Tulpar Uzay Havacılık ve Savunma A.Ş., savunma, havacılık ve uzay sektörlerinde yenilikçi ve yüksek katma değerli ürünler geliştirmek amacıyla araştırma ve geliştirme (Ar-Ge) faaliyetlerini stratejik bir öncelik olarak görür. Şirketimiz, yerli ve milli teknolojilere dayalı projelerle ülkemizin bağımsızlık ve rekabet gücünü artırmayı hedeflemekte ve bu doğrultuda sürekli inovasyon yapmayı taahhüt etmektedir.

1. **Yenilikçi Çözümler Geliştirme**
   - 1.1. Sektörün ve müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak için yenilikçi ürün ve hizmetler geliştirmeye odaklanırız
   - 1.2. Yeni teknolojilerin keşfi ve uygulanması için proaktif bir yaklaşım benimseriz
   - 1.3. Ar-Ge süreçlerimizi, sektörel gereksinimlerin yanı sıra gelecekteki teknolojik trendleri göz önünde bulundurarak tasarlarız.
2. **Yerli ve Milli Teknolojilere Odaklanma**
   - 2.1. Yerli üretim kapasitesini artırmak ve dışa bağımlılığı azaltmak amacıyla projelerimizi yerli teknolojilere dayandırırız
   - 2.2. Ülkemizde üretilmeyen veya yurtdışından temini zor olan ürünlerin yerelleştirilmesi için çalışmalar yürütürüz
   - 2.3. Türk mühendislerinin ve uzmanlarının bilgi birikimini artıracak projelerle yerli insan kaynağının gelişimine katkı sağlarız.
3. **Sürekli Gelişim ve Teknolojik Liderlik**
   - 3.1. Çalışanlarımızın bilgi ve yetkinliklerini artırmak amacıyla düzenli eğitimler düzenleriz.
   - 3.2. Ar-Ge laboratuvarlarımızı en güncel teknolojilerle donatarak inovasyon süreçlerini hızlandırırız.
   - 3.3. Uluslararası pazarda rekabetçi konumumuzu güçlendirmek için ileri teknoloji çözümler geliştiririz.
4. **Sürdürülebilirlik ve Çevre Duyarlılığı**
   - 4.1. Çevre dostu teknolojiler geliştirmeye öncelik veririz.
   - 4.2. Üretim ve Ar-Ge süreçlerinde sürdürülebilirliği esas alarak çevresel etkileri minimize ederiz.
   - 4.3. Doğal kaynakların etkin kullanımını ve yenilenebilir enerji çözümlerini destekleyen projeler geliştiririz.
5. **Kalite ve Güvenilirlik**
   - 5.1. Geliştirdiğimiz tüm ürün ve teknolojilerin ulusal ve uluslararası standartlara uygunluğunu garanti ederiz.
   - 5.2. Ar-Ge süreçlerinde kalite kontrol mekanizmaları kurarak sonuçların güvenilirliğini artırırız.
6. **Ar-Ge Süreçlerinin Yönetimi**
   - 6.1. Ar-Ge projelerimiz, detaylı bir planlama ve proje yönetim metodolojisi çerçevesinde yürütülür.
   - 6.2. Proje hedeflerine ulaşmak için düzenli olarak performans değerlendirmeleri yapılır.
   - 6.3. Tüm süreçlerimizde risk yönetimini esas alarak proaktif bir yaklaşım sergileriz.
7. **İş Birlikleri ve Açık İnovasyon**
   - 7.1. Akademik kuruluşlar, araştırma merkezleri ve sektördeki iş ortaklarımızla stratejik iş birlikleri geliştiririz
   - 7.2. Açık inovasyon prensibini benimseyerek farklı disiplinlerden uzmanların katkısını süreçlerimize entegre ederiz
   - 7.3. Ulusal ve uluslararası fon programlarına aktif katılım sağlayarak inovasyon kaynaklarımızı çeşitlendiririz.

Sonuç ve Kararlılık

Tulpar Uzay Havacılık ve Savunma A.Ş. olarak, Ar-Ge ve inovasyonu kurumsal stratejimizin temel taşlarından biri olarak görmekteyiz. Teknolojik liderlik hedefimiz doğrultusunda, sektöre yenilikçi çözümler sunmaya, ülkemizin teknolojik bağımsızlığına katkıda bulunmaya ve uluslararası pazarda güçlü bir konum elde etmeye kararlıyız.