



ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
AŞI ARAŞTIRMALARI VE GELİŞTİRME ENSTİTÜSÜ
2024 Yılı Birim İç Değerlendirme Raporu

1 - ÖZET

1.1- 1. Özet

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu bağlamda enstitümüzün süreçleri doğrultusunda raporların değerlendirmeleri hakkında bilgiler yer almaktadır.

2 - KURUM HAKKINDA BİLGİLER

2.1- 1. Kurum Hakkında Bilgiler

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuştur.

MİSYON:

Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü'nün misyonu, insan sağlığını tehdit eden salgın hastalıklarla mücadelede etkin çözümler sunan aşılarn geliştirilmesini sağlamak ve mevcut aşılarn etkinliğini artıracak yenilikçi yaklaşımlar üretmektir. Enstitü, aşı bilimi alanında sürdürülebilir araştırma-geliştirme faaliyetleri yürütmeyi, bilimsel ve teknolojik yeniliklerle ulusal ve uluslararası düzeyde rekabet edebilecek bir konuma ulaşmayı hedefler. Bu doğrultuda enstitü aşağıdaki temel hedefler çerçevesinde faaliyet göstermektedir:

- Aşı Araştırma ve Geliştirme: Yeni nesil aşılarn geliştirilmesi, mevcut aşılarn iyileştirilmesi ve daha güvenli, etkili aşı platformlarının oluşturulması için temel ve uygulamalı araştırmalar yürütmek.
- Kapasite Geliştirme: Aşı üretim süreçlerinde yüksek kalite standartlarını sağlayan laboratuvar altyapılarını oluşturmak ve bu alanda uzmanlaşmış insan gücü yetiştirmek.
- Eğitim ve İnsan Kaynağı Yetiştirme: Aşı bilimi alanında yüksek lisans ve doktora programları ile nitelikli bilim insanları yetiştirerek geleceğin aşı bilimcilerini eğitmek.
- Toplum Sağlığına Katkı: Türkiye ve dünya genelinde bulaşıcı hastalıkların önlenmesine yönelik aşılarn geliştirilmesi ve uygulanmasını teşvik ederek toplum sağlığını korumak ve aşı farkındalığını artırmak.
- Uluslararası İşbirlikleri: Aşı bilimi alanında ulusal ve uluslararası düzeyde ortak projeler geliştirmek, bilgi ve deneyim paylaşımını artırmak ve küresel sağlık güvenliğine katkıda bulunmak.
- Bilimsel Hafızanın Sürdürülmesi: Aşı geliştirme süreçlerinde kazanılan bilgi ve deneyimleri gelecekteki bilim insanlarına aktararak bu alanda bilimsel sürekliliği sağlamak.
- Ar-Ge ve İnovasyon: Moleküler biyoloji, genetik mühendisliği ve biyoinformatik gibi ileri bilimsel yöntemleri kullanarak yeni aşı teknolojileri ve yöntemleri geliştirmek.

Enstitü, yenilikçi yerli ve milli aşılarn geliştirilmesine öncülük ederek ülkemizin aşı üretiminde bağımsızlık hedefini gerçekleştirmesine ve küresel sağlık tehditleriyle mücadelede etkin bir rol oynamasına katkı sağlamayı misyon edinmiştir.

VİZYON:

Enstitümüz, insan sağlığını koruma ve geliştirme hedefi doğrultusunda, yenilikçi aşı teknolojileri geliştiren, ulusal ve uluslararası düzeyde bilimsel liderlik sağlayan, sürdürülebilir bir aşı araştırma-geliştirme altyapısına sahip, toplum sağlığına katkıda bulunan ve küresel sağlık tehditleriyle mücadelede öncü bir kurum olmayı vizyon olarak belirlemiştir.

Bu vizyon, Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü'nün; yeni nesil aşılarn geliştirilmesi, ileri düzeyde bilimsel işbirlikleri oluşturulması, yetiştirilmiş insan kaynağıyla aşı bilimi alanında dünya çapında rekabet edebilecek bir seviyeye ulaşması ve yerli-milli aşı üretiminde öncü bir rol üstlenmesi hedefini kapsar.

