**Teknoloji Entegrasyonunun Örgütsel Sürdürülebilirliğe Etkisi Üzerine Bir Araştırma: Vakıf Üniversiteleri Örneği**

**Dr. Serdar Çakan[[1]](#footnote-1)**

**Dr. Benan Gök[[2]](#footnote-2)**

**ÖZET**

İnternet teknolojinin süratle geliştiği ve işletmeler açısından dijital dönüşüm çağının yaşandığı günümüzde örgütlerin hayatlarını devam ettirebilmeleri için teknolojinin kendilerini zorladığı alanlarda etkin ve verimli olmaları gerekmektedir. Teknoloji entegrasyonu kavramı, örgütlerin dijital teknolojilere sahip olması, onları faaliyetlerinde ve karar mekanizmalarında kullanabilmesi ve gereken hızda yenileyebilmesi anlamına gelmektedir. Örgütsel sürdürülebilirlik, örgütlerin iç/dış çevre şartlarının olumsuz etkilerini kendi gelişim kabiliyeti ile azaltması ve işletmenin mevcudiyetini tehdit edecek olası bir entropinin önüne geçmesi anlamı taşımaktadır. Bununla birlikte örgütlerin gelişim kabiliyetleri, içinde bulunduğumuz küresel rekabet ortamında her zamankinden daha fazla teknoloji tabanlı olması gerekmektedir. Yeni teknoloji ister örgütün kendi üreterek ister dışarıdan transfer ederek elde ettiği bir araç olsun, işletmeler sahip olunan bu aracın kullanılması aşamasında o teknoloji ile uyumlu işgücüne ihtiyaç duymaktadırlar. Çünkü teknolojik tabanlı sistemler, geçmişte işletmeler açısında alternatifler içinden seçilecek bir tercihken, günümüzde güncel teknolojiye sahip olmak ve kullanmak bir gereklilik halini almaktadır. Bu araştırmanın amacı Türkiye’de faaliyet gösteren vakıf üniversitelerinde çalışan akademisyenlerin teknolojiye entegre olma düzeylerinin örgütsel sürdürülebilirliğe olan etkisini incelemektir. Bu çalışmadan elde edilen veriler çevrim içi platformlardan sağlanmıştır. Çalışmada kartopu örnekleme yöntemi uygulanmış olup, araştırmanın verileri vakıf üniversitelerinde çalışan akademisyenlerden elde edilmiştir. Çalışmadan elde edilen 105 veri, SPSS 22.0 paket programı aracılığıyla analiz edilmiştir. Araştırmanın literatür bölümü, teknoloji entegrasyonu ve örgütsel sürdürülebilirlik kavramlarının çalışanlar üzerindeki etkisi kapsamında incelenmiştir. Araştırmanın sonuç bölümünde ise yapılan anketten elde edilen bulgulara ilişkin teknoloji entegrasyonu ile örgütsel sürdürülebilirlik arasındaki ilişkinin düzeyi tartışılmıştır. Çalışmadan elde edilen sonuçların hem araştırmacılara hem de iş dünyasına rehber olması arzu edilmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Teknoloji Entegrasyonu, Örgütsel Sürdürülebilirlik, Vakıf Üniversitesi

**A Study on the Effect of Technology Integration on Organizational Sustainability: The Case of Foundation Universities**

**ABSTRACT**

In today's world where internet technology develops rapidly and the digital transformation era is experienced for companies, organizations need to be effective and efficient in areas where technology forces them to continue their lives. This concept, which is expressed as technology integration, means that organizations have digital technologies, can use them in their activities and decision mechanisms, and can renew them at the required speed. Organizational sustainability means that organizations reduce the negative effects of internal / external environmental conditions with their own development capability and prevent a possible entropy that will threaten the existence of the organization. However, the development capabilities of organizations are more technology-based than ever before. Whether technology is a tool that the organization obtains by producing it or transferring it from outside, businesses need workforce compatible with technology during the use of this tool. Because, while technology-based systems were a choice among the alternatives for managers in the past, it has become a necessity to have and use up-to-date technology today. The aim of this research is to analyze the relationship between technology integration and organizational sustainability in the sample of foundation universities operating in Turkey. Snowball sampling method was used in the study and the data of the research were obtained from academicians working in foundation universities. 105 data obtained from the study were analyzed using the SPSS 22.0 package program. The literature section of the research has been examined within the scope of the effects of technology integration and organizational sustainability concepts on employees. In the conclusion part of the research, the level of the relationship between technology integration and organizational sustainability regarding the findings obtained from the survey was discussed. It is desired that the results obtained from the study will be a guide for both researchers and the business world.

**Keywords:** Technology Integration, Organizational Sustainability, Foundation University

1. Dr. Öğretim Üyesi, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, drserdarcakan@gmail.com, Orcid: 0000-0001-7444-9079 [↑](#footnote-ref-1)
2. Dr., benangok@gmail.com, Orcid: 0000-0002-3817-2508 [↑](#footnote-ref-2)