

<b>Dersin Adı</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyılı</b>	<b>T+U</b>	<b>Kredisi</b>	<b>AKTS</b>
<b>Mesleki Yabancı Dil-II</b>	<b>2303408</b>	IV	2+0	2	2
<b>Ön Koşul Dersler</b>	-				
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>					
<b>Dersi Veren</b>					
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Öğrencilerinin Mesleki İngilizce 'de alan ile ilgili mesleki terimlerin bilincinde olması, Mesleki tablo, şema ve devreleri takip etmeleri, anlayabilmeleri, ifade etmeleri				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<p>Bu dersin sonunda öğrenci,</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kendisini ve çalıştığı firmayı yabancı dilde tanıtır.</li> <li>2. Teknik terimleri öğrenir.</li> <li>3. Elektrik tabloların okur.</li> <li>4. Elektrik problemlerini anlar ve çözer.</li> <li>5. Elektrik şemaları anlar.</li> <li>6. Elektrik şemalarını anlatır ve bağlantıları sağlar.</li> <li>7. Türkçeden İngilizceye çevirir ve İngilizce metni anlar.</li> </ol>				
<b>Dersin İçeriği</b>	Yüz yüze				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
<b>1</b>	Three-phase, multispeedcontrollers				
<b>2</b>	Wound rotor (SlıP Ring) motor controllers				
<b>3</b>	Wound rotor (SlıP Ring) motor controllers				
<b>4</b>	Wound rotor (SlıP Ring) motor controllers				
<b>5</b>	Synchronous motor controls				
<b>6</b>	Synchronous motor controls				
<b>7</b>	Ara Sınav				
<b>8</b>	Direct-currentcontrollers				
<b>9</b>	Direct-currentcontrollers				
<b>10</b>	Direct-currentcontrollers				
<b>11</b>	Methods of deceleration				
<b>12</b>	Methods of deceleration				
<b>13</b>	Motor drives				
<b>14</b>	Motor drives				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. İngilizce Doğru Akım Makinelerini, elemanlarını ve elektrik devrelerini tanıyabilir, Doğru Akım Motorlarının yapısı, çeşitleri ve çalışma karakteristiklerini öğrenebilir.</li> <li>2. Doğru Akım Dinamolarının yapısı, çeşitleri ve çalışma karakteristiklerini öğrenebilir, Trafoları yapısı, çeşitleri ve çalışma karakteristiklerini öğrenebilir ve deneysel çalışmalar yapabilir.</li> <li>3. İngilizce Alternatif Akım Makinelerini, elemanlarını ve elektrik devrelerini tanıyabilir, Alternatif Akım Motorlarının yapısı, çeşitleri ve çalışma karakteristiklerini öğrenebilir.</li> <li>4. Alternatif Akım Dinamolarının yapısı, çeşitleri ve çalışma karakteristiklerini öğrenebilir, Trafoların yapısı, çeşitleri ve çalışma karakteristiklerini öğrenebilir.</li> </ol>					
<b>Kaynaklar</b>					
Alerich, W.N.(2009). <i>Elektric motor control</i> . Amazon.					

Tecer, M.(2016). İngilizce Meslek Bilgisi. Ankara: Yargı Kitapevi.  
Şencil, T.(1985). İngilizce-Türkçe Elektrik-Elektronik Teknik Terimler Sözlüğü. Ankara:  
TMMOB Elektrik mühendisleri Odası.

### Değerlendirme Sistemi

<b>Ara Sınav</b>	<b>% 40</b>
<b>Final</b>	<b>% 60</b>
<b>Bütünleme</b>	<b>% 60</b>

### PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	
ÖÇ1	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4	
ÖÇ2	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4	
ÖÇ3	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4	
ÖÇ4	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4	
ÖÇ5	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4	
ÖÇ6	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4	
ÖÇ7	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4	
<b>ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları</b>															
<b>Katkı Düzeyi</b>	<b>1 Çok Düşük</b>			<b>2 Düşük</b>			<b>3 Orta</b>			<b>4 Yüksek</b>			<b>5 Çok Yüksek</b>		

### Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
Mesleki Yab.Dil-II	2	4	1	3	4	4	5	3	1	4	3	3	2	4