**MAKALE BAŞLIĞI**

**ÖZ**

Çalışmanın özü en fazla 150 kelimelik bir paragraf şeklinde hazırlanmalıdır. Bu paragraf en az bir amaç, hedef, gereç-yöntem, ana bulgu(lar) ile sonuç cümlesini içermelidir. Kısaltma, atıf ve/veya sembol kullanılmamalıdır. Makalenin ana dili Türkçe olması durumunda ikinci bir dilde özet yazılmalıdır. Makalenin ana dilinin İngilizce olması durumuna Türkçe özet hazırlanmayabilir. Özet veya özetler çalışmanın birinci sayfasında tamamlanmalıdır. İkinci sayfa giriş bölümü ile başlatılmalıdır.

**Anahtar Kelimeler**: En az beş kelime-cümle olmalıdır. İlk harfi büyük yazılmalıdır. Kelimeler arasında virgül kullanılmalıdır.

**İKİNCİ DİLDEKİ MAKALE BAŞLIĞI**

**ABSTRACT** **Keywords:** (5 Words)**How to cite:** Ekinci, C.E., Oymael, S. ve Elyiğit, B., (2020). Biyoharnolojinin Kuramsal Esasları. Engineering Sciences, 15(4):1-10. DOI: http://dx.doi.org/10.12739/NWSA.2020.15.4. -----

**1. GİRİŞ (INTRODUCTION)**

Bu bölümde çalışmanın konusu ile ilgili genel bilgiler ve kuramsal esas verildikten sonra, daha önce yapılan benzer çalışmalara bu bölümde yer verilmelidir. İhtiyaç durumunda tablo, şekil, grafik, gibi görsellere yer verilebilir. Paragraf cümlesi 1.25 girinti yapılarak başlatılmalıdır. Paragraflar arasında bir satır boşluk bırakılmalıdır.

**2. ÇALIŞMANIN ÖNEMİ (RESEARCH SIGNIFICANCE)** Bu bölümde çalışmanın önemi amacı, hedefi, açıkça belirtilmelidir. Çalışmanın hipotezi veya problem cümlesi yazılmalıdır. Çalışmanın sonunda bu durumun sonucu açıklanmalıdır. Yöntemle ilgili açıklamalar yapılmalıdır. Çalışmanın ilgili alanla-sektörle olan bağlantısı, ilişkisi, katkısı gibi hususlar belirtilmelidir. Bu çalışmanın **“niçin”** yapıldığı ve **“neden”** önemli olduğu üzerinde durulmalıdır.Ayrıca yeni paragraf başlığı olarak çalışma hakkında “Önemli Noktalar (Highlights)” hakkında üç husus belirtilmelidir.

**Önemli Noktalar (Highlights):**

**3. DENEYSEL ÇALIŞMA, ANALİTİK ÇALIŞMA VEYA ANAKONU MEVZUU**

**(EXPERIMENTAL METHOD-PROCESS; ANALYTICAL STUDY VEYA SUBJECT)**

Bu bölüm çalışmanın içeriği esas alınarak yukarıdaki verilen başlıklarda sadeleştirme yapılarak kısaltılmış haliyle verilmelidir. Örneğin, ÇALIŞMANIN ÖNEMİ, ANALİTİK ÇALIŞMA veya ANAKONU-MEVZUU şeklinde verilen başlıklardan biri tercih edilmelidir. İhtiyaç durumunda alt başlıklar oluşturulabilir. Oluşturulacak bu başlıkların ilk harfleri büyük yazılmalı ve ikinci bir yabancı dilde karşılığı parantez içinde verilmelidir.

**4. BULGULAR VE/VEYA TARTIŞMALAR (FINDINGS AND DISCUSSIONS)**

Bu bölümde çalışmada elde edilen bulgulara veya incelenen konunun içeriğini anlatan genel bir tartışmaya yer verilmelidir. Örneğin, BULGULAR, TARTIŞMA veya DEĞERLENDİRME şeklinde verilen başlıklardan biri tercih edilmelidir. İhtiyaç durumunda alt başlıklar oluşturulabilir. Oluşturulacak bu başlıkların ilk harfleri büyük yazılmalı ve ikinci bir yabancı dilde karşılığı parantez içinde verilmelidir.

**5. SONUÇ VE ÖNERİLER (CONCLUSION AND RECOMMENDATIONS)**

Bu bölüm çalışmada ulaşılan sonuç ve önerilere yer verilmelidir. Ana metinde kullanılan veya oluşturulan bütün şekil, tablo, grafik gibi görsellere atıflar yapılmalıdır. İhtiyaç durumunda çalışma hakkında öneriler belirtilmelidir.

**NOT (NOTICE) (Varsa)**

Çalışma herhangi bir tezden türetilmiş, proje kapsamında üretilmişse veya daha önce sözlü sunum olarak sunulmuş ise bu durum belirtilmelidir.

**SEMBOLLER (Varsa)**

Çalışmada kullanılan bütün semboller burada belirtilmelidir.

**TEŞEKKÜR (ACKNOWLEDGEMENT) (Varsa)**

Çalışmaya katkısı olan kişi ve kurumlara teşekkür paragraf cümlesi belirtilmelidir.

**ÇIKAR ÇATIŞMASI (CONFLICT OF INTEREST)**

Yazar(lar) çalışmada çıkar çatışması varsa belirtmeli, yoksa “Yazar(lar) çıkar çatışması bildirmemişlerdir” cümlesi eklenmelidir.

**FİNANSAL AÇIKLAMA (FINANCIAL DISCLOSURE)**

Yazar(lar) çalışmada finansal konularda alınan bir destek varsa belirtilmelidir, yoksa “Yazar(lar) bu çalışma için herhangi bir mali destek almadığını beyan etmiştir” cümlesi eklenmelidir.

**ETİK STANDARTLAR BEYANI (DECLARATION OF ETHICAL STANDARDS)**

Yazar(lar) çalışmanın konusu ile ilgili kurumlardan almış oldukları etik rapor varsa bilgileri bu bölüme eklemeli, yoksa “Makalenin yazar(lar)’ı bu çalışmada kullanılan materyal ve yöntemlerin etik kurul izni ve/veya yasal-özel izin gerektirmediğini beyan eder” cümlesi eklenmelidir.

**KAYNAKLAR (REFERENCES)**

Derginin ana sayfasında belirtilen yazım esasına göre kaynaklar gösterilmelidir. Örneğin, Soyadı, A., (Yıl). Makalenin başlığı. Derginin Adı, Cilt(Sayı):Sayfa Sayıları.

**EK (Varsa)**

Çalışmanın yürütülmesi amacıyla alınan özel izinlerin kurum-işletme-tarih-sayı bilgileri ile birlikte belirtilmelidir.