alanında açık kaynak kodlu çözümlerin kullanımı artırılacak, sistemlerin sürekliliği sağlanacak, bilgi güvenliği ve siber güvenlik kapasitesi güçlendirilecektir.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Açık kaynak kodlu yazılım çözümlerinin kullanılmasında bilgi teknolojileri personelinin yeterli yetkinliğe sahip olmaması.	Açık kaynak kodlu yazılım çözümlerine yönelik eğitimlerin sağlanması.
2	Donanım ve altyapı arızaları, yazılım ve güncelleme hataları, siber güvenlik olayları vb. nedenlerle bilgi teknolojilerine ilişkin sistemlerde kesintiler meydana gelmesi.	Kritik sistem bileşenleri için donanım ve ağ yedekliliğinin sağlanması. Felaket kurtarma testlerinin yapılması.

H5.4 Ana hizmet binası ve Akkuyu hizmet kampüsü inşaat faaliyetleri tamamlanacaktır.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Ekonomik konjonktürde yaşanabilecek dalgalanmalar nedeniyle inşaat sürecinin gecikmesi ve maliyet artışlarının meydana gelmesi.	İnşaat sürecinin iş programına uygun olarak yürütülmesini temin üzere Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı ile yüklenici tarafından gerçekleştirilen çalışmaların takip edilmesi.

H5.5 Ulusal ve uluslararası gerekler doğrultusunda insan kaynakları altyapısı güçlendirilecektir.

No	Riskler	Kontrol Faaliyetleri
1	Olası bütçe ve kaynak kısıtları nedeniyle eğitim ve geliştirme faaliyetlerinin aksaması.	Tasarruf tedbirlerine uygun biçimde ücretsiz veya düşük maliyetli eğitim kaynaklarından ve kamu kurum ve kuruluşlarının eğitim imkânlarından azami ölçüde yararlanılması.
2	Kurumun elektronik eğitim platformundaki olası aksamalar durumunda uzaktan eğitimlerin sağlanamaması.	Kurumun elektronik eğitim platformunun performans ve güvenilirliği test edilmesi ve teknik iyileştirmelere dair ilgili birimlerle koordinasyon sağlanması.
3	İç eğitimci havuzunun yeterli olmaması durumunda eğitim programının istenilen düzeyde uygulanamaması.	Kurum içi eğitimci yetiştirilmesi. Eğitmenlere alanlarına uygun formasyon ve yetkinlik geliştirme eğitimleri verilerek eğitimci havuzunun niteliğinin ve sürdürülebilirliğinin güçlendirilmesi.

The image features a central logo for 'NDK' in a bold, sans-serif font. The letters 'N' and 'D' are a light teal color, while 'K' is a medium blue. A blue swoosh underline is positioned beneath the letters. The background is a complex network of grey nodes and lines, with some nodes highlighted in white or light grey. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on technology or data.

NDK



İZLEME VE DEĞERLENDİRME

İZLEME VE DEĞERLENDİRME

Kurumun Stratejik Planı'nın izleme ve değerlendirme sürecinin koordinasyonu SGDB tarafından gerçekleştirilmektedir. Bu kapsamda Stratejik Plan'da yer alan hedef ve performans göstergelerine ilişkin bilgiler, her hedef için önceden belirlenen Sorumlu Birim tarafından İş Birliği Yapılacak Birimlerden ilgili oldukları performans göstergelerine ilişkin gerçekleşme durumları alınarak SGDB'ye düzenli periyotlarla iletilecektir.

SGDB'nin Performans İzleme ve Değerlendirme Sürecindeki Rolü

Hedeflerin ve ilgili performans göstergelerinin gerçekleşme sonuçlarının hizmet birimlerinden alınarak toplulaştırılması ve üst yöneticiye sunulması SGDB'nin sorumluluğundadır.

Hedeflere ilişkin gerçekleştirmeler SGDB tarafından üçer aylık dönemlerde izlenecek olup ilk altı aylık dönem için Temmuz ayının sonuna kadar Stratejik Plan İzleme Raporu hazırlanarak üst yöneticiye sunulacaktır.

Yıllık gerçekleşme sonuçlarına ise stratejik planın kalan süresi için hedeflere nasıl ulaşılabileceğine ilişkin alınacak önlemleri içerecek şekilde Kurum faaliyet raporlarında yer verilecektir.

Sorumlu Birimlerin İzleme ve Değerlendirme Sürecindeki Rolü

Stratejik Plan'da Sorumlu Birim olarak belirlenen hizmet birimleri, SGDB tarafından izleme ve değerlendirme sürecinin başlatılmasıyla sorumlu oldukları hedeflere ilişkin aşağıdaki görevleri yerine getirir:

- Üçer aylık dönemlerde, sorumlu oldukları hedefler kapsamındaki tüm performans göstergelerinin gerçekleşme durumlarını, İş Birliği Yapılacak Birimler ile koordinasyon sağlayarak konsolide eder ve SGDB'ye gönderir.
- Koordinasyonundan sorumlu olduğu hedefler kapsamında gerçekleşmeyen performans göstergelerine ilişkin gelişmeleri, yaşanan aksaklıkları ve sorunları İş Birliği Yapılacak Birimler ile karşılıklı değerlendirerek ortak çözüm geliştirilebilecek alanları belirler ve iş adımlarını planlar.
- Yıl sonu değerlendirme sürecinde performans göstergelerini; ilgililik, etkililik, etkinlik, sürdürülebilirlik başlıkları altında değerlendirerek konsolide eder ve SGDB'ye iletir.

İş Birliği Yapılacak Birimlerin İzleme ve Değerlendirme Sürecindeki Rolü

SGDB tarafından izleme ve değerlendirme sürecinin başlatılmasıyla, Stratejik Plan'da kendilerine İş Birliği Yapılacak Birim görevi verilen birimler, ilgili oldukları hedeflere ilişkin tüm performans göstergeleri için aşığıdaki görevleri yerine getirir:

- İş Birliği Yapılacak Birim olarak yer aldıkları hedeflerde ilgili oldukları performans göstergelerine ait gelişmeleri hedeften Sorumlu Birime bildirir.
- Gerçekleşmeyen performans göstergelerine ilişkin gelişmeleri, yaşanan aksaklıkları ve sorunları karşılıklı değerlendirmek, ortak çözüm geliştirilebilecek alanları belirleyerek iş adımlarını planlamak üzere Sorumlu Birim ile iş birliği yapar.

HEDEFLERDEN SORUMLU VE İŞ BİRLİĞİ YAPILACAK BİRİMLER

AMAÇ VE HEDEFLER	NTDB	RUDB	EGDB	RKDB	DDB	DİDB	HHDB	SGDB	DHDB
Amaç 1	S	S	i	S	S	-	i	i	i
Hedef 1.1	S	i	i	i	i	-	i	-	-
Hedef 1.2	i	S	i	i	i	-	i	-	-
Hedef 1.3	i	i	i	S	i	-	i	-	-
Hedef 1.4	-	S	i	i	i	-	-	i	-
Hedef 1.5	i	i	i	i	S	-	i	-	i
Hedef 1.6	S	-	-	-	-	-	-	-	i
Hedef 1.7	S	-	-	i	-	-	-	i	-
Amaç 2	i	i	S	i	i	-	i	i	i
Hedef 2.1	i	i	S	i	i	-	i	-	-
Hedef 2.2	-	-	S	-	i	-	-	-	i
Hedef 2.3	i	i	S	-	i	-	i	i	i
Amaç 3	i	i	i	S	i	i	i	i	i
Hedef 3.1	i	i	i	S	i	i	i	i	i
Hedef 3.2	i	i	i	S	i	-	-	i	-
Hedef 3.3	i	i	-	S	i	-	i	i	-
Hedef 3.4	-	i	i	S	i	-	-	i	-
Amaç 4	i	i	i	i	i	S	S	i	i
Hedef 4.1	i	i	i	i	i	S	i	i	i
Hedef 4.2	i	i	i	i	i	i	S	i	i
Amaç 5	i	i	i	i	i	i	S	S	S
Hedef 5.1	i	i	i	i	i	i	i	S	i
Hedef 5.2	i	i	i	i	i	-	S	-	i
Hedef 5.3	i	i	i	i	i	i	i	S	i
Hedef 5.4	-	-	-	-	-	-	-	i	S
Hedef 5.5	i	i	i	i	i	i	i	i	S

S: Sorumlu Birim
İ: İş Birliği Yapılacak Birim



Nükleer Düzenleme Kurumu

Devlet Mahallesi 85. Cadde No: 5 06420 Çankaya / ANKARA

Santral: (0312) 289 93 00

İletişim Merkezi: 444 63 56

<https://www.ndk.org.tr>

bilgi@ndk.org.tr