

IND 1108 TECHNICAL ENGLISH-2018

ÖDEV 1

Her öğrenci **Industry 4.0** ile ilgili aşağıdaki bilgileri içeren yaklaşık 10 sayfalık **İngilizce** bir rapor hazırlayacaktır. Bu raporun içermesi gereken başlıklar ve her başlığın altında yer alması gereken içerik ile ilgili genel bilgi aşağıda belirtilmiştir.

1. **Vize notunuzu** belirleyecek olan bu ödevde aşağıda belirtilen hususlara dikkat edilecektir. Bu konular dikkate alınmadan hazırlanan raporlar değerlendirilirken puan kırılacaktır.
2. Sayfa formatı alt, üst ve kenar mesafeleri 2 cm olacak şekilde ayarlanmalıdır. 12 Times New Roman fontu kullanılmalı ve 1,5 satır aralıklı (justified) yazılmalıdır. Paragraflar arasında bir boşluk bırakılmalıdır. Başlıklar 14 punto büyüklüğünde koyu olarak yazılmalıdır.
3. İmla, yazım hataları, düzensiz tablo ve şekiller, raporun zayıf organizasyonu notunuzu düşürecektir.
4. **Raporun içeriği:**
 - A. Cover Page (Ödev Başlığı ,öğrenci ismi, öğrenci no, teslim tarihi, gibi bilgileri mutlaka içermelidir.)
 - B. Abstract (Okuyucunun birkaç iyi seçilmiş cümle ile raporda ne bulacağını anlatır)
 - C. Contents (Ana ve alt bölümler listelenip numaralandırılmalı, şekil ve tablolar başlıkları ve numaraları ile listelenmelidir)
 - D. Subject Headings (Rapor içeriğinde olması gereken konular bu kısımda yer almalıdır.)
 - F. Results and Discussions
 - G. References
 - H. Appendices
5. **Rapor içeriğinde olması gereken konular aşağıdaki gibidir:**
 - Endüstri 4.0 nedir?(What is industry 4.0?)
 - Endüstri 4.0'ın endüstri mühendisliği ile ilişkisi (What is the role of industrial engineers in the industry 4.0?)
 - Endüstri 4.0'ın zorlukları, avantaj ve dezavantajları nelerdir? (Advantages and disadvantages of industry 4.0)

- Endüstri 4.0 sürecinde neredeyiz? (Industry 4.0 and Turkey)
 - Endüstri 4.0 hangi sektörlerde uygulanabilir? (In which sectors the industry 4.0 is applicable)
 - İstihdamda ne gibi sorunlara yol açar? (What are the effects of industry 4.0 on unemployment?)
 - Endüstri 4.0 ile ortaya çıkacak yeni iş kolları nelerdir? (What are the new job/ career opportunities arising from industry 4.0?)
6. Raporlar ilan edilen son teslim tarihine kadar ulaştırılmalıdır. Aksi takdirde ödeviniz değerlendirmeye alınmayacaktır.
 7. Raporun **son teslim tarihi** olan **19.04.2018** tarihine kadar **imza karşılığında** çıktı olarak Arş. Gör. Elif GÜLER'e teslim edilmesi gerekmektedir. Çıktı olarak teslim edilmeyen raporlar değerlendirilmeye alınmayacaktır.