Comparison of Machine Learning Models such as Logistic Regression, SVC, RT, RF in Classification of Raisin Grains.

*Karadeniz, Bulent*

*Özetçe*—Bu belge, SİU 20XX bildirisi hazırlamanız için bir taslak içermektedir. Bu sebeple lütfen taslaktaki başlık, özet ve diğer format stillerini kullanınız. *\*Dikkat: Bildiri Başlığında ve özetlerde sembol, özel ve matematiksel karakterler kullanmayınız, atıf vermeyiniz*. (*\*Abstract*)

Anahtar Kelimeler — döküman biçimi; stil; anahtar kelimeler.(\*key words)

*Abstract*—This electronic document is a “live” template and already defines the components of your paper [title, text, heads, etc.] in its style sheet. *\*CRITICAL: Do Not Use Symbols, Special Characters, or Math in Paper Title or Abstract, and do not cite other papers in the abstract*.

Keywords — component; formatting; style; styling; key words.

# Giriş (\**Headıng 1*)

Bu taslak, MS-2010 ile hazırlanmış ve MS-2003 dosyası olarak kayıt edilmiştir. Kenar boşlukları, sütun genişlikleri, satır aralıkları ve stiller taslağın içine gömülüdür. (*\*Body Text*)

# Kullanım

## Taslak seçmek (\*Heading 2)

Doğru taslağı (bu taslağı) kullandığınızdan emin olunuz.

## Taslağın Formatına bağlı kalmak

Taslağın formatını değiştirmeyiniz.

# Sayfa Düzeni ve Biçim

Düzenlemeye başlamadan önce tüm çalışmanızı ayrı bir dosya olarak kayıt etmeniz tavsiye edilir. Ayrıca düzenleme sonuçlanıncaya kadar grafik ve şekilleri düz yazıdan ayrı tutmanız faydalı olacaktır. Çalışmanın herhangi bir noktasında sayfa numaralandırması yapılmamalıdır. Taslak içerisinde başlıklar numaralandırılacağından, ayrıca sizin numaralandırmanıza gerek yoktur. Sayfa düzenlenirken aşağıdaki kurallara uyulmalıdır. Hazır bir taslak (Word ya da LaTeX) kullanmanız veya ayrıntıların kontrolü için örnek bir dosya takip etmeniz, bu gereklilikleri yerine getirmeniz açısından önerilir.

İlgili bölümlerde kullanılması gereken stiller parantez içerisinde eğik yazı ile belirtilmiştir, ”(*\*kullanılacak stil*)” şeklinde. Bu ifadeler sadece bilgilendirme amaçlıdır, metnin son halinde bulunmamalıdır.

## Kısaltmalar

Kısaltmaları yazı içinde ilk defa kullanıldıklarında tanımlayınız. Başlıklarda kısaltma kullanmayınız. IEEE, SI, CGS v.b. gibi çok bilinmiş kısaltmaları tanımlamanıza gerek yoktur.

## Birimler

* SI veya CGS ölçüm birimlerini kullanınız. (SI ölçüm birimi tavsiye edilir)
* Yazı içinde farklı ölçüm birimleri kullanmayınız. İngiliz ölçüm birimlerini birinci birim olarak kullanmaktan kaçınınız. Ancak çok gerekli ise parantez içerisinde ikinci birim olarak gösteriniz.
* Ölçüm birimlerini yazarken tutarlılık sağlayınız: örneğin “Wb/m2” veya “metrekare başına Weber” kullanınız, “webers/m2” kullanmayınız.
* Küsuratlı sayı kullanırken “.25” yerine “0.25” kullanınız.

## Denklemler

Denklemler taslaktaki formata istisnadır. “Times New Roman” veya “Symbol” yazı tipini kullanınız. Çok seviyeli denklemleri resim olarak yazıya yerleştiriniz.

Denklemler aşağıdaki örneğe benzemelidir, “\**equation*” stilini kullanınız.

*a**b* 

Denklem merkezde olmalıdır. Denklemdeki sembolleri tanımladığınızdan emin olunuz. Denklemden bahsederken “(1)” kullanınız. Cümle başında “Denklem (1)” kullanabilirsiniz.

# Taslağı Kullanmak

## Yazarlar

Yayının yazarları bildiri kabulünden sonra gönderilecek son halinde bu taslağın başında “*Yazarlar Gizlenmiştir*” ibaresinin olduğu yerde belirtilecek ve yazar kurum ve iletişim bilgileri bu ibarenin alt satırlarında belirtilecektir. Ayni kurumda çalışan yazarları sırf farklı bölümde çalışıyorlar diye farklı olarak belirtmeye gerek olmayacaktır. \*\*Ancak bildirinin ilk gönderilecek halinde yazarların kimliğini açığa çıkarıcı hiçbir bilgi bulunmamalıdır.

Eğer daha önceki çalışmalarınıza atıf yapmanız gerekiyorsa, bunu sanki başka bir yazarın çalışmasına atıf yaparmış gibi yapmalısınız. Lütfen atıf yaptığınız çalışmalarınızı Kaynakça'dan çıkartmayın, ancak bu şekilde bildiriyi önceki çalışmalar ile kıyaslamak mümkün olacaktır.

## Başlıklar

Bölüm başlıkları için “*Başlik 1 (Heading 1)*” kullanınız. Şekiller için “*Şekil Başlığı* (*figure caption*)”, tablolar içinse “*Tablo Başlığı* (*table head*)” kullanınız.

Eğer birden fazla alt konu yoksa alt konu başlığı kullanmayınız.

## Şekil ve Tablolar

### Şekil ve tabloların yerleştirilmeleri: Şekilleri ve tabloları metinde isimleri geçtikten sonra sütun başına veya sonuna yerleştiriniz. Şekil başlığını şeklin altına, tablo başlığını ise tablonun üstüne yerleştiriniz. Tablo örneği Tablo 1’de ve şekil örneği Şekil 1’de gösterilmiştir. (\*Heading 3)

### Aksis tanımlamaları: 8 büyüklüğünde punto kullanınız. Kısaltma kullanmayınız. Birim ekleyecekseniz “Sıcaklık/K” değil, “Sıcaklık (K)” şeklinde olmalıdır.

1. Şekil Örneği *(\*figure caption)*

Şekillerin bir metin dosyasının içinde olması, bir şekilde, dosyanın daha kararlı olmasını sağladığı gözlenmiştir. (Bir görselin ideal olarak 300dpi çözünürlüklü TIFF veya EPS dosyası olması ve bütün yazı tiplerinin gömülü olması beklenmektedir.)

Metin kutusunun “Renk ve Çizgi” ayarlarından çerçeve renksiz ve çizgisiz hale getirilebilir.

1. Tablo Örneği (*\*table head*)

| Tablo Başlığı | Tablo Sütun Başlığı | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Tablo sütun ara başlığıa | Ara başlık | Ara başlık |
|  |  |  |  |

1. Tablo dipnotu örneği. *(\*table footnote)*

##### Bilgilendirme

*Bilgilendirmeler gizlenmiştir.*

##### Kaynaklar

1. Smith, J. O. and Abel, J. S., ``Bark and ERB Bilinear Trans­forms'', *IEEE Trans. Speech and Audio Proc*., 7(6):697-708, 1999.
2. Lee, K.-F., *Automatic Speech Recognition: The Development of the SPHINX SYSTEM,* Kluwer Academic Publishers, Boston, 1989.
3. Rudnicky, A. I., Polifroni, Thayer, E H., and Brennan, R. A. "Interactive problem solving with speech", *J. Acoust. Soc. Amer*., *Vol. 84, 1988, p S213(A).*