

T.C
NEVŞEHİR HACI BEKTAŞ VELİ ÜNİVERSİTESİ
HACIBEKTAŞ TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
STAJ ÖDEVİ HAZIRLAMA KILAVUZU

Hacıbektaş Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu öğrencilerinin staj dönemi için hazırlayacakları ödevlerin sistemli ve akademik formata uygun olması adına tüm programlarımızda ortak kullanılacak ‘Staj Ödevi Hazırlama Kılavuzu’ oluşturulmuştur. Öğrencilerin teslim edecekleri yazılı dokümanları hazırlarken uymaları gereken hususlar aşağıda belirtilmiştir:

1. Temel İlkeler

- Ödevin **teslim biçimine ve gününe** özen gösterilmelidir.
- Ödevde **akademik dil kullanılmasına** dikkat edilmelidir.
- Ödev bilimsel **etik kurallar çerçevesinde** hazırlanmalı ve intihale yer verilmemelidir. Bölüm Staj Komisyonu tarafından içeriğin orijinalliyi kontrol edilecektir.

2. Biçimsel içerik:

- a. Her ödevin mutlaka bir **kapak sayfası** bulunmalıdır. Kapak sayfası formata uygun olmayan ödevler kabul edilmeyecektir. **Kapak sayfası örneğine EK-1’ de ulaşabilirsiniz.**
- b. Akademik bir yazılı dokümanda yer alması gereken bölümler şu şekildedir;
 - **Kapak sayfası**
 - **İçindekiler**
 - **Özet**
 - **Giriş**
 - **Ödev bölümleri ve başlıkları (EK-2 ‘den ulaşabilirsiniz.)**
 - **Sonuç**
 - **Kaynakça**
- c. Staj Ödevi eğer Bilgisayarda hazırlanacak ise ödev şablonu aşağıdaki **sayfa düzeninde** hazırlanmalıdır.
 - Yazı metni **Times New Roman** yazı tipinde **12 pt** boyutlarında olmalı ve yazılar soldan ve sağdan bloklanmış şekilde yazılmalıdır
 - Her sayfanın sağ alt köşesinde sayfa numaraları bulunmalıdır. Kapak sayfasında sayfa numarası yazılmamalıdır.
 - Metin içinde satır aralığı “1,5” satır olmalıdır.
 - Sayfanın sağ ve alt kenarlarından 2,5 cm, sol ve üst kenarlarından ise 3 cm boşluk bırakılmalıdır.
 - Ana başlıklar koyu punto ve büyük harfler şeklinde yazılmalıdır.
- d. Staj ödevini isteyenler genel olarak ödev hazırlama kurallarına uygun şekilde el ile de hazırlayabilirler. El ile ödevini hazırlayanlar şekil/resim/fotoğraf gibi görselleri kesip ödevinde ilgili yerlere yapıştırabilirler.
- e. Staj ödevleriniz için en az veya en fazla şeklinde bir sayfa sınırı yoktur. Fakat staj ödev dosyanızın ödev konunuzu yeterli şekilde kapsayacak nitelikte olması gerekmektedir. Bu nedenle staj ödevlerinizi konunuz ile ilgili ayrıntılı olarak tüm bilgileri içerecek şekilde hazırlayınız.

- ### 3. Kaynakça ve Atıf Yapma:
- Ödev hazırlarken faydalanılan kaynakların listesi bu kısımda belirtilir. ‘Kaynakça Yazma Kuralları’ EK-3 ‘ de belirtilmiştir.

EK – 1 Örnek Kapak Şablonu

T.C

NEVŞEHİR HACI BEKTAŞ VELİ ÜNİVERSİTESİ
HACİBEKTAŞ TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI
(16 punto)



STAJ ÖDEVİNİN ADI

.....

(14 punto)

HAZIRLAYAN ÖĞRENCİNİN

Ad-Soyad:

Numara:

Nevşehir, 2021

EK- 2 Ödev Bölümleri ve Başlıkları

- 1. GanttŞeması:**Staj sonuna kadar geçen sürede yapılan işlerin tamamlanma durumları belirtilmelidir. Profesyonel bir şekilde hazırlanmalıdır.
- 2. UML Kullanım Durum (Use Case) Şeması:** Bu bölümde proje kapsamında geliştirilen sistemde yer alan aktörlerin ve görevlerin tanımlandığı kullanım durumu şemaları yer alacaktır.
- 3. Veritabanı Varlık İlişki (E-R) Şeması:** Bu bölümde geliştirilen projede (yazılım projeleri) yer alan veritabanına ait varlık-ilişki şeması yer alacaktır.
- 4. UML Sınıf (Class) Şeması:** Bu bölümde geliştirilen projede (yazılım projeleri) yer alan sınıflar UML sınıf şemaları ile tanımlanır.
- 5. YapılanÇalışmalar:**Bu bölümde ikinci ara rapor teslimine kadar geçen süreçte yapılan çalışmalar anlatılır. Bu bölüm alt başlıklar halinde ele alınabilir.
- 6. Karşılaşılan Sorunlar ve Çözümler:** Bu bölümde proje geliştirme sürecinde karşılaştığınız sorunları ve bulduğunuz çözümler anlatmanız gerekmektedir.
- 7. YapılacakÇalışmalar:**Bu bölümde projenin devamında yapılacak çalışmalar anlatılmalıdır.

EK-3 Kaynakça Yazma Kuralları

Kaynakça yazım kuralları rakamlı olarak yapılacaktır.

- Tek Kaynak var ise ; [1] gibi
- İki Kaynak var ise; [5,9] gibi iki ayrı kaynakça numarası yazılacak arasına virgül konulacak.
- Birden Fazla kaynaktan faydalanılmış ise; [7-9] gibi 7 ile 9 arası 7, 8, 9 nolu kaynakların kullanıldığı göstermek için kullanılır.

1.) Makale Kaynakları Aşağıdaki gibi verilmelidir.

Yazar soyadı, adının baş harfi, “makale başlığı”, Dergi ismi, makale cilt sayısı: makalenin sayfa aralığı, makalenin yayınlanma yılı.

Örnek:

- [1] Banica, T., Belinschi, S. T., Capitaine, M., Collins, B., “Free Bessel Laws. Canadian Journal of Mathematics”, 63:3-37, 2011.

2.) Kitap Kaynakları Aşağıdaki gibi verilmelidir.

Yazar soyadı, adının baş harfi, Yayın Tarihi. “Kitap adı”, Yayınevi ismi, Basım ili, Yararlanılan kitap sayfası aralığı.

Örnek:

- [2] Wangler, T. P. 2008. “RF Linear Accelerators. 2nd, completely revised and enlarged edition”, WILEY-VCH Verlag GmbH&Co. KGaA, Weinheim, 60-65s.
- [3] Çolakoğlu, K. ed. 1999. “Klasik Mekanik”, Palme Yayıncılık, Ankara, 75-77s.
- [4] Santiago-Blay, J. A. 2004. “New Developments on the Biology of Chrysomelidae”, SPB Academic Publishing, Netherlands, 215-218s.

3.) Sempozyum Bildirisi kaynakları aşağıdaki gibi verilmelidir.

Yazar soyadı adının baş harfi, yayım yılı, sempozyum başlığı, yayım yeri, yayım yılı ve sayfası

Örnek:

- [5] Bayarı, C. S., Kurttaş, T., Tezcan, L. 1998. Çevresel İzotoplar ve Üç Boyutlu Yerinde Yoğunluk Ölçümleri. Yerbilimleri ve Madencilik Kongresi, 2-6 Kasım, Ankara, 104-106.

4.) İnternet adresleri kaynakları aşağıdaki gibi verilmelidir.

Yazarın soyadı adının baş harfi (veya internet sayfasını yayınlayan kurum/şirket vb. ismi). internet kaynağı başlığı, internet ağ adresi (Erişim tarihi: xx.xx.xxxx)

Örnek:

- [6] Şenel, F. Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi. <http://www.biltek.tubitak.gov.tr/pdf/kene.pdf> (Erişim Tarihi: 21.01.2007).

5.) Tez kaynakları aşağıdaki gibi verilmelidir.

Yazarın soyadı adının baş harfi, yayım yılı. “tez başlığı”, üniversite adı ,enstitü adı, doktora/yüksek lisan tezi, Kullanılan sayfa numarası , il.

Örnek:

- [7] Güler, G. 2013. “Planyalanmış kızılçam (Pinus brutia Ten.) ürünlerinde taguchi deney tasarımı ile optimum işleme şartlarının belirlenmesi”, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 61s, Kayseri.

6.) Kaynağı tam olarak bilinmeyen anonim kaynaklar aşağıdaki gibi verilmelidir.

Anonim, yılı. yayın adı, sayfa numarası, il

Örnek:

[8] Anonim, 1995. Tarım İstatistikleri Özeti. DİE yayını, 22s., Ankara.