Bu doğrultuda, Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü, aşağıdaki vizyon hedeflerini gerçekleştirmeyi amaçlamaktadır:

- Bilimsel Mükemmeliyet: Aşı bilimi ve teknolojileri alanında uluslararası düzeyde tanınan, öncü araştırmalar yapan ve bilimsel çıktılarını toplumsal faydaya dönüştüren bir kurum olmak.
- Yerel ve Küresel Sağlık Güvenliğine Katkı: Bulaşıcı ve salgın hastalıklara karşı etkili, güvenli ve sürdürülebilir aşı çözümleri geliştirerek toplum sağlığına katkıda bulunmak ve uluslararası düzeyde sağlık güvenliğini güçlendirmek.
- Eğitim ve İnsan Kaynağı Yetiştirme: Aşı biliminde uzmanlaşmış, yenilikçi ve yetkin bilim insanları yetiştirmek; aşı geliştirme ve üretim süreçlerinde kritik rolleri üstlenecek lider bireyler kazandırmak.
- Ar-Ge ve İnovasyon Merkezi Olmak: Biyoteknoloji, moleküler biyoloji, genetik mühendisliği ve veri bilimi gibi alanlarda ileri düzey araştırma-geliştirme faaliyetleri yürüterek yeni aşı platformlarının tasarlanmasına öncülük etmek.
- Uluslararası İşbirlikleri ve Rekabet Gücü: Dünya genelindeki aşı araştırma enstitüleriyle ortak projeler geliştirerek bilgi ve teknoloji transferini sağlamak ve küresel sağlık projelerinde aktif rol almak.
- Sürdürülebilirlik ve Toplumsal Etki: Geliştirilen aşılarn geniş kitlelere erişimini sağlamak, aşı farkındalığını artırmak ve toplum sağlığı için kalıcı çözümler sunmak.
- Milli ve Yerli Teknoloji Geliştirme: Türkiye'nin aşı üretiminde bağımsızlık hedefini desteklemek amacıyla, yerli ve milli aşı teknolojilerinin geliştirilmesine katkı sağlamak.

Bu vizyon çerçevesinde, enstitümüz hem ülkemizde hem de uluslararası platformda sağlık ve biyoteknoloji alanında saygın bir kurum olarak gelecekteki nesiller için daha sağlıklı bir dünya inşa etmeyi hedeflemektedir.

2.2- 2. İletişim Bilgileri

Enstitü Müdürü: Prof.Dr. Aykut ÖZDARENDELİ

Mail: aozdarendeli@erciyes.edu.tr, aozdarendelia@gmail.com

2.3- 3. Tarihsel Gelişimi

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuştur. Mevcut durumda bir Enstitü Müdürü ve Enstitü Sekreteri bulunmaktadır.

2.4- 4. Misyonu, Vizyonu, Değerleri ve Hedefleri

MİSYON:

Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü'nün misyonu, insan sağlığını tehdit eden salgın hastalıklarla mücadelede etkin çözümler sunan aşılarda geliştirilmesini sağlamak ve mevcut aşılarda etkinliğini artıracak yenilikçi yaklaşımlar üretmektir. Enstitü, aşı bilimi alanında sürdürülebilir araştırma-geliştirme faaliyetleri yürütmeyi, bilimsel ve teknolojik yeniliklerle ulusal ve uluslararası düzeyde rekabet edebilecek bir konuma ulaşmayı hedefler. Bu doğrultuda enstitü aşağıdaki temel hedefler çerçevesinde faaliyet göstermektedir. Enstitü, yenilikçi yerli ve milli aşılarda geliştirilmesine öncülük ederek ülkemizin aşı üretiminde bağımsızlık hedefini gerçekleştirmesine ve küresel sağlık tehditleriyle mücadelede etkin bir rol oynamasına katkı sağlamayı misyon edinmiştir.

VİZYON:

Enstitümüz, insan sağlığını koruma ve geliştirme hedefi doğrultusunda, yenilikçi aşı teknolojileri geliştiren, ulusal ve uluslararası düzeyde bilimsel liderlik sağlayan, sürdürülebilir bir aşı araştırma-geliştirme altyapısına sahip, toplum sağlığına katkıda bulunan ve küresel sağlık tehditleriyle mücadelede öncü bir kurum olmayı vizyon olarak belirlemiştir. Bu vizyon, Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü'nün; yeni nesil aşılarda geliştirilmesi, ileri düzeyde bilimsel işbirlikleri oluşturulması, yetişmiş insan kaynağıyla aşı bilimi alanında dünya çapında rekabet edebilecek bir seviyeye ulaşması ve yerli-milli aşı üretiminde öncü bir rol üstlenmesi hedefini kapsar.

3 - A. LİDERLİK, YÖNETİŞİM VE KALİTE

3.1- A.1. Liderlik ve Kalite

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamda bilgiler girilmiştir.

3.2- A.2. Misyon ve Stratejik Amaçlar

Misyonumuz:

Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü'nün misyonu, insan sağlığını tehdit eden salgın hastalıklarla mücadelede etkin çözümler sunan aşılarn geliştirilmesini sağlamak ve mevcut aşılarn etkinliğini artıracak yenilikçi yaklaşımlar üretmektir. Enstitü, aşı bilimi alanında sürdürülebilir araştırma-geliştirme faaliyetleri yürütmeyi, bilimsel ve teknolojik yeniliklerle ulusal ve uluslararası düzeyde rekabet edebilecek bir konuma ulaşmayı hedefler. Bu doğrultuda enstitü aşağıdaki temel hedefler çerçevesinde faaliyet göstermektedir.

Vizyonumuz:

Enstitümüz, insan sağlığını koruma ve geliştirme hedefi doğrultusunda, yenilikçi aşı teknolojileri geliştiren, ulusal ve uluslararası düzeyde bilimsel liderlik sağlayan, sürdürülebilir bir aşı araştırma-geliştirme altyapısına sahip, toplum sağlığına katkıda bulunan ve küresel sağlık tehditleriyle mücadelede öncü bir kurum olmayı vizyon olarak belirlemiştir. Bu vizyon, Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü'nün; yeni nesil aşılarn geliştirilmesi, ileri düzeyde bilimsel işbirlikleri oluşturulması, yetişmiş insan kaynağıyla aşı bilimi alanında dünya çapında rekabet edebilecek bir seviyeye ulaşması ve yerli-milli aşı üretiminde öncü bir rol üstlenmesi hedefini kapsar. Bu doğrultuda, Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü, aşağıdaki vizyon hedeflerini gerçekleştirmeyi amaçlamaktadır.

3.3- A.3. Yönetim Sistemleri

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

3.4- A.4. Paydaş Katılımı

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

3.5- A.5. Uluslararasılaşma

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

4 - B. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

4.1- B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi

Enstitümüzün yeni kurulmuş olmasından kaynaklı aktif bir eğitim-öğretim faaliyeti henüz oluşturulmamıştır. İlerleyen süreçte aktif hale gelmesi için çalışmalar mevcuttur.

4.2- B.2. Programların Yürütülmesi (Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme)

Enstitümüzün yeni kurulmuş olmasından kaynaklı aktif bir eğitim-öğretim faaliyeti henüz oluşturulmamıştır. İlerleyen süreçte aktif hale gelmesi için çalışmalar mevcuttur.

4.3- B.3. Öğrenme Kaynakları ve Akademik Destek Hizmetleri

Enstitümüzün yeni kurulmuş olmasından kaynaklı aktif bir eğitim-öğretim faaliyeti henüz oluşturulmamıştır. İlerleyen süreçte aktif hale gelmesi için çalışmalar mevcuttur.

4.4- B.4. Öğretim Kadrosu

Enstitümüzün YÖK Genel Kurulu'nun 30.01.2025 tarihli toplantısında uygun görülmüş Atama Yükselme Kriteri mevcuttur.

5 - C. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME

5.1- C.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi ve Araştırma Kaynakları

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

5.2- C.2. Araştırma Yetkinliği, İş birlikleri ve Destekler

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

5.3- C.3. Araştırma Performansı

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

6 - D. TOPLUMSAL KATKI

6.1- D.1. Toplumsal Katkı Süreçlerinin Yönetimi ve Toplumsal Katkı Kaynakları

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

6.2- D.2. Toplumsal Katkı Performansı

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuş olup bu kapsamdaki veriler girilmiştir.

7 - SONUÇ VE DEĞERLENDİRME

7.1- 1. Sonuç

Enstitümüz 28 Haziran 2024 tarihli ve 32586 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan karar ile kurulmuştur.

Enstitü, yenilikçi yerli ve milli aşılarda geliştirilmesine öncülük ederek ülkemizin aşı üretiminde bağımsızlık hedefini gerçekleştirmesine ve küresel sağlık tehditleriyle mücadelede etkin bir rol oynamasına katkı sağlamayı misyon edinmiştir.

Enstitümüz, insan sağlığını koruma ve geliştirme hedefi doğrultusunda, yenilikçi aşı teknolojileri geliştiren, ulusal ve uluslararası düzeyde bilimsel liderlik sağlayan, sürdürülebilir bir aşı araştırma-geliştirme altyapısına sahip, toplum sağlığına katkıda bulunan ve küresel sağlık tehditleriyle mücadelede öncü bir kurum olmayı vizyon olarak belirlemiştir. Bu vizyon, Erciyes Üniversitesi Aşı Araştırmaları ve Geliştirme Enstitüsü'nün; yeni nesil aşılarda geliştirilmesi, ileri düzeyde bilimsel işbirlikleri oluşturulması, yetişmiş insan kaynağıyla aşı bilimi alanında dünya çapında rekabet edebilecek bir seviyeye ulaşması ve yerli-milli aşı üretiminde öncü bir rol üstlenmesi hedefini kapsar.

Bu vizyon çerçevesinde, enstitümüz hem ülkemizde hem de uluslararası platformda sağlık ve biyoteknoloji alanında saygın bir kurum olarak gelecekteki nesiller için daha sağlıklı bir dünya inşa etmeyi hedeflemektedir.