

Sakarya Üniversitesi Sakarya Meslek Yüksekokulu  
2015-2016 Güz Dönemi SCADA Sistemleri Dersi Ödev Listesi

Ödev no	Ödev Adı
1	Fiziksel ve mantıksal topoloji çeşitlerinin sınıflandırılması ve kullanımlarına örnekler verilmesi
2	Seri ve paralel iletişim çeşitlerinin sınıflandırılması ve kullanımlarına örnekler verilmesi
3	Simplex, Full Duplex ve Half duplex veri aktarım yönlerinin sınıflandırılması ve kullanımlarına örnekler verilmesi
4	UTP, Kuaksel, Fiber optik kablo çeşitlerinin sınıflandırılması ve kullanımlarına örnekler verilmesi
5	Endüstride uygulanan çeşitli SCADA sistemden örnekler sunulması
6	SCADA yazılımları ve kullanım alanlarından örnekler sunulması
7	Haberleşme çeşitlerinin sınıflandırılması ve çeşitli örnekler sunulması. (NFC, LAN,WAN...v.b)
8	Endüstride kullanılan PLC çeşitlerinin sınıflandırılması ve kullanımlarına örnekler verilmesi
9	Endüstride kullanılan DCS çeşitlerinin sınıflandırılması ve kullanımlarına örnekler verilmesi
10	Endüstriyel haberleşme protokollerinin sınıflandırılması ve kullanımlarına örnekler verilmesi

Ödevlerin hazırlanmasında dikkat edilmesi gerekenler;

- \* Times New Roman yazı tipi kullanılacaktır.
- \* Tüm metinler 12 punto olacaktır.
- \* Tüm metinler her iki yana yaslı şekilde hazırlanacaktır.
- \* Başlıklar kalın ve numaralandırılmış olacaktır.
- \* Ödevde ait kapak sayfası hazırlanacaktır.
- \* Ödevlerin çıktısı alınmayacaktır. PDF ve DOCX formatında öğrenci numarası\_ad\_soyad şeklinde isimlendirilmiş bir klasör içerisinde [gatali@sakarya.edu.tr](mailto:gatali@sakarya.edu.tr) adresine [mail atılacaktır](#).

***Teslim tarihi:*** Final haftasından bir önceki hafta olan dersin ders saatine kadar ödevlerin mail ortamından gönderilmesi gerekmektedir. Zamanında gönderilmeyen ödevler değerlendirilmeye alınmayacaktır